แผนปฏิบัติราชการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564



วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ

คำนำ

แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จังหวัดชลบุรีนี้ วิทยาลัยฯ ยึดถือเป็นแนวปฏิบัติ เพื่อให้สถานศึกษาใช้เป็นแนวทางการบริหารงบประมาณของวิทยาลัยฯ ประจำปี โดยยึดหลักให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รวมทั้งยุทธศาสตร์ของกระทรวงศึกษาธิการ สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) โดยคำนึงถึงการใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการเรียนการสอน และการพัฒนาสถานศึกษา

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ มีหน้าที่จัดการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม และเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดการศึกษาผู้สำเร็จการศึกษาสามารถออกไปประกอบอาชีพได้ทั้งภาครัฐและเอกชน สามารถสร้างงานเพื่อประกอบอาชีพ การจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เพื่อให้การบริหารจัดการด้านการเรียนการสอนเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของสถานศึกษา

ท้ายนี้ ในการดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีในครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากหน่วยงานทุกฝ่ายและแผนกวิชาทุกแผนก ของวิทยาลัยฯ ให้การดำเนินเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลต่อไป

ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ
วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
ตุลาคม 2563

สารบัญ

		หน้า
1	วิสัยทัศน์ พันธกิจ อัตลักษณ์ และเอกลักษณ์	1
2	ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของสถานศึกษา	2
3	แผนภูมิโครงสร้างการบริหาร	4
4	ข้อมูลบุคลากร	5
5	ข้อมูลนักเรียน นักศึกษา	12
6	ประมาณการรายรับ - รายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	14
7	สรุปงบหน้ารายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	18
8	แผนงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2564	32
9	ปฏิทินการปฏิบัติราชการ/ดำเนินงาน ตามภาระงานประจำ/โครงการ/กิจกรรม และแผนใช้จ่ายเงิน	445

ส่วนที่ 1

บทนำ

1. วิสัยทัศน์ พันธกิจ อัตลักษณ์ และเอกลักษณ์

วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรที่มุ่งมั่นจัดการเรียนการสอนด้านอุตสาหกรรม เพื่อผลิตกำลังคนตั้งแต่ระดับฝีมือ ระดับเทคนิค ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม ความก้าวหน้าของเทคโนโลยี ความต้องการของตลาดแรงงาน และการประกอบอาชีพอิสระ

พันธกิจ

1. มุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้อง และมีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกภาพที่ดี และเป็นคนดีของสังคม
2. สนับสนุนหลักสูตรนอกระบบ เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ของผู้ที่ศึกษาอยู่ในระดับ ปวช. และ ปวส. โดยใช้หลักสูตรระยะสั้น / หลักสูตรเทียบโอน / สะสมหน่วยกิต / หลักสูตรฝึกอบรมวิชาชีพสำหรับเยาวชน ผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย ตลอดจนนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาปรับใช้
3. พัฒนาคุณภาพสถานศึกษา ให้เอื้ออำนวยต่อการพัฒนาและหรือผลิตกำลังคนให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ
4. พัฒนาบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม และความรู้ความสามารถที่เป็นเลิศทางวิชาการที่ทันต่อความก้าวหน้าทางอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
5. สนับสนุนบุคลากรให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน
6. สนับสนุน ครูให้มีความรู้ ความเข้าใจ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มาใช้ในการผลิตสื่อและนวัตกรรมการสอน

อัตลักษณ์

รู้จริง ทำได้ เข้าใจชีวิต

เอกลักษณ์

เทคนิคชลบุรีโฉมใหม่ วินัยเด่น เน้นวิชาการ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานของสถานศึกษา

ข้อมูลด้านอาคารสถานที่

ชื่อสถานศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ชื่อภาษาอังกฤษ Chonburi Technical College

ที่ตั้งสถานศึกษา เลขที่ 207 หมู่ที่ 3 ถนน บ้านบึง - แกลง

ตำบล หนองชาก อำเภอ/เขต บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20170

โทรศัพท์ โทร. 0-3848-5202

โทรสาร โทร. 0-3848-5205

เว็บไซต์ www.chontech.ac.th

อีเมล chontech@hotmail.com

เนื้อที่ของสถานศึกษา

94 ไร่

มีอาคาร รวมทั้งสิ้น 24 หลัง มีห้องทั้งสิ้น 212 ห้อง ได้แก่

1	อาคารอำนวยการ 2 ชั้น	จำนวน	1	หลัง	7	ห้อง
2	อาคารเรียน 2 ชั้น	จำนวน	1	หลัง	15	ห้อง
3	อาคารเรียน 4 ชั้น	จำนวน	1	หลัง	16	ห้อง
4	อาคารเรียน 1 ชั้น	จำนวน	1	หลัง	4	ห้อง
5	อาคารโรงฝึกงานช่างสถาปัตยกรรม	จำนวน	1	หลัง	7	ห้อง
6	อาคารโรงฝึกงานแผนกเทคนิคพื้นฐ	จำนวน	1	หลัง	3	ห้อง
7	อาคารโรงฝึกงานแผนกเทคนิคการ	จำนวน	1	หลัง	6	ห้อง
8	อาคารโรงฝึกงานแผนกเทคนิคอุตส	จำนวน	1	หลัง	3	ห้อง
9	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างกลโรงง	จำนวน	1	หลัง	30	ห้อง
10	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างยนต์	จำนวน	1	หลัง	11	ห้อง
11	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างเชื่อม	จำนวน	1	หลัง	12	ห้อง
12	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างก่อสร้าง	จำนวน	1	หลัง	12	ห้อง
13	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างอิเล็กทร	จำนวน	1	หลัง	26	ห้อง
14	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างเครื่องมื	จำนวน	1	หลัง	10	ห้อง
15	อาคารโรงฝึกงานแผนกช่างไฟฟ้า	จำนวน	1	หลัง	22	ห้อง
16	อาคารโรงฝึกงานรวม 4 ชั้น (อาคาร	จำนวน	1	หลัง	0	ห้อง
17	อาคารสำนักงาน - พัสดุ	จำนวน	1	หลัง	1	ห้อง
18	อาคารลูกเสือ	จำนวน	1	หลัง	1	ห้อง

19 อาคารสำนักงาน - เบญจมจักร์	จำนวน	1	หลัง	4	ห้อง
20 อาคารหอพระ	จำนวน	1	หลัง	0	ห้อง
21 อาคารวิทยบริการ 4 ชั้น	จำนวน	1	หลัง	6	ห้อง
22 อาคารโรงอาหารเก่า - หอประชุม	จำนวน	1	หลัง	5	ห้อง
23 อาคารโรงอาหารใหม่	จำนวน	1	หลัง	10	ห้อง
24 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 75 พรรษา	จำนวน	1	หลัง	1	ห้อง
25 อาคารอเนกประสงค์	จำนวน	1	หลัง	1	ห้อง

อื่น ๆ เช่น สีประจำ ต้นไม้ สัญลักษณ์ เพลง ของสถานศึกษา

สีประจำวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คือ สีเลือดหมูและสีขาว

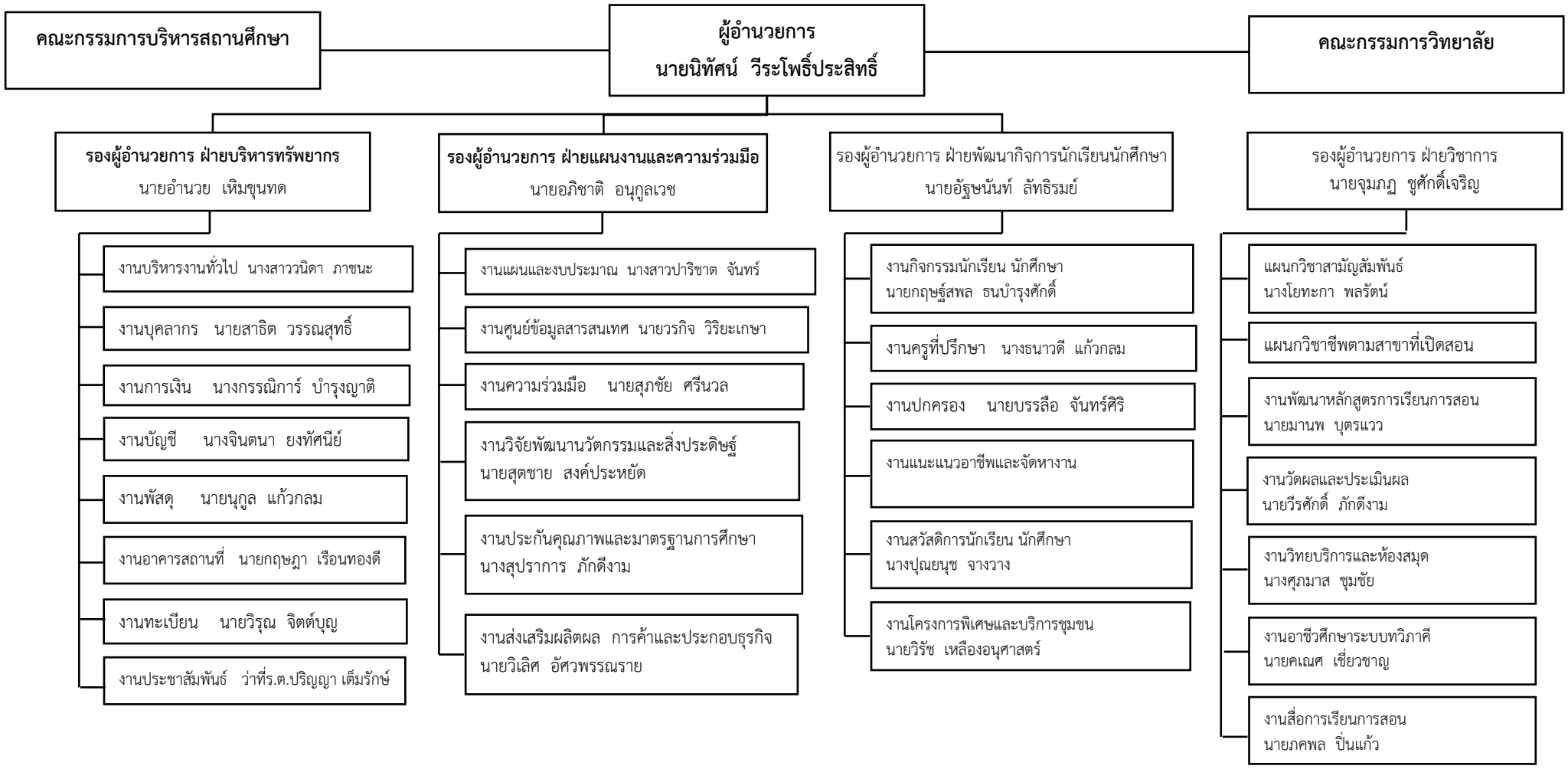
ต้นไม้ประจำวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คือ ต้นพิกุล

สัญลักษณ์ประจำวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คือ หน้าพระพักตร์พระวิษณุกรรมหน้าตรง

เพลงมาร์ชเทคนิคชลบุรี

(สร้อย) เทคนิคชลบุรีเรานี้รวมใจ
เกียรติเราลือไกลเรียนรู้เร็วไวรักในน้องพี่
ต่างคนนำพาความสามัคคี
ตั้งใจเรียนดีก็เพราะเรามีพระวิษณุกรรม
ทักษะเรานั้นเยี่ยม
และเรานั้นเปี่ยมคุณธรรม
ล้ำเลิศวิชานำสมคำที่เป็น
คำขวัญเลือดหมูและขาว
เป็นสีแววววาวพริ้งพราวเร้าใจผูกพัน
เหมือนสัญลักษณ์พิกุลนั่น
หอมอยู่นานวันไม่ลืมเลือนเลย (ซ้ำ สร้อย)
เทคนิคชลบุรี เรามีครูผู้เลิศล้ำ
ช่างยนต์ ช่างกลนำ และทำช่างเชื่อมไฟฟ้า
ช่างวิทยุรอบรู้ทุกอย่างทั้งช่างก่อสร้างเล่านา
เพราะอนาคตเราภายหน้านั้น
ด้วยปัญญาที่พาเราไป (ซ้ำ สร้อย)

5. แผนภูมิโครงสร้างการบริหาร
วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี



ข้อมูลบุคลากร

ข้อมูลบุคลากรทั้งหมด จำแนกตามหน้าที่ ความรับผิดชอบ

ข้าราชการ รวม 78 คน (ข้าราชการครู และข้าราชการพลเรือน)

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
1. นางโยทะกา พลรัตน์	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
2. นางสาวเอื้อมพร ทองเย็น	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
3. นางจินตนา ยงทัศนีย์	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
4. นางเยาวภา บุญถนอม	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
5. นายบุญชัย ศฤงคารศิริ	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
6. นางปุณยนุช จางวาง	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
7. นางอนุรีย์ นพวิง	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
8. นางกรรณิการ์ บำรุงญาติ	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
9. นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
10. นางสุปราการ ภักดีงาม	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
11. นางศุภมาส ชุมชัย	ป.โท	สามัญสัมพันธ์	
12. นางธนาวดี แก้วกลม	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
13. นายลักษณ์นารา ดุษดี	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
14. นายนที คิมหันตา	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
15. นางสาววศิชญา อดุลย์ชัยเจริญ	ป.ตรี	สามัญสัมพันธ์	
16. นายศุเกียรติ ราชสมบูรณ์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
17. นายเกรียงศักดิ์ กิจพิทยาฤทธิ์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
18. นายเทพฤทธิ์ พลเดช	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
19. นายทนงศักดิ์ ปิ่นคล้าย	ป.โท	แผนกวิชาช่างยนต์	
20. นายสาโรจน์ ตระกูลพรงาม	ป.โท	แผนกวิชาช่างยนต์	
21. นายมาโนช รังษีมณีรัตน์	ป.โท	แผนกวิชาช่างยนต์	
22. นายมานะ สุขสุผล	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
23. นายยงยุทธ ช่างประเสริฐ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
24. นายพิษณุ รักษาศีล	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
25. นายวิชญวัฒน์ เกตุอู๊ต	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
26. นายเฉลิมพล มุลาลี	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
27. นายสันศิริ แสงชัจจ์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
28. นายมานพ บุตรแวว	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
29. นายบรรลือ จันทร์ศิริ	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
30. นายสมทบ แสงรุ่งอรุณ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
31. นายสุตชาย สงค์ประหยัด	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
32. นายวิทยา แสนคำ	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
33. นายนุกูล แก้วกลม	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
34. นายสุพจน์ ธนะวีระวงศ์	ป.โท	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
35. นายยุทธศักดิ์ สุขกาย	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
36. นางสาวสุปาณี วงค์พระจันทร์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
37. นายภิญโญ ขำประดิษฐ์	ป.โท	แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	
38. ว่าที่ร้อยตรีปริญญา เต็มรักษ์	ป.โท	แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	
39. นายวิษณุ ตู้วิเชียร	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล	
40. นายชลอ นิ่มเสนาะ	ป.โท	แผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล	
41. นายสุพจน์ เกียรติชนานุกูล	ป.โท	แผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล	
42. นายมานพ นิยุตรานนท์	ป.โท	แผนกวิชาชีพเทคนิคพื้นฐาน	
43. นายสุริยา ขจรจิตร	ป.ตรี	แผนกวิชาชีพเทคนิคพื้นฐาน	
44. นายเกียงไกร พาคำ	ป.ตรี	แผนกวิชาชีพเทคนิคพื้นฐาน	
45. นายสมชาย เครืออยู่	ป.โท	แผนกวิชาช่างอุตสาหกรรม	
46. นายคเณศ เชี่ยวชาญ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอุตสาหกรรม	
47. นายเอกพร วรรณประภา	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอุตสาหกรรม	

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
48. นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์	ป.โท	แผนกวิชาชีพเทคโนโลยีพื้นฐาน	
49. นายวิชัย ตันติราพันธ์	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
50. นายสุนทร นพวิง	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
51. นายสมศักดิ์ วรรณชนะ	ป.เอก	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
52. นายเอกศิลป์ ยงทัศนีย์	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
53. นายสุภชัย ศรีนวล	ป.เอก	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
54. นายสุรสิทธิ์ ฉัตรเชิดชัย	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
55. นายมงคล หุ่นดี	ปทส.	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
56. นายเรืองศักดิ์ เจริญ	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
57. นายกฤษฎา เรือนทองดี	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
58. นางสาวปาริชาต จันทร์ประเสริ	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
59. นายสุทธิกร สมทรง	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
60. นายสาธิต วรรณสุทธิ์	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
61. นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
62. นายเมธา เกิดแก้ว	ป.โท	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
63. นายนพดล พงศ์พัชรา	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
64. นายชัชวาลย์ สุขก้องวารี	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
65. นายธวัชชัย ละม่อม	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
66. นายวิเลิศ อัศวพรรณราย	ป.โท	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
67. นายวุฒิศักดิ์ ธนะวัฒน์กุลชัย	ป.โท	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
68. นายวิรุณ จิตต์บุญ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
69. นางสาววนิดา ภาชนะสุวรรณ	ป.โท	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
70. นางสุปรียา รัตนวิทยาพันธุ์	ป.โท	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
71. นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล	ป.โท	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
72. นายสุวิทย์ ทองนอก	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
73. นายวิบูลย์ ด้วงเงิน	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	
74. นายไพพยนต์ นันทะแสน	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	
75. นางพิมพรรณ นันทนพิบูล	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	
76. นางสาวดาราวัลย์ ผ่านสำแดง	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างสถาปัตยกรรม	
77. นายโสภา นันทะแสน	ป.ตรี		เจ้าหน้าที่งานทะเบียน
78. นางจันทรา ทีปกากร	ป.ตรี		เจ้าหน้าที่งานพัสดุ

6.3.2. ลูกจ้างประจำ รวม 6 คน (ทำหน้าที่สอน ธุรการ ทั่วไป)

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
1. นางสุชาดา แสงงาม	อนุปริญญา		พนักงานธุรการ ส 4
2. นายสุรศักดิ์ ทองระอา	ป.ตรี		พนักงานธุรการ ส 4
3. นายแดง แก้วขำ	ป.6	พนักงานขับเครื่องจักรกลขนาดกลาง ช	
4. นายประจบ ชื่นนิยม	ป.4	พนักงานขับเครื่องจักรกลขนาดกลาง ช	
5. นายนิด แก้วขำ	ป.5		ช่างไม้ ช 2
6. นายสำราญ ปกป้อง	ป.7		ช่างไม้ ช 2

6.3.3. พนักงานราชการ รวม 7 คน (ทำหน้าที่สอน ธุรการ ทั่วไป)

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
1. นายพาณิชย์ ธงชนะ	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม	
2. นายปราโมทย์ กรองกาญจน์กุล	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน	
3. นายกริชฐภัทร์ กาโท	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
4. นางสาวนุชนันท์ ทีปกากร	ป.ตรี		บริหารงานทั่วไป
5. นายอติชาต เครือจันทร์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
6. นายภคพล ปิ่นแก้ว	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
7. นายกฤษณพล วิเชียรพงษ์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	

6.3.4. ลูกจ้างชั่วคราว รวม 63 คน (ทำหน้าที่สอน ธุรการ ทั่วไป)

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
1. นายพัทธนันท์ พรสมมนต์	ป.ตรี	แผนกวิชาชีพเทคนิคพื้นฐาน	
2. นายเสวก นาคสุวรรณ์	ป.ตรี	แผนกวิชาชีพเทคนิคพื้นฐาน	
3. นางสาวรัตนมาศ จุลมาศ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างสถาปัตยกรรม	
4. นายชานน วัชระปรารมย์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างสถาปัตยกรรม	
5. นางสาวปิ่นแก้ว เอี่ยมใส	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	
6. นายธันวา ชื่นนิยม	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
7. นายรชตะ เตชะมา	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
8. นายพีรณัฐ วิริยานันตะ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
9. นายมงคล ยินดี	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
10. นางสาวดาวเรือง ทิประเสริฐ	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
11. นายศราวุฒิ จาบทะเล	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
12. นายสันติ ลูกลิ้ม	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	
13. นายวัฒนา ปิ่นประไมย์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
14. นายเกษมพิสิษฐ์ สุธีธรรมากุล	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
15. นายไพฑูรย์ เหลืองเรณูวลัย	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างยนต์	
16. นางสาวปรารถนา อินทร์วิมาน	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
17. นายอติชาต หมั่นอุตส่าห์	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	
18. นางสาวสุธิดา ผมทอง	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
19. นางสาวสุนันท์นุช มีแสง	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
20. นายกษมา เจริญศรี	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
21. นางสาวพัชรี ศรีเนินกล้วย	ป.ตรี	แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
22. นายสุวินต์ พงศ์พุทธชาติ	ป.ตรี	แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์	
23. นายอนุชา เพชรทอง	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม	
24. นางสาวณาตยา สุเมธีนฤมิต	ป.ตรี	แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม	
25. นายพงศธร หวลสวาสดิ์	ป.ตรี	แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์	
26. นายกฤษณะ ขำเจริญ	ป.ตรี	แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์	
27. Mr.Yaolong Lu	ป.ตรี	แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์	
28. นางสาวอรพรรณ จิตต์รัตนธรร	ป.ตรี	แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์	
29. นางสาวขวัญเรือน ศรีสลุง	ป.ตรี	แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์	
30. นางสาวสาธิตา แจ่มฟ้า	ปวส.		เจ้าหน้าที่งานทะเบียน
31. นางสาววิสา โฉมกาย	ปวส.		เจ้าหน้าที่สารบรรณ
32. นางสาวมาลีวิภา เทศพุ่ม	ป.ตรี		เจ้าหน้าที่สารบรรณ
33. นางสาวนิภาพร เจริญสุข	ปวส.		เจ้าหน้าที่งานทวิภาคี
34. นายสมยศ พวงสิน	ปวส.		เจ้าหน้าที่ธุรการ (การเงิน)
35. นางสาวปรียา สิทธิ์อมรพร	ป.ตรี		เจ้าหน้าที่ธุรการ (งานพัสดุ)
36. นางวรรณา ชลพัฒนา	ปวส.		เจ้าหน้าที่หลักสูตร
37. นางสาวสุพิชญ์ ยาย้อย	ปวส.		เจ้าหน้าที่วัดผล
38. นางสาวอริสรา โรจนานรเศรษ	ปวส.		เจ้าหน้าที่ปกครอง
39. นางสาวจริยา ศรีสมบูรณ์	ปวส.		เจ้าหน้าที่กิจกรรม
40. นายวีรพงษ์ พิมพ์ใจชน	ปวส.		เจ้าหน้าที่ห้องสมุด (ดูแลห้องInternet)
41. นางสาวพรศิริ เครือคำ	ปวส.		เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์
42. นางสาวธนัฐวดี ผดุงศิริกุลชัย	ปวส.		เจ้าหน้าที่งานวิจัย
43. นางสาวปาริชาติ บุญหนัก	ปวส.		เจ้าหน้าที่ธุรการ (งานบัญชี)

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา (ป.เอก/โท/ตรี...)	ปฏิบัติหน้าที่	
		สอนวิชา	สนับสนุน/ธุรการทั่วไป
44. นางสาวปิยะเนตร ถาวรสุจริตก	ป.ตรี		เจ้าหน้าที่แนะแนว
45. นางสาวทิพยรัตน์ ประพันธ์พจ	ปวส.		เจ้าหน้าที่ธุรการ (ห้องสมุด)
46. นางสาวสุทธิดา อุดนอก	ปวส.		เจ้าหน้าที่โครงการพิเศษ
47. นางสาววรรณิษา อุณนารักษ์	ปวส.		เจ้าหน้าที่ทวิภาคี
48. นางสาวสุชาวดี มีเชาว์	ปวส.		เจ้าหน้าที่ธุรการ (พัสดุ)
49. นายเดชา จิตรบรรจง	ปวช.		เจ้าหน้าที่ธุรการ(งานอาคารสถานที่)
50. นายสมหมาย อิ่มสมบัติ	ปวช.		เจ้าหน้าที่ธุรการ(งานอาคารสถานที่)
51. นายบุญจง ชลวานิช	ป.4		นักการภารโรง
52. นางสาวบัวลอย สิมลา	ป.4		นักการภารโรง
53. นายสิทธิศักดิ์ รีจวง	ป.4		นักการภารโรง
54. นางอุบล ศรีประภา	ป.6		นักการภารโรง
55. นายสมฤทธิ์ ศรีวรรณ	ป.4		นักการภารโรง
56. นางสาววันวิสา ทองประโคน	ป.6		นักการภารโรง
57. นางสาวลูกปู ชาติวงศ์	ป.6		นักการภารโรง
58. นางสาวประคอง วงศ์ผา	ป.6		นักการภารโรง
59. นางสาวดบงกช เรืองจันทร์	ป.6		นักการภารโรง
60. นางสาวเพียงพิศ เนื่องโพนงาม	ป.6		นักการภารโรง
61. นายนคร สืบเพ็ง	ม.6		นักการภารโรง
62. นางสาวช่อผกา กุลสงค์	ม.6		นักการภารโรง
63. นายมนัสชัย แก้วแดง	ม.6		พนักงานขับรถยนต์

ข้อมูลนักเรียน นักศึกษา
เป้าหมายจำนวนนักเรียนนักศึกษา

หลักสูตรในระบบ/ต่อเนื่อง

สาขาวิชา/สาขา	นักเรียน / นักศึกษาประจำปี พ.ศ. 2564							รวมทั้งสิ้น
	ระดับ ปวช.			ระดับ ปวส.		ระดับ ป.ตรี/ปทส.		
รวมทั้งสิ้น	ปวช.1	ปวช.2	ปวช.3	ปวส.1	ปวส.2	ป.ตรี 1	ป.ตรี 2	
1. สาขาวิชา เครื่องกล								
- สาขาวิชา/งาน ยานยนต์	80	122	84					286
- สาขาวิชา/งาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)	40	39	30					109
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคยานยนต์				20	29			49
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคยานยนต์ (ทวิภาคี)				20	36			56
- สาขาวิชา/งาน ยานยนต์ไฟฟ้า (EV) (ม.6)				40	18			58
2. สาขาวิชา เครื่องมือกล								
- สาขาวิชา/งาน เครื่องมือกล	80	76	68		18			242
- สาขาวิชา/งาน แม่พิมพ์โลหะ	40	38	30	20	12			140
- สาขาวิชา/งาน ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ (ทวิภาคี)				20	21			41
- สาขาวิชา/งาน เครื่องมือกล (ทวิภาคี)				20	18			38
3. สาขาวิชา โลหะการ/เทคนิคโลหะ								
- สาขาวิชา/งาน ผลิตภัณฑ์	40	37	22					99
- สาขาวิชา/งาน เทคโนโลยีงานเชื่อมฯ				20	8			28
4. สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง								
- สาขาวิชา/งาน ไฟฟ้ากำลัง	120	119	96	40	40			415
- สาขาวิชา/งาน ไฟฟ้ากำลัง (ทวิภาคี)				20	36			56
- สาขาวิชา/งาน ไฟฟ้ากำลัง (ม.6)					19			19
5. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์								
- สาขาวิชา/งาน อิเล็กทรอนิกส์	40	37	38					115
- สาขาวิชา/งาน อิเล็กทรอนิกส์อุตฯ								
- สาขาวิชา/งาน อิเล็กทรอนิกส์อุตฯ (ทวิภาคี)				20	16			36
6. สาขาวิชาการก่อสร้าง								
- สาขาวิชา/งาน ก่อสร้าง	40	39	20	20	18			137
- สาขาวิชา/งาน ก่อสร้าง (ม.6)								
7. สาขาวิชาสถาปัตยกรรม								
- สาขาวิชา/งาน สถาปัตยกรรม	40	30	30					100
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคสถาปัตยกรรม				20	8			28
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคสถาปัตยกรรม (ม.6)				20	11			31

สาขาวิชา/สาขา	นักเรียน / นักศึกษาประจำปี พ.ศ. 2563							รวมทั้งสิ้น
	ระดับ ปวช.			ระดับ ปวส.		ระดับ ป.ตรี/ปทส.		
รวมทั้งสิ้น	ปวช.1	ปวช.2	ปวช.3	ปวส.1	ปวส.2	ป.ตรี 1	ป.ตรี 2	
8. สาขาวิชา เขียนแบบเครื่องกล								
- สาขาวิชา/งาน เขียนแบบเครื่องกล	40	14	10	20	7			91
- สาขาวิชา/งาน เขียนแบบเครื่องกล (ม.6)				20	6			26
9. สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม								
- สาขาวิชา/งาน ซ่อมบำรุงอุตสาหกรรม	40	37	30					107
- สาขาวิชา/งาน ซ่อมบำรุงอุตสาหกรรม (ทวิภาคี)			8					8
- สาขาวิชา/งาน ติดตั้งและบำรุงรักษา				20	19			39
- สาขาวิชา/งาน ติดตั้งและบำรุงรักษา (ทวิภาคี)								
- สาขาวิชา/งาน ติดตั้งและบำรุงรักษา (ม.6)				20	13			33
10. สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์								
- สาขาวิชา/งาน เมคคาทรอนิกส์	40	36	35					111
- สาขาวิชา/งาน เมคคาทรอนิกส์ (ทวิภาคี)				40	12			52
- สาขาวิชา/งาน เมคคาทรอนิกส์ (ม.6)								
11. สาขาวิชา เทคนิคคอมพิวเตอร์								
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคคอมพิวเตอร์	40	37	17					94
12. สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์								
- สาขาวิชา/งาน คอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย				20	16			36
- สาขาวิชา/งาน คอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย (ม.6)					11			11
13. สาขาวิชา เทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงฯ								
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงฯ				40				40
- สาขาวิชา/งาน เทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงฯ (ม.6)				40	43			83
14. สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ								
- สาขาวิชา/งาน เทคโนโลยีสารสนเทศ	40	118	29	20	13			220
- สาขาวิชา/งาน เทคโนโลยีสารสนเทศ (ม.6)				20	17			37
15. สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์								
- สาขาวิชา/งาน การจัดการเทคโนโลยีฯ (ม.6)				40	38			78

ส่วนที่ 3

ประมาณการรายรับ - รายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ประมาณการรายรับ **54,194,780 บาท**

ก. เงินรายได้ (บกศ.) ยกมา **6,000,000 บาท**

- ยอดยกมาจากปีปัจจุบัน บาท
- คาดว่ามีรายรับในปีต่อไป 6,000,000 บาท

ข. เงินงบประมาณ ปี 2564 ที่คาดว่าจะได้รับ **48,194,780 บาท**

งบบุคลากร	8,941,580 บาท
งบดำเนินงาน	26,608,400 บาท
งบลงทุน	5,950,000 บาท
งบเงินอุดหนุน	6,194,800 บาท
งบรายจ่ายอื่น	500,000 บาท

2. ประมาณการรายจ่าย **54,194,780 บาท**

งบบุคลากร		**8,941,580 บาท**
- เงินเดือน	บาท	
- เงินวิทยฐานะ	บาท	
- ค่าตอบแทนเต็มขั้นข้าราชการ	บาท	
- ค่าจ้างประจำ	บาท	
- ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	1,678,920 บาท	
- ค่าจ้างชั่วคราว และค่าครองชีพ	7,262,660 บาท	
งบดำเนินงาน		**26,608,400 บาท**
- ค่าตอบแทน,ใช้สอย,วัสดุ	21,928,400 บาท	
- ค่าสาธารณูปโภค	4,680,000 บาท	
งบลงทุน		**5,950,000 บาท**
- ค่าที่ดิน สิ่งก่อสร้าง	บาท	
- ค่าครุภัณฑ์.....	5,950,000 บาท	

งบเงินอุดหนุน			**6,194,800 บาท**
- อุดหนุนสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ฯ	120,000	บาท	
- อุดหนุนโครงการแข่งขันหุ่นยนต์ฯ	90,000	บาท	
- ทุนการศึกษาเฉลิมราชกุมารี	30,000	บาท	
- อุดหนุนโครงการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขั้นพื้นฐาน	5,140,800	บาท	
- อุดหนุนรายได้ระหว่างเรียน	74,000	บาท	
- อุดหนุนโครงการ Fix It Center	740,000	บาท	
งบรายจ่ายอื่น			**500,000 บาท**
- สำรองฉุกเฉิน	500,000	บาท	
เงินบำรุงการศึกษา			**6,000,000 บาท**
- โครงการตามภาระงาน สถานศึกษา	6,000,000		

ประมาณการรายจ่ายปีงบประมาณ 2564

รายจ่ายประจำ	งบประมาณ	งบอุดหนุน	เงินรายได้	เงินงบประมาณอื่น	รวม
ค่าจ้าง	**42,000**	**4,596,089**	**4,741,200**	**0**	**9,379,289**
เงินเดือน + ค่าครองชีพ		4,412,660	2,850,000		7,262,660
ค่าประกันสังคม	42,000	183,429	150,000		375,429
ค่าครูต่างชาติ			840,000		840,000
ค่าประกันสังคมครูต่างชาติ			18,000		18,000
ค่าจ้างยาม			883,200		883,200
ค่าตอบแทน	**4,354,817**	**4,059,350**	**4,585,833**	**0**	**13,000,000**
ค่าธุรการ	700,000	800,000	300,000		1,800,000
ค่าสอนนอกเวลา	3,654,817	3,259,350	4,285,833		11,200,000
ค่าใช้สอย	**1,450,000**	**4,292,000**	**1,190,000**	**0**	**6,932,000**
ค่าเบี้ยเลี้ยงไปราชการ	100,000	300,000			400,000
ค่าซ่อมรถ จ้างเหมา	50,000	300,000			350,000
ค่าซ่อมครุภัณฑ์ จ้างเหมา	100,000	200,000			300,000
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ และประกัน		50,000	50,000		100,000
ค่าสาธารณูปโภค	1,200,000	2,980,000	500,000		4,680,000
ค่าอินเตอร์เน็ต		156,000			156,000
ค่าศึกษาดูงาน(วิชาการ)		306,000			306,000
ค่าติดตามผู้เรียน			640,000		640,000
ค่าวัสดุ	**1,363,850**	**1,850,226**	**3,462,324**	**0**	**6,676,400**
วัสดุฝึก	913,850	615,900	470,250		2,000,000
สำนักงาน		180,000			180,000
เชื้อเพลิง	450,000	90,000			540,000
ยาและ เวชภัณฑ์			30,000		30,000
ระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์		420,000	1,000,000		1,420,000
กิจกรรม (รวมแข่งขันทักษะวิชาการ)		544,326	110,874		655,200
สิ่งแวดล้อม			500,000		500,000
ประชาสัมพันธ์โฆษณา วารสาร			175,200		175,200
ค่าบัตรนักเรียน ค่าคู่มือนักเรียน			172,000		172,000
ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน			753,000		753,000
ค่าตรวจสุขภาพ			251,000		251,000
รวมรายจ่าย	**7,210,667**	**14,797,665**	**13,979,357**		**35,987,689**
มีรายรับ	**7,210,667**	**14,797,665**	**13,981,500**		**35,989,832**
คงเหลือ	0	0	2,143	0	2,143

ประมาณการรายจ่ายปีงบประมาณ 2564

รายจ่ายประจำ	งบประมาณ	งบอุดหนุน	เงินรายได้	เงินงบประมาณอื่น	รวม
สิ่งประดิษฐ์		120,000			120,000
ค่าหนังสือเรียนฟรี		3,060,000			3,060,000
ค่าอุปกรณ์การเรียน		703,800			703,800
ค่าชุดนักเรียน		1,377,000			1,377,000
รวม	**0**	**5,260,800**	**0**	**0**	**5,260,800**
มีรายรับ		**5,260,800**			**5,260,800**

สรุปงบหน้ารายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

หน่วย : บาท

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
- งบบุคลากร														
เงินเดือนข้าราชการ														
เงินวิทยฐานะ														
เงินประจำตำแหน่ง														
ค่าตอบแทนรายเดือนข้าราชการ														
ค่าจ้างลูกจ้างประจำ														
ค่าตอบพนักงานราชการ		1,678,920												1,678,920
ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราวและค่าครองชีพ	4,412,660												2,850,000	7,262,660
ค่าประกันสังคม	42,000	183,429											150,000	375,429
ค่าจ้างครูต่างชาติ													84,000	84,000
ค่าประกันสังคมครูต่างชาติ													18,000	18,000
ค่าจ้างยามรักษาความปลอดภัย													883,200	883,200

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
- งบดำเนินงาน														
- ค่าตอบแทน														
เงินค่าตอบแทนนอกเวลา		700,000					800,000						300,000	1,800,000
เงินค่าสอนพิเศษ		3,654,817					3,259,350						4,285,833	11,200,000
ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ														
ค่าตอบแทนพิเศษขรก.และลจ.เต็มขั้น														
- ค่าใช้สอย														
ค่าเช่าทรัพย์สิน(ขั้นต่ำ)														
ค่าเช่ารถยนต์(ขั้นต่ำ)														
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ		100,000					300,000							400,000
ค่าซ่อมรถยนต์ราชการ	50,000						300,000							350,000
ค่าซ่อมครุภัณฑ์		100,000					200,000							300,000
ค่าซ่อมสิ่งก่อสร้าง														
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ และค่าประกัน							50,000						50,000	100,000
ค่าอินเตอร์เน็ต							156,000							156,000
ค่าศึกษาดูงาน (ฝ่ายวิชาการ)							306,000							306,000
ค่าติดตามผู้เรียน													640,000	640,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
- ค่าวัสดุ														
วัสดุสำนักงาน		180,000												180,000
วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		450,000					90,000							540,000
วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ														
วัสดุการศึกษา	913,850	615,900											470,250	2,000,000
ยาและเวชภัณฑ์													30,000	30,000
ระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์							420,000						1,000,000	1,420,000
กิจกรรม (รวมแข่งขันทักษะวิชาการ)							544,326						110,874	655,200
สิ่งแวดล้อม													500,000	500,000
ประชาสัมพันธ์โฆษณา วารสาร													175,200	175,200
ค่าบัตรนักเรียน ค่าคู่มือนักเรียน													172,000	172,000
ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน													753,000	753,000
ค่าตรวจสุขภาพ													251,000	251,000
- ค่าสาธารณูปโภค (ขั้นต่ำ)														
ค่าโทรศัพท์														
ค่าน้ำประปา		1,200,000					2,980,000						500,000	4,680,000
ค่าไฟฟ้า														

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
- งบลงทุน														
3.1 ครุภัณฑ์														
- ชุดฝึก CNC เครื่องกลึง เครื่องกัด		1,000,000												1,000,000
- ชุดเชื่อมรางรถไฟด้วยวิธีเทอร์มิต								2,000,000						2,000,000
- ชุดห้องปฏิบัติการและทดลองระบบนิวเมนิวเมติกส์ไฟฟ้า และโปรแกรมเมเบิลคอลโทรล								2,950,000						2,950,000
3.2 สิ่งก่อสร้าง														
.....														
.....														
- งบเงินอุดหนุน														
- อุดหนุนสิ่งประดิษฐ์ใหม่และหุ่นยนต์				120,000										120,000
- อุดหนุนโครงการวิจัยและพัฒนา														
- อุดหนุนแข่งขันหุ่นยนต์				90,000										90,000
- ทุนการศึกษาเฉลิมราชกุมารี	30,000													30,000
- อุดหนุนโครงการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนการศึกษาขั้นพื้นฐาน							5,140,800							5,140,800
- อุดหนุนรายได้ระหว่างเรียน										74,000				74,000
- อุดหนุนโครงการ Fix It Center												740,000		740,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
- งบรายจ่ายอื่น														
- โครงการ														
1. โครงการจัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษา ระยะสั้น ระยะยาว นอกสถานที่													250,000	250,000
2. โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ													36,000	36,000
3. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งานวางแผน													44,000	44,000
4. โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในวิทยาลัยฯ													272,000	272,000
5. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์													1,000,000	1,000,000
6. โครงการอบรมระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ (Knowledge Management - KM)													19,400	19,400
7. โครงการจ้างเหมาติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในวิทยาลัยฯ													1,057,200	1,057,200
8. โครงการปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ													400,000	400,000
9. โครงการจัดหาเครื่องแม่ข่ายระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 (Rcheewa Management System © 2020)													130,000	130,000
10. โครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													50,000	50,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
11. โครงการจัดทำสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่นวัตกรรมโครงงาน วิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์													200,000	200,000
12. โครงการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา													33,800	33,800
13. การประกวดสิ่งประดิษฐ์ในสถานศึกษา													7,000	7,000
14. โครงการหารายได้ระหว่างเรียนของนักศึกษาที่													74,000	74,000
15. โครงการปรับปรุงห้องและจัดหาครุภัณฑ์สำหรับศูนย์การเรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง													80,000	80,000
16. โครงการจัดซื้อวัสดุฝึกของทุกแผนก													2,000,000	2,000,000
17. โครงการแข่งขันทักษะวิชาชีพของนักเรียนนักศึกษา ระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ													180,000	180,000
18. โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ ระดับ ปวช.1-3 ทุกสาขางาน													306,000	306,000
19. โครงการส่งเสริมและเตรียมความพร้อมการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทางด้านอาชีวศึกษาเป็นการทดสอบวัดความรู้มาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ (V-NET)	10,000					10,000								10,000
20. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563													100,000	100,000
21. โครงการวัดผลและประเมินผลปลายภาคเรียนประจำปีการศึกษา 2563													25,000	25,000
22. โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายวิชาการ													30,000	30,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
23. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำสื่อบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Moodle LMS													31,590	31,590
24. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ ภายใต้โครงการขยายและยกระดับการจัดอาชีวศึกษาทวิภาคีสู่คุณภาพมาตรฐาน													250,000	250,000
25. โครงการ ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา ก่อนออกฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ														
26. โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า													500,000	500,000
27. โครงการพัฒนาสื่อการสอนประจำห้องเรียนแผนกช่างยนต์													65,190	65,190
28. โครงการจัดซื้อเก้าอี้เลคเชอร์ประจำแผนกช่างยนต์													297,500	297,500
29. โครงการซ่อมลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา													10,000	10,000
30. โครงการโครงการซ่อมแซมปรับปรุงห้องเครื่องมือแผนกวิชาช่างยนต์													125,171.82	125,171.82
31. โครงการยกระดับมาตรฐานฝีมือผู้เรียน													500,000	500,000
32. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ													93,000	93,000
33.โครงการปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียนนักศึกษา													400,000	400,000
34. โครงการจัดหาครุภัณฑ์ เครื่องมือวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น													100,000	100,000
35. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจช่างก่อสร้างและระบบราง													483,640	483,640

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้น ทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
36. โครงการทาสีพื้นอาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน													358,586	358,586
37. โครงการซ่อมเครื่องกลึง Bantum													100,000	100,000
38. โครงการจัดซ่อมแผงควบคุมเครื่อง CNC Wire cut													25,000	25,000
39. โครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม													485,622	485,622
40. โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์													152,700	152,700
41. โครงการจัดหาครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอน													240,000	240,000
42. โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)													500,000	500,000
43. โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์													498,400	498,400
44. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ													279,000	279,000
45. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display													494,600	494,600
46. โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา เพื่อขยายองค์ความรู้และพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่าน													1,000,000	1,000,000
47. โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า													1,000,000	1,000,000
48. โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟ													500,000	500,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
49. โครงการชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI													500,000	500,000
50. โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายบริหารทรัพยากร													60,000	60,000
51. โครงการพัฒนาบุคลากร วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													500,000	500,000
52. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานบริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากรวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													37,500	37,500
53. โครงการจัดซื้อวัสดุทำบัตรนักเรียน นักศึกษา													49,220	49,220
54. โครงการจ้างเหมาพิมพ์เอกสารรับสมัครเข้าศึกษา													97,500	97,500
55. โครงการจ้างเหมาพิมพ์เอกสารงานทะเบียน													37,500	37,500
56. โครงการประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564													20,000	20,000
57. โครงการปรับปรุงสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													150,000	150,000
58. โครงการซ่อมบำรุงระบบโทรศัพท์ และเสียงตามสายภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													30,000	30,000
59. โครงการซ่อมบำรุงระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													25,000	25,000
60. โครงการจัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์ วันสำคัญของชาติประจำปี													40,000	40,000
61. โครงการวันสถาปนาวิทยาลัยฯ													20,000	20,000
62. โครงการพัฒนาระบบงานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													92,000	92,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
63. โครงการพัฒนาและปรับปรุงห้องทำงาน งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													120,000	120,000
64. โครงการจัดหาครุภัณฑ์สำหรับงานพัสดุ													72,000	72,000
65. โครงการปรับปรุงซ่อมแซม ระบบไฟฟ้า													200,000	200,000
66. โครงการปรับปรุงซ่อมแซม ระบบประปา													50,000	50,000
67. โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมและซ่อมแซมพื้นที่อาคารสถานที่													200,000	200,000
68. โครงการทำความสะอาดวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													50,000	50,000
69. โครงการจ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย													883,200	883,200
70. โครงการเดินทางไกล อยู่ค่ายพักแรมและพิธีเข้าประจำกองลูกเสือวิสามัญ													20,000	20,000
71. โครงการการตรวจประเมินกองลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													7,000	7,000
72. โครงการงานชุมนุมลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญ อาชีวศึกษา ระดับภาค													29,200	29,200
73. โครงการการประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา													30,000	30,000
74. โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด													30,000	30,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
75. โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับภาค													20,000	20,000
76. โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับชาติ													20,000	20,000
77. โครงการจัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรมประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์จัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรมประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา													49,000	49,000
78. โครงการจัดกิจกรรมตามกรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ													120,000	120,000
79. โครงการการแข่งขันกีฬาสีภายใน ประจำปีการศึกษา 2564													90,000	90,000
80. โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด													22,000	22,000
81. โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาคภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร													10,000	10,000
82. โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับชาติ													10,000	10,000
83. โครงการสถานศึกษาคุณธรรม													10,000	10,000
84. โครงการวันอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม Big cleaning day วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													2,000	2,000
85. โครงการTO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติด													50,000	50,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
86. โครงการโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ปรับวินัยขั้นพื้นฐาน ปลูกจิตสาธารณะ														
87. โครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน													37,200	37,200
88. โครงการปลูกจิตสำนึกรักษาทรัพยากรป่าไม้ให้แก่สถานศึกษา น้อมนำศาสตร์พระราชาสู่สถานศึกษาสีเขียวอย่างยั่งยืน													70,000	70,000
89. โครงการเรียนรู้ ลงมือทำการเพาะพันธุ์พืชแบบกิจกรรมปลูกพืชผักสวนครัวรั้วกินได้ และพืช สมุนไพร													100,000	100,000
90. โครงการวันไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2564													8,000	8,000
91. โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)													4,300	4,300
92. โครงการแนะแนวสัญจร ประจำปีการศึกษา 2564													50,000	50,000
93. โครงการปฐมนิเทศและพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมนักเรียนนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564													600,000	600,000
94. โครงการปัจฉิมนิเทศและพิธีมอบประกาศนียบัตรประจำปีการศึกษา 2564													525,000	525,000
95. โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564											200,000			200,000
96. โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564											200,000			200,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
97. โครงการสนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม Fix it Center ปีงบประมาณ 2564											รอ งปม. จัดสรร			รอ งปม. จัดสรร
98. โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลปีใหม่ พ.ศ.											61,760			61,760
99. โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลสงกรานต์											62,600			62,600
100. โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลปีใหม่ 2564											10,000			10,000
101. โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลสงกรานต์ 2564											10,000			10,000
102. โครงการกำกับติดตามดูแล นักเรียน นักศึกษาด้วย SMS													864,000	864,000
103. โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด													22,200	22,200
104. โครงการเทคนิคก้าวไกล ห่างไกลยาเสพติด													50,000	50,000
105. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อเฝ้าระวังกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา													205,000	205,000
106. โครงการจัดซื้อวัสดุสำนักงาน ฝ่ายกิจการฯ													30,000	30,000
107. โครงการส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ													50,000	50,000
108. โครงการประกันอุบัติภัย เทคนิคชลบุรีใส่ใจดูแล													900,000	900,000
109. โครงการเทคนิคชลบุรีรวมใจ ร่วมบริจาคโลหิต													1,000	1,000
110. โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สุขภาพดีทั่วกัน													301,000	301,000

รายการค่าใช้จ่าย/รายจ่ายตามงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายเงินปีตามแผนปฏิบัติการ (ปี 2564) แหล่งเงิน ผลผลิต/โครงการ													รวมทั้งสิ้นทั้งสิ้น
	ผลผลิต						โครงการ						เงินรายได้	
	ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	สิ่งประดิษฐ์/หุ่นยนต์	วิจัยสร้างองค์ความรู้	รวม	1.โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2.โครงการผลิตและพัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC	3.โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมในสถานศึกษา	4.โครงการจัดศูนย์ฝึกอบรมอาชีพในสถานศึกษาเพื่อพัฒนาประชาชน	5.โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และอาชีวะอาสา	รวมทั้งสิ้น	บกศ.	
111. โครงการจัดซื้อยา เวชภัณฑ์และวัสดุที่ใช้ในการควบคุมโรคติดเชื้อ (COVID-19)													100,000	100,000
112. โครงการพัฒนาโรงอาหารคุณภาพ สะอาด ปลอดภัย (Green Canteen)													50,000	50,000
113. โครงการ ลดปัญหาการออกกลางคันของนักเรียน นักศึกษา และประชุมผู้ปกครอง ประจำปีการศึกษา 2564													26,000	26,000
114. โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี													3,000,000	3,000,000
15. โครงการปรับปรุงห้องเรียน แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ													400,000	400,000
- สำรองเพื่อสนับสนุนงานนโยบายสอศ. กระทรวง พื้นที่														

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ									
1	โครงการจัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษา ระยะสั้น ระยะยาว นอกสถานที่						250,000	250,000	งานวางแผน
2	โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ						36,000	36,000	งานวางแผน
3	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งานวางแผน						44,000	44,000	งานวางแผน
4	โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในวิทยาลัยฯ					272,000		272,000	งานศูนย์ข้อมูล
5	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์						1,000,000	1,000,000	งานศูนย์ข้อมูล
6	การอบรมระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ (Knowledge Management - KM)						19,400	19,400	งานศูนย์ข้อมูล
7	โครงการจ้างเหมาติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในวิทยาลัยฯ						1,057,200	1,057,200	งานศูนย์ข้อมูล
8	ปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ						400,000	400,000	งานศูนย์ข้อมูล
9	จัดหาเครื่องแม่ข่ายระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 (Rcheewa Management System © 2020)						130,000	130,000	งานศูนย์ข้อมูล
10	โครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี				50,000			50,000	ศูนย์บ่มเพาะฯ
11	โครงการจัดทำสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่นวัตกรรม โครงงาน วิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์					200,000		200,000	งานวิจัยฯ
12	โครงการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา						33,800	33,800	งานวิจัยฯ
13	การประกวดสิ่งประดิษฐ์ในสถานศึกษา						7,000	7,000	งานวิจัยฯ
14	โครงการหารายได้ระหว่างเรียนของนักศึกษาที่ยากจน				74,000			74,000	งานความร่วมมือ
15	โครงการปรับปรุงห้องและจัดหาครุภัณฑ์สำหรับศูนย์การเรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง						80,000	80,000	งานเศรษฐกิจพอเพียง

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
	ฝ่ายวิชาการ								
16	โครงการจัดซื้อวัสดุฝึกของทุกแผนก					2,000,000		2,000,000	ฝ่ายวิชาการ
17	โครงการแข่งขันทักษะวิชาชีพของนักเรียน นักศึกษา ระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ					180,000		180,000	ฝ่ายวิชาการ
18	โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ ระดับ ปวช.1-3 ทุกสาขางาน					306,000		306,000	งานหลักสูตรฯ
19	โครงการส่งเสริมและเตรียมความพร้อมการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทางด้านอาชีวศึกษา เป็นการทดสอบวัดความรู้มาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ (V-NET)	10,000						10,000	งานวัดผลฯ
20	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563					100,000		100,000	งานวัดผลฯ
21	โครงการวัดผลและประเมินผลปลายภาคเรียน ประจำปีการศึกษา 2563						25,000	25,000	งานวัดผลฯ
22	โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายวิชาการ						30,000	30,000	ฝ่ายวิชาการ
23	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำสื่อบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Moodle LMS						31,590	31,590	งานสื่อการการสอน
24	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ ภายใต้โครงการขยายและยกระดับการจัดอาชีวศึกษาทวิภาคีสู่คุณภาพมาตรฐาน				250,000		0	250,000	งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี
25	โครงการ ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ						0	0	งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี
26	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า						500,000	500,000	ช่างไฟฟ้า
27	โครงการพัฒนาสื่อการสอนประจำห้องเรียนแผนกช่างยนต์						65,190	65,190	ช่างยนต์
28	โครงการจัดซื้อเก้าอี้เลคเชอร์ประจำแผนกช่างยนต์						297,500	297,500	ช่างยนต์
29	โครงการซ่อมลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา						10,000	10,000	ช่างยนต์
30	โครงการซ่อมแซมปรับปรุงห้องเครื่องมือแผนกวิชาช่างยนต์						125,171.82	125,171.82	ช่างยนต์

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
31	โครงการยกระดับมาตรฐานฝีมือผู้เรียน						500,000	500,000	ช่างเชื่อม
32	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ						93,000	93,000	ช่างเชื่อม
33	โครงการปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียนนักศึกษา						400,000	400,000	เทคนิคอุตสาหกรรม
34	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ เครื่องมือวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น						100,000	100,000	เทคนิคอุตสาหกรรม
35	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจช่างก่อสร้างและระบบราง						483,640	483,640	ก่อสร้าง
36	โครงการทาสีพื้นอาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน						358,586	358,586	เทคนิคพื้นฐาน
37	โครงการซ่อมเครื่องกลึง Bantum						100,000	100,000	ช่างกลโรงงาน
38	โครงการจัดซ่อมแผงควบคุมเครื่อง CNC Wire cut						25,000	25,000	ช่างกลโรงงาน
39	โครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม						485,622	485,622	สถาปัตยกรรม
40	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์						152,700	152,700	โลจิสติกส์
41	โครงการจัดหาครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอน						240,000	240,000	เขียนแบบเครื่องกล
42	โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)						500,000	500,000	สามัญ
43	โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์						498,400	498,400	อิเล็กทรอนิกส์
44	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ						279,000	279,000	สารสนเทศ
45	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display						494,600	494,600	อิเล็กทรอนิกส์
46	โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา เพื่อขยายองค์ความรู้และพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย						1,000,000	1,000,000	อิเล็กทรอนิกส์

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

รายการ		แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
47	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า						1,000,000	1,000,000	ระบบราง
48	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า						500,000	500,000	ระบบราง
49	โครงการชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI						500,000	500,000	เมคคาทรอนิกส์
50	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						3,000,000	3,000,000	ช่างไฟฟ้า
51	โครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ						400,000	400,000	ช่างเชื่อม

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
	ฝ่ายบริหารทรัพยากร								
50	โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายบริหารทรัพยากร						60,000	60,000	ฝ่ายบริหารทรัพยฯ
51	โครงการพัฒนาบุคลากร วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						500,000	500,000	งานบุคลากร
52	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานบริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากรวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						37,500	37,500	บริหารงานทั่วไป
53	โครงการจัดซื้อวัสดุทำบัตรนักเรียน นักศึกษา						49,220	49,220	งานทะเบียน
54	โครงการจ้างเหมาพิมพ์เอกสารรับสมัครเข้าศึกษาต่อ						97,500	97,500	งานทะเบียน
55	โครงการจ้างเหมาพิมพ์เอกสารงานทะเบียน						37,500	37,500	งานทะเบียน
56	โครงการประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564						20,000	20,000	งาน ประชาสัมพันธ์
57	โครงการปรับปรุงสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						150,000	150,000	งาน ประชาสัมพันธ์
58	โครงการซ่อมบำรุงระบบโทรศัพท์ และเสียงตามสายภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						30,000	30,000	งาน ประชาสัมพันธ์
59	โครงการซ่อมบำรุงระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						25,000	25,000	งาน ประชาสัมพันธ์
60	โครงการจัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์วันสำคัญของชาติประจำปี						40,000	40,000	งาน ประชาสัมพันธ์
61	โครงการวันสถาปนาวิทยาลัยฯ						20,000	20,000	งานบุคลากร
62	โครงการพัฒนาระบบงานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						92,000	92,000	งานพัสดุ
63	โครงการพัฒนาและปรับปรุงห้องทำงานงานพัสดุวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						120,000	120,000	งานพัสดุ
64	โครงการจัดหาครุภัณฑ์สำหรับงานพัสดุ						72,000	72,000	งานพัสดุ
65	โครงการปรับปรุงซ่อมแซม ระบบไฟฟ้า						200,000	200,000	อาคารสถานที่
66	โครงการปรับปรุงซ่อมแซม ระบบประปา						50,000	50,000	อาคารสถานที่
67	โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมและซ่อมแซมพื้นที่อาคารสถานที่						200,000	200,000	อาคารสถานที่

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

รายการ		แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
68	โครงการทำความสะอาดวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						50,000	50,000	อาคารสถานที่
69	โครงการจ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย						883,200	883,200	อาคารสถานที่

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา									
70	โครงการเดินทางไกล อยู่ค่ายพักแรมและพิธีเข้าประจำกองลูกเสือวิสามัญ					20,000		20,000	งานกิจกรรมฯ
71	โครงการการตรวจประเมินกองลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี					7,000		7,000	งานกิจกรรมฯ
72	โครงการงานชุมนุมลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาค					29,200		29,200	งานกิจกรรมฯ
73	โครงการการประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา					30,000		30,000	งานกิจกรรมฯ
74	โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด					30,000		30,000	งานกิจกรรมฯ
75	โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับภาค					20,000		20,000	งานกิจกรรมฯ
76	โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับชาติ					20,000		20,000	งานกิจกรรมฯ
77	โครงการจัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์จัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์					49,000		49,000	งานกิจกรรมฯ
78	โครงการจัดกิจกรรมตามกรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ					120,000		120,000	งานกิจกรรมฯ
79	โครงการการแข่งขันกีฬาสีภายใน ประจำปีการศึกษา 2564					90,000		90,000	งานกิจกรรมฯ
80	โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด					22,000		22,000	งานกิจกรรมฯ

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
81	โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาค ภาคตะวันออกและ กรุงเทพมหานคร					10,000		10,000	งานกิจกรรมฯ
82	โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับชาติ					10,000		10,000	งานกิจกรรมฯ
83	โครงการสถานศึกษาคุณธรรม					10,000		10,000	งานกิจกรรมฯ
84	โครงการวันอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม Big cleaning day วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี					2,000		2,000	งานกิจกรรมฯ
85	โครงการTO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่ง โดยไม่พึ่งยาเสพติด					50,000		50,000	งานกิจกรรมฯ
86	โครงการโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ปรับวินัยขั้นพื้นฐาน ปลูกจิต สาธารณะ								งานกิจกรรมฯ
87	โครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน				37,200			37,200	งานกิจกรรมฯ
88	โครงการปลูกจิตสำนึกรักษาทรัพยากรป่าไม้ ให้แก่สถานศึกษา น้อมนำศาสตร์พระราชา สู่สถานศึกษาสีเขียวอย่างยั่งยืน				70,000			70,000	งานกิจกรรมฯ
89	โครงการเรียนรู้ ลงมือทำการเพาะพันธุ์พืช แบบกิจกรรมปลูกพืชผักสวนครัวรั้วกินได้ และพืช สมุนไพร				100,000			100,000	งานกิจกรรมฯ
90	โครงการวันไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2564						8,000	8,000	งานกิจกรรมฯ
91	โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องพิมพ์แบบฉีด หมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)						4,300	4,300	งานกิจกรรมฯ
92	โครงการแนะแนวสัญจร ประจำปีการศึกษา 2564						50,000	50,000	งานแนะแนว
93	โครงการปฐมนิเทศและพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมนักเรียนนักศึกษาใหม่ ประจำปี การศึกษา 2564						600,000	600,000	งานแนะแนว
94	โครงการปัจฉิมนิเทศและพิธีมอบ ประกาศนียบัตร ประจำปีการศึกษา 2564						525,000	525,000	งานแนะแนว
95	โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ ถาวร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564				200,000			200,000	งานโครงการพิเศษ

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

	รายการ	แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
96	โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564				200,000			200,000	งานโครงการพิเศษ
97	โครงการสนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม Fix it Center ปีงบประมาณ 2564				รอ งปม. จัดสรร				งานโครงการพิเศษ
98	โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2564				61,760			61,760	งานโครงการพิเศษ
99	โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2564				62,600			62,600	งานโครงการพิเศษ
100	โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลปีใหม่ 2564				10,000			10,000	งานโครงการพิเศษ
101	โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลสงกรานต์ 2564				10,000			10,000	งานโครงการพิเศษ
102	โครงการกำกับติดตามดูแล นักเรียน นักศึกษา ด้วย SMS						864,000	864,000	งานปกครอง
103	โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด						22,200	22,200	งานปกครอง
104	โครงการเทคนิคก้าวไกล ห่างไกลยาเสพติด				50,000			50,000	งานปกครอง
105	โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อเฝ้าระวังกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา						205,000	205,000	งานปกครอง
106	โครงการจัดซื้อวัสดุสำนักงาน ฝ่ายกิจการฯ						30,000	30,000	งานปกครอง
107	โครงการส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ						50,000	50,000	งานสวัสดิการ
108	โครงการ ประกันอุบัติภัย เทคนิคชลบุรีใส่ใจดูแลกัน						900,000	900,000	งานสวัสดิการ
109	โครงการ เทคนิคชลบุรีรวมใจ ร่วมบริจาคโลหิต						1,000	1,000	งานสวัสดิการ
110	โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สุขภาพดีทั่วกัน						301,000	301,000	งานสวัสดิการ
111	โครงการ จัดซื้อยา เวชภัณฑ์และวัสดุที่ใช้ในการควบคุมโรคติดเชื้อ(COVID-19)						100,000	100,000	งานสวัสดิการ
112	โครงการ พัฒนาโรงอาหารคุณภาพ สะอาด ปลอดภัย (Green Canteen)						50,000	50,000	งานสวัสดิการ

แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564

รายการ		แหล่งค่าใช้จ่าย						รวม	หมายเหตุ
		งบประมาณ				งบอุดหนุน	บกศ.		
		ปวช.	ปวส.	ระยะสั้น	รายจ่ายอื่น				
113	โครงการ ลดปัญหาการออกกลางคันของนักเรียน นักศึกษา และประชุมผู้ปกครองประจำปีการศึกษา 2564				26,000			26,000	งานครูที่ปรึกษา

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษาระยะสั้น ระยะยาว นอกสถานที่

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวางแผนและงบประมาณ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การจัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษาระยะสั้น ระยะยาว เป็นการกำหนดทิศทางหรือแนวทางการดำเนินงานในอนาคตของวิทยาลัยฯ เน้นกระบวนการและจุดมุ่งหมายรวม มุ่งหวังให้เกิดขึ้นในอนาคตเป็นเครื่องมือที่จะช่วยให้การบริหารและการจัดการขององค์กรมีประสิทธิภาพสูงสุด สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564) ยุทธศาสตร์สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ยุทธศาสตร์ของวิทยาลัยฯ และแผนพัฒนาสถานศึกษา การมีส่วนร่วมของผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษาในการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปี เพื่อให้การบริหารงบประมาณเป็นไปตามเป้าหมาย มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ และใช้งบประมาณอย่างประหยัด ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ 2564

5.2 เพื่อจัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษา 5 ปี (พ.ศ. 2564 – 2568)

5.2 เพื่อให้ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีส่วนร่วมในการจัดทำ

5.3 เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษาระยะสั้น ระยะยาว มีประสิทธิภาพเป็นไปตามเป้าหมายของวิทยาลัยฯ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 บุคลากรในสถานศึกษา มีความรู้ความเข้าใจในการใช้จ่ายงบประมาณ ที่ถูกต้องตามระเบียบราชการ ประหยัดงบประมาณโดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....250,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าอาหารกลางวัน	350 x 70 คน x 2 มื้อ	49,000
2. ค่าอาหารว่าง	70 x 70 คน x 4 มื้อ	19,600
3. ค่าเบี้ยเลี้ยง	160 x 70 คน x 2 วัน	22,400
4. ค่าวิทยากร	600 x 6 ชม. x 2 วัน	7,200
5. ค่าที่พัก	1,200 x 2 วัน x 35 ห้อง	84,000
6. ค่าพาหนะ		7,800
7. ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ในการอบรม		60,000
รวม		**250,000**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปี มีความเข้าใจในหลักการบริหารงบประมาณ และใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ นำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง และเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถามความพึงพอใจ

10.2 ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวปาริชาต จันทร์ประเสริฐ)
หัวหน้างานแผนและงบประมาณ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวางแผนและงบประมาณ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาหลักในการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพสาขาต่าง ๆ ที่มุ่งให้ผู้สำเร็จการศึกษา สามารถออกไปประกอบอาชีพได้ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานทั้งในภาคเอกชนและภาครัฐ และส่งเสริมให้ผู้ที่มีประสบการณ์ได้เรียนรู้และเพิ่มวุฒิการศึกษาให้แก่ตนและวิสัยทัศน์ ที่เป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิชาชีพที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณธรรมนำความรู้ มีศักยภาพ ในการพัฒนาตนเอง ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน มีความสามารถในการประกอบอาชีพสอดคล้องกับบริบทของสังคม รวมทั้งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาดำเนินการจัดการศึกษาของสถานศึกษาบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาด้านการจัดหาทรัพยากรและแหล่งการเรียนรู้ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านบริหารจัดการงบประมาณของสถานศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของงานวางแผนและงบประมาณ

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

5.2 เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

5.3 เพื่อให้เกิดความเพียงพอและความรวดเร็วในการปฏิบัติงานของฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 วัสดุอุปกรณ์สำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ จำนวน 6 งาน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 การปฏิบัติงานในฝ่ายแผนงานและความร่วมมือมีประสิทธิภาพและศักยภาพมากขึ้น

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←→									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....36,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. วัสดุสำนักงาน (6 งาน)	6,000 x 6	36,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 วัสดุสำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ มีเพียงพอต่อการใช้งาน

9.2 การปฏิบัติงานในฝ่ายแผนงานและความร่วมมือมีประสิทธิภาพและศักยภาพ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวปาริชาต จันทร์ประเสริฐ)
ตำแหน่ง หัวหน้างานแผนและงบประมาณ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งานวางแผนงบประมาณ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวางแผนงบประมาณ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ.....
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ
พันธกิจที่ 6 เรื่อง สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป้าประสงค์และจุดเน้น ส่งเสริม สนับสนุนจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 2
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ด้านบริหารจัดการ

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้มีการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน และการบริหารจัดการ ยกระดับคุณภาพผู้เรียนให้มีความรู้ ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ในสาขาวิชา ที่เรียน เพิ่มทักษะ เรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ ๆ

ดังนั้นงานวางแผนงบประมาณ จึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ในงานวางแผนงบประมาณ เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงาน เพิ่มคุณภาพงานให้มีประสิทธิภาพ วัตถุประสงค์ของวิทยาลัย

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

5.2 เพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานวางแผนงบประมาณ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 2 เครื่อง

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 งานเอกสาร การปฏิบัติงานมีคุณภาพ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 44,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
- เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	1 x 22,000	22,000
- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	1 x 22,000	22,000
รวม		44,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 วิทยาลัยฯ มีคอมพิวเตอร์ที่ใช้สำหรับการเรียนการสอนของแผนกวิชาต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น

9.2 วิทยาลัยฯ มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศพัฒนาการเรียนการสอน

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

10.2 เสนอรายงานผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวปาริชาต จันทร์ประเสริฐ)
ตำแหน่ง หัวหน้างานแผนและงบประมาณ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในวิทยาลัยฯ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้
( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ
พันธกิจที่ 6 เรื่อง สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป้าประสงค์และจุดเน้น ส่งเสริม สนับสนุนจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 2
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ด้านบริหารจัดการ

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

งานศูนย์ข้อมูลและสารสนเทศ มีภารกิจในการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภายในวิทยาลัยฯ ซึ่งในปัจจุบันความต้องการใช้งานระบบสารสนเทศบนเครือข่ายมีการขยายตัวอย่างมาก ทั้งการรับส่งข้อมูล ภาพ และเสียง แก่ผู้ใช้งานทั้งจากภายในและจากภายนอกระบบ ตลอดจน ภัยคุกคามระบบเครือข่ายจากภายนอกมีเพิ่มมากขึ้น จึงจำเป็นต้องพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายจากภายนอก มีเพิ่มมากขึ้น

จึงจำเป็นต้องพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายภายในให้มีความทันสมัย มีประสิทธิภาพและเพิ่มระดับการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและข้อมูลสารสนเทศของกระทรวงพาณิชย์ให้มีมาตรฐานด้านความปลอดภัย การตรวจสอบสถานะและบริหารจัดการทรัพยากรเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งรองรับการขยายตัวของการใช้งานในอนาคต

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.2 เพื่อทดแทนอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่ชำรุดเสียหาย

5.3 เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการอินเทอร์เน็ต แก่บุคลากร นักเรียน นักศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ผู้บริหาร ครูและบุคลากร จำนวน 180 คน

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา ทุกระดับ จำนวน 2,900 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 บุคลากรใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลและสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพผ่านสายสัญญาณและและสัญญาณไร้สาย

6.2.2 มีเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่มีประสิทธิภาพครอบคลุมพื้นที่ภายในวิทยาลัยฯ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....272,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. วัสดุคอมพิวเตอร์		272,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 บุคลากรภายในวิทยาลัยฯ มีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่เสถียรและรวดเร็ว เพื่อรองรับการใช้งานผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

9.2 บุคลากรและนักเรียน นักศึกษาสามารถใช้ระบบอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงได้ครอบคลุมผ่านเครือข่ายที่ให้บริการพื้นที่ต่าง ๆ ภายในวิทยาลัยฯ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ระบบอินเทอร์เน็ตภายในวิทยาลัยฯ มีประสิทธิภาพ รวดเร็วทั้งแบบมีสายและไร้สาย

10.2 อุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล)

หัวหน้างานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ.....
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ
พันธกิจที่ 6 เรื่อง สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป้าประสงค์และจุดเน้น ส่งเสริม สนับสนุนจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 2
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ด้านบริหารจัดการ

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้มีการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการบริหารจัดการ ยกระดับคุณภาพผู้เรียนให้มีความรู้ ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ในสาขาวิชา ที่เรียน เพิ่มทักษะ เรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ ๆ

ดังนั้นงานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ จึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ในแผนกวิชาช่างยนต์ และแผนกวิชาเขียนแบบเครื่องกล พัฒนาการเรียนการสอน เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เป็นเครื่องมือให้ครูผู้สอน ใช้ปฏิบัติงานด้านการสอน เป็นการเพิ่มคุณภาพให้กับผู้เรียน ให้เป็นไปตามเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของวิทยาลัย

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

5.2 เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของแผนกวิชาต่าง ๆ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 คอมพิวเตอร์ใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน มีคุณภาพ รองรับเทคโนโลยีใหม่

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←→									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				←	—	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 1,000,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
- เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก		1,000,000
รวม		1,000,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 วิทยาลัยฯ มีคอมพิวเตอร์ที่ใช้สำหรับการเรียนการสอนของแผนกวิชาต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น

9.2 วิทยาลัยฯ มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศพัฒนาการเรียนการสอน

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

10.2 เสนอรายงานผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล)
หัวหน้างานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ การอบรมระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ (Knowledge Management - KM)

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

สนองยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านที่ 3 การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
ด้านที่ 4 ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม
ด้านที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สนองยุทธศาสตร์ สอศ. ข้อที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

มิติที่ 2 การพัฒนาคุณภาพ "ปรับการเรียนเปลี่ยนการสอน ปฏิรูปการสอบ ให้ทันกับยุคสมัยอย่างมีคุณภาพ

ด้านคุณภาพผู้เรียน

ข้อที่ 1 เร่งยกระดับคุณภาพผู้เรียนให้พร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

ด้านคุณภาพสถานศึกษา

ข้อที่ 4 ส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมของผู้เรียนและผู้สอน

มิติที่ 4 ความร่วมมือในการจัดการอาชีวศึกษา"เพิ่มทักษะวิชาชีพ ด้วยความร่วมมือในและต่างประเทศ"

ข้อที่ 3 ขยายความร่วมมือกับภาครัฐและเอกชนในรูปแบบต่างๆ ในการพัฒนานักศึกษา พัฒนาครูพัฒนาการเรียนการสอน

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การจัดการความรู้ (Knowledge Management - KM) เป็นแนวคิดที่เป็นทั้งศาสตร์และศิลป์ของระบบที่เกี่ยวข้องกับการประมวลผลข้อมูล สารสนเทศ ความคิด การกระทำ ตลอดจนประสบการณ์ของบุคคลเพื่อแปลงข้อมูลเหล่านั้นให้เป็นความรู้หรือนวัตกรรม หนึ่งในวัตถุประสงค์คือ เพื่อจัดเก็บความรู้ให้เป็นแหล่งข้อมูลที่บุคคลต่างๆ สามารถเข้าถึงผ่านช่องทางต่างๆ ที่องค์การจัดเตรียมไว้ (พรธิดา วิเชียรปัญญา, 2547) จากคำนิยามข้างต้นจะเห็นได้ว่าการจัดการความรู้เป็นแนวคิดที่น่าสนใจอย่างยิ่ง เพราะเป็นเครื่องมือและกระบวนการที่ สามารถนำมาประยุกต์ใช้เพื่อจัดการ บริหารและเผยแพร่ความรู้ในรูปแบบและแนวทางที่เหมาะสม เพราะไม่ใช่เพียงแต่เป็นการรวบรวมองค์ความรู้และนำมาเผยแพร่เท่านั้นแต่แนวคิดนี้ยังครอบคลุมทั้งกระบวนการและขั้นตอนการรวบรวมองค์ความรู้เพื่อ พัฒนา เผยแพร่และแลกเปลี่ยน ให้ได้ความรู้ใหม่ๆ นำมาเผยแพร่ต่อไป ซึ่งแนวคิดนี้ในทางปฏิบัติจะสมบูรณ์ได้ต้องอาศัยเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology) ในการเป็นสื่อ (Media) และช่องทาง (Channel) อันจะทำให้การจัดการความรู้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้

กระบวนการและเครื่องมือเปรียบเสมือนแกนหลักของการจัดการความรู้ ประกอบไปด้วยกระบวนการและเครื่องมือต่าง ๆ ที่จะช่วยให้เกิดพฤติกรรมของการแลกเปลี่ยนความรู้ภายในองค์กร ช่วยให้กระบวนการความรู้สามารถเกิดขึ้นได้รวดเร็วและสะดวกยิ่งขึ้น กระบวนการและเครื่องมือสามารถแบ่งออกได้เป็นสองส่วนหลัก ๆ คือ ส่วนที่เกี่ยวข้องและไม่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศ กระบวนการและเครื่องมือส่วนที่ไม่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศจะมีความสำคัญเป็นอย่างมากสำหรับความรู้ที่ซ่อนเร้น (Tacit Knowledge) เนื่องจากความรู้ที่อยู่ในตัวตนจะสามารถสื่อสารแลกเปลี่ยน ได้ดีที่สุดโดยผ่านการปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้ให้และผู้รับความรู้ ตัวอย่างของเครื่องมือ เช่น ชุมชนแห่งการเรียนรู้ การสับเปลี่ยนงาน เวทีสำหรับการแลกเปลี่ยนความรู้ เป็นต้น

ส่วนกระบวนการและเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศนั้น จะช่วยทำให้การจัดการความรู้ประสบผลสำเร็จอย่างสูงสุด เทคโนโลยีสารสนเทศจะเข้ามามีส่วนสำคัญในขั้นตอนการค้นหา รวบรวม จัดเก็บและเข้าถึงความรู้โดยเป็นช่องทางที่เพิ่มเติมขึ้นมานอกเหนือจากการพบปะปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างมากสำหรับองค์กรขนาดใหญ่ที่มีสาขากระจัดกระจายอยู่ต่างสถานที่กัน หรือองค์กรที่มีสภาพการทำงานที่ไม่เอื้อให้บุคลากรได้มาพบปะกัน เทคโนโลยีสารสนเทศจะช่วยให้องค์กรสามารถแลกเปลี่ยนความรู้ที่ชัดแจ้ง (Explicit Knowledge)ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

งานศูนย์ข้อมูลและสารสนเทศได้เล็งเห็นความสำคัญในการบริหารจัดการความรู้จึงได้จัดทำโครงการอบรมระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศให้กับผู้บริหาร/บุคลากรในสถานศึกษาได้ใช้ประโยชน์จากระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศภายในสถานศึกษาให้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำความรู้ในการบริหารงาน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อประยุกต์ใช้ระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสถานศึกษา

5.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพช่องทางในการจัดทำความรู้ภายในสถานศึกษา ของผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 จัดหาและพัฒนาระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศในสถานศึกษา

6.1.2 ตัวแทนแผนกวิชาและตัวแทนหน่วยงานต่างๆ ของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ และนำไปประยุกต์ใช้ในงานของตนเอง จำนวน 50 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 บุคลากรที่ได้รับการพัฒนามีความรู้ ความเข้าใจ สามารถประยุกต์ใช้ระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ ได้อย่างครบถ้วนและถูกต้อง มีประสิทธิภาพ เกิดผลสัมฤทธิ์ที่เป็นประโยชน์สถานศึกษาตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 19,400 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	35 บาท x 60 คน x 4 มื้อ	8,400
2. ค่าอาหารกลางวัน	50 บาท x 60 คน x 2 มื้อ	6,000
3. ค่าวัสดุในการอบรม (วัสดุสำนักงาน)		5,000
รวม		19,400

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 สถานศึกษามีระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศในสถานศึกษา

9.2 ผู้บริหารสถานศึกษา ครู และบุคลากรในสถานศึกษามีความรู้ ความเข้าใจระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ และนำไปประยุกต์ใช้งานของตนเองได้

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

10.2 เสนอรายงานผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล)
หัวหน้างานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จ้างเหมาติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในวิทยาลัย

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
(✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ.....
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ
พันธกิจที่ 6 เรื่อง สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป้าประสงค์และจุดเน้น ส่งเสริม สนับสนุนจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 2
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ด้านบริหารจัดการ

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การปฏิบัติงานในโลกยุคปัจจุบัน ซึ่งเป็นยุคเทคโนโลยี ในการปฏิบัติงานตรวจสอบและกำกับดูแล กล้องวงจรปิด (CCTV) จึงเป็นสิ่งสำคัญในการทำงานและรวบรวมข้อมูลเหตุการณ์ต่างๆ ภายในวิทยาลัยฯ ของนักเรียน/นักศึกษา วิทยาลัยฯ เล็งเห็นความสำคัญในระบบกำกับติดตามดูแลนักเรียนนักศึกษา รวมถึงการเรียนการสอนของแต่ละแผนกิชา จึงจัดทำโครงการจ้างเหมาติดตั้งกล้องวงจรปิด แผนกเทคโนโลยีพื้นฐาน เพื่อใช้กับระบบการกำกับติดตามดูแลนักเรียนนักศึกษา สำหรับเฝ้าระวัง เรื่องการเรียนการสอน เป็นการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยเสริมประสิทธิภาพการทำงานได้อย่างสมบูรณ์แบบยิ่งขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับติดตาม เรื่องการจัดการเรียนการสอน

5.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักเรียน นักศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในวิทยาลัยฯ

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษา ได้รับการเฝ้าระวัง ดูแล อย่างมีคุณภาพ ครอบคลุมทุกพื้นที่

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 1,057,200 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าจ้างเหมาติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)		1,057,200
รวม		**1,057,200**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ช่วยเสริมศักยภาพในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูงสุด

9.2 ช่วยเพิ่มความมั่นใจในความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สินของนักเรียน นักศึกษา

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

10.2 เสนอรายงานผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล)

หัวหน้างานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
(✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ.....
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ
พันธกิจที่ 6 เรื่อง สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป้าประสงค์และจุดเน้น ส่งเสริม สนับสนุนจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 2
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ด้านบริหารจัดการ

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การปฏิบัติงานในยุคปัจจุบัน เป็นยุคเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ จำเป็นต้องมีเครื่องมือในการจัดเก็บฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ระบบเครือข่ายภายในที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงห้องควบคุมระบบเครือข่ายที่ได้มาตรฐาน รองรับการขยายตัวทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่จะพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นงานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ให้มีความพร้อมรองรับการพัฒนาดังกล่าว

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

5.2 เพื่อให้ห้องศูนย์ข้อมูลเป็นระเบียบ ใช้ประโยชน์จากพื้นที่ใช้สอยเพิ่มมากขึ้น

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ห้องศูนย์ข้อมูล

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ห้องควบคุมระบบเครือข่าย มีคุณภาพ เป็นระเบียบเรียบร้อย

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 400,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าจ้างเหมาปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ		400,000
รวม		**400,000**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 เสริมศักยภาพในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูงสุด

9.2 วิทยาลัยฯ มีห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ที่ทันสมัย

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

10.2 เสนอรายงานผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล)
หัวหน้างานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาเครื่องแม่ข่ายระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 (Rcheewa Management System © 2020)

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
(✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ.....
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพ
พันธกิจที่ 6 เรื่อง สนับสนุนเทคโนโลยีสารสนเทศ
เป้าประสงค์และจุดเน้น ส่งเสริม สนับสนุนจัดหาครุภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 2
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ด้านบริหารจัดการ

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้นำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการสถานศึกษาอาชีวศึกษา RMS 2007 (Rcheewa Management System) มาบริหารจัดการฐานข้อมูลนักเรียนนักศึกษา เป็นเครื่องมือเพิ่มประสิทธิภาพในการติดต่อสื่อสาร และร่วมกันแก้ปัญหาระหว่างสถานศึกษา ผู้ปกครองและเครือข่ายอาจารย์ที่ปรึกษาในสถานศึกษา ให้มีความรวดเร็ว มีบทสรุปรายงานสำหรับผู้บริหาร เพื่อนำมาใช้สนับสนุนการบริหารจัดการสถานศึกษา ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ ดำเนินงานของบุคลากรสถานศึกษา ได้พัฒนาเวอร์ชั่นมาอย่างต่อเนื่อง จนปัจจุบันเป็น RMS 2020 ดังนั้น จึงต้องจำเป็นพัฒนาเครื่องแม่ข่าย ให้สามารถรองรับการใช้งานเวอร์ชั่นใหม่ ๆ ที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการ

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องแม่ข่ายระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020

5.2 เพื่อพัฒนาเครื่องแม่ข่ายระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 รองรับการใช้งานที่เพิ่มมากขึ้น

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 เครื่องแม่ข่าย แบบที่ 1

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 ให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 130,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1		130,000
รวม		**130,000**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 สามารถทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูงสุด

9.2 ผู้บริหาร ครูและบุคลากร นักเรียน นักศึกษา สามารถใช้ระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

10.2 เสนอรายงานผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวรกิจ วิริยะเกษามงคล)
หัวหน้างานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนาศักยภาพศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ปีงบประมาณ 2564

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ ศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☐ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษามีนโยบายในการดำเนินงานโครงการบ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา ตามยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของกระทรวงศึกษาธิการ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์เรื่องการมีงานทำ มาตรการสนับสนุนให้ผู้เรียนมีโอกาสทำงานและสร้างรายได้ระหว่างเรียน ผลผลิตคือผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ และประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลในการสร้างผู้ประกอบการขึ้นในประเทศไทย ส่งพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการฟื้นฟูและพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศในระยะยาว

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนานักเรียน นักศึกษา ในการเป็นผู้ประกอบการที่ดีในอนาคต จึงได้ดำเนินงานจัดตั้งศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษาภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี โดยดำเนินการจัดโครงการและกิจกรรมพัฒนาทักษะพื้นฐานด้านการจัดการธุรกิจ ตลอดจนพัฒนาทักษะในการคิดเชิงสร้างสรรค์ แสวงหานวัตกรรมใหม่ๆ ตามสาขาวิชาชีพและนำมาต่อยอดในเชิงพาณิชย์ รวมไปถึงการสร้างเครือข่ายเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการหน้าใหม่ทั้งกลุ่มเป้าหมายในระบบและนอกระบบ รวมทั้งสร้างช่องทางการเข้าถึงแหล่งทุนและองค์ความรู้ทางธุรกิจ เพื่อเพิ่มช่องทางอาชีพให้กับผู้เรียนสายอาชีวศึกษานอกเหนือจากการเป็นลูกจ้างในสถานประกอบการ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาขีดความสามารถของนักเรียนนักศึกษาและประชาชนทั่วไปที่สนใจให้สามารถนำความรู้ทักษะวิชาชีพ

5.2 เพื่อสร้างเสริมประสบการณ์เชิงพาณิชย์ ให้มีความพร้อมที่จะเริ่มประกอบธุรกิจของตนเอง

5.3 พัฒนาต่อยอดธุรกิจเดิมได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน

6. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมโครงการ นักเรียนนักศึกษาและประชาชนทั่วไป จำนวนไม่น้อยกว่า 50 คน

เชิงคุณภาพ

นักเรียนนักศึกษาและประชาชนทั่วไปมีความรู้และทักษะในการดำเนินธุรกิจของตนเอง หรือพัฒนาต่อยอดธุรกิจเดิมได้

7. วิธีการดำเนินการดำเนินการศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา มีแนวทางดำเนินงานดังนี้

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	ปี 2563			ปี 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←→											รายงานการประชุม
4. วางแผนกาดำเนินงานโครงการ		←→											วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→				ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←→	←→	รายงานสรุปผล

7. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 โครงการส่งเสริมการประกอบอาชีพอิสระในกลุ่มผู้เรียนอาชีวศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวนเงิน 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

กิจกรรมที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	จัดซื้อวัสดุสำนักงาน	5,000.-	
2	อบรมการสร้างจิตสำนึกในการเป็นผู้ประกอบการและการเขียนแผนธุรกิจ	20,000.-	
3	การพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านการศึกษาดูงาน	5,000.-	
4	การบ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา	20,000.-	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (-ห้าหมื่นบาทถ้วน-)		**50,000.-**	

หมายเหตุ :

1. สามารถปรับกิจกรรมการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับแนวทางโครงการ
2. ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการสามารถถัวจ่ายทุกรายการค่าใช้จ่ายตามที่จ่ายจริงและตามระเบียบราชการ

8. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ. 2563 - เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

9. สถานที่

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีอำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

10.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

นักเรียนนักศึกษาและประชาชนทั่วไปมีความรู้และทักษะในการดำเนินธุรกิจของตนเอง หรือพัฒนาต่อยอดธุรกิจเดิมได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน

11. การติดตามและประเมินผล

11.1 ใช้แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

11.2 คณะกรรมการนิเทศติดตามของศูนย์บ่มเพาะฯ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสุวิทย์ ทองนอก)

หัวหน้าศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดทำสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ นวัตกรรม โครงงานวิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

2. **ลักษณะโครงการ** (✓) โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
(✓) โครงการตามภาระงานประจำ
( ) โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ .....

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การบูรณาการ การเรียนการสอน เพื่อนำไปสู่การพัฒนาและผลิตกำลังคนอาชีวศึกษา ให้สามารถผลิตคิดค้นนวัตกรรม และผลิตภัณฑ์ทางอาชีพ เป็นกระบวนทัศน์ใหม่ ทางด้านการวิจัยอาชีวศึกษา โดยการส่งเสริมให้ครูปรับวิธีเรียนเปลี่ยนวิธีสอนและปฏิรูปวิธีสอบ และการบูรณาการอันสามารถส่งผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศโดยรวม นอกจากนี้การจัดองค์ความรู้สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ โครงงานวิทยาศาสตร์ หุ่นยนต์อาชีวศึกษา ตลอดจนการเผยแพร่ผลงานในการจัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นอาชีวศึกษา จึงทำให้ผู้เรียนสนใจในงานอาชีพมากขึ้น

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์ที่ 4.4 ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ. 2560 – 2564 ของรัฐบาล และยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

5.2 เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ด้วยการคิดค้นสิ่งใหม่โดยใช้กระบวนการวิจัยเป็นเครื่องมือ มุ่งเน้นการนำไปใช้และการผลิตเชิงพาณิชย์

5.3 เพื่อพัฒนาการผลิตกำลังคนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานและการเปลี่ยนแปลง สถานการณ์โลก และความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี

5.4 เพื่อสร้างเครือข่ายระหว่างสถานศึกษาภาครัฐและสถานประกอบการในการพัฒนาวิจัย สิ่งประดิษฐ์นวัตกรรมอาชีวศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 การคิดค้นร่วมกันระหว่างนักเรียน ครู หรือสถานประกอบการจัดทำสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่นวัตกรรม โครงงานวิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์ต่างๆ

6.2 มีสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และโครงงานวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประกวดในระดับต่างๆ รวม 11 โครงการ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินโครงการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2564							ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	ต.ค.-พ.ย.	พ.ย.-ธ.ค.	ม.ค.-ก.พ.	มี.ค.-เม.ย.	พ.ค.-มิ.ย	ก.ค.-ส.ค.	ก.ย.-ต.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→							ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←→	←→						ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←→	←→						รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←→	←→	←→	←→	←→	←→	วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินงานตามโครงการ					←→	←→	←→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บังคับบัญชา						←→	←→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ

จากเงินงบประมาณ เงินอุดหนุนสิ่งประดิษฐ์ จำนวน 200,000 บาท

รายการ	จำนวนหน่วย	งบประมาณ	เงินบำรุงการศึกษา บกศ.	หมายเหตุ
1. ค่าวัสดุในการจัดสร้างนวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่/โครงงานวิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์	11	80,000	-	
2. หุ่นยนต์อาชีวศึกษา (ABU)	1	60,000		
3. หุ่นยนต์แขนกลอัตโนมัติ	1	30,000		
4. หุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม	1	30,000		
รวมเงินทั้งสิ้น 200,000 บาท (สองแสนบาท)				

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน/นักศึกษา รู้จักคิดค้นนวัตกรรม/หุ่นยนต์/สิ่งประดิษฐ์และจัดทำเพื่อร่วมประกวด

9.2 ครูที่ปรึกษาโครงการฯ และนักเรียน/นักศึกษาสามารถร่วมกันทำงานเป็นทีมได้

9.3 มีสิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม/โครงงานวิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์ เสริมการเรียนการสอน

10. การติดตามประเมินผล

10.1 รายงานผลโครงการต่อวิทยาลัย

10.2 ผลการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการในระดับต่าง

10.3 รายงานการเข้าร่วมโครงการในระดับต่างๆ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายสุตชาย สงค์ประหยัด)
ตำแหน่ง หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** (✓) โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
(✓) โครงการตามภาระงานประจำ
( ) โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
ด้านที่ 3 การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
ด้านที่ 4 ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม
ด้านที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

สนองยุทธศาสตร์ สอศ. ข้อที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

มิติที่ 2 การพัฒนาคุณภาพ “ปรับการเรียนเปลี่ยนการสอน ปฏิรูปการสอบ ให้ทันกับยุคสมัยอย่างมีคุณภาพ

ด้านคุณภาพผู้เรียน

ข้อที่ 1 เร่งยกระดับคุณภาพผู้เรียนให้พร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

ด้านคุณภาพสถานศึกษา

ข้อที่ 4 ส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมของผู้เรียนและผู้สอน

มิติที่ 4 ความร่วมมือในการจัดการอาชีวศึกษา“เพิ่มทักษะวิชาชีพ ด้วยความร่วมมือในและต่างประเทศ”

ข้อที่ 3 ขยายความร่วมมือกับภาครัฐและเอกชนในรูปแบบต่างๆ ในการพัฒนานักศึกษา พัฒนาครู พัฒนาการเรียนการสอน

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา เป็นกระบวนการแก้ปัญหา (Process) หรือพัฒนางานของผู้บริหารและครู เพื่อพัฒนาและสร้างนวัตกรรม สนอง พ.ร.บ. การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 มาตรา 30 ที่ให้สถานศึกษาพัฒนากระบวนการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพรวมทั้งการส่งเสริมให้ผู้สอนสามารถวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับการศึกษา

การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการเรียนการสอน ที่คิดค้นและนำมาใช้พัฒนาให้ข้าราชการครู สามารถคิดค้นนวัตกรรมและนำนวัตกรรมที่คิดค้นได้ไปพัฒนาผู้เรียนให้สามารถเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นต้องอาศัยการเรียนรู้จากปัญหาในการจัดการเรียนการสอน-การจัดการเรียนรู้ในห้องเรียน ผ่านการทำวิจัยในชั้นเรียน และกระบวนการแก้ปัญหาผู้เรียนที่มีปัญหาในการเรียนการสอนในห้องเรียนที่สำเร็จในแต่ละกรณี วิธีการเหล่านั้นนำมาเก็บรวบรวม และเรียบเรียง จัดทำเป็นการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา และเมื่อนำวิธีการ สื่อ หรืออุปกรณ์เหล่านั้นได้นำไปทดลองใช้อยู่เรื่อง ๆ จะกลายเป็นผลจากการกระทำ หรือวิธีการ หรือสื่อ-อุปกรณ์ ที่เป็นเลิศ หรือที่เรียกว่า “Best Practice”

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีนโยบายที่จะพัฒนาครูผู้สอนให้เป็นผู้นำนวัตกรรมการเรียนการสอนไปใช้แก้ปัญหาเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สูงขึ้น และครูผู้สอนสามารถพัฒนาตนเองให้เป็นผู้ชำนาญ หรือเชี่ยวชาญ ในทางวิชาชีพครู ตามลำดับต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้ครูผู้สอนวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีทุกคนสามารถจัดทำงานวิจัยในชั้นเรียนได้

5.2 เพื่อให้ครูผู้สอนวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีทุกคนสามารถคิดหาวิธีแก้ปัญหาผู้เรียนในชั้นเรียนของตนจากการทำวิจัยในชั้นเรียนได้

5.3 เพื่อให้ครูผู้สอนมีวิธีการ หรือสื่อ-นวัตกรรม เพื่อช่วยให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้รวดเร็ว ยั่งยืนหรือแก้ปัญหาผู้เรียนที่เรียนรู้ได้ช้า หรือไม่เข้าใจได้

5.4 เพื่อให้ครูผู้สอนสามารถต่อยอดทำการวิจัยวิธีการ หรือสื่อ-นวัตกรรม ให้กลายเป็นวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ หรือ Best Practice ได้

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

6.1.1 ครูผู้สอนวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ร้อยละ 80 สามารถทำการวิจัย วิธีการ หรือสื่อ-นวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ให้กลายเป็นวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ หรือ Best Practice ได้

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

6.2.1 ครูผู้สอนที่ได้รับการพัฒนามีความรู้ ความเข้าใจ สามารถทำการวิจัย วิธีการ หรือสื่อ-นวัตกรรม เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ให้กลายเป็นวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ หรือ Best Practice ได้อย่างครบถ้วนและถูกต้อง มีประสิทธิภาพ เกิดผลสัมฤทธิ์ที่เป็นประโยชน์สถานศึกษาตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินโครงการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	พ.ศ. 2563 - พ.ศ. 2564							ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	ต.ค.-พ.ย.	พ.ย.-ธ.ค.	ม.ค.-ก.พ.	มี.ค.-เม.ย.	พ.ค.-มิ.ย	ก.ค.-ส.ค.	ก.ย.-ต.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→							ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←→	→						ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←→	→						รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินงานตามโครงการ					←→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บังคับบัญชา						←→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ

เงินบำรุงการศึกษา เป็นจำนวนเงิน 33,800 บาท (- หนึ่งหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน -)

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนหน่วย	ยอดรวม	หมายเหตุ
1. วิทยากร	1,200 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง x 2 วัน	14,400	
2. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	35 บาท x 60 คน x 4 มื้อ	8,400	
3. ค่าอาหารกลางวัน	50 บาท x 60 คน x 2 มื้อ	6,000	
4. ค่าวัสดุในการอบรม (วัสดุสำนักงาน)		5,000	
รวม		**33,800**	

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ครูผู้สอนวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สามารถทำการวิจัย วิธีการ หรือสื่อ-นวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ให้กลายเป็นวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ หรือ Best Practice ได้

9.2 สถานศึกษา มีการพัฒนาทางด้านงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา

10. การติดตามประเมินผล

10.1 รายงานผลเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

10.2 ติดตามผลหลังจากดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสุตชาย สงค์ประหยัด)

ตำแหน่ง หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้
( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ พอประมาณ
- ☐ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☑ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

จากนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงศึกษาธิการที่ต้องการส่งเสริมและสนับสนุนให้สถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ ด้านการพัฒนาระบบการบริหารจัดการให้เอื้อต่อการเรียนรู้การสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมทางวิชาชีพ การเชื่อมโยงการวิจัยกับกระบวนการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพ มีกลไกนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้จริงนั้น วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ตระหนักถึงนโยบายและยุทธศาสตร์ดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการประกวดผลงานวิจัย นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษาในการจัดทำผลงานวิจัย นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

5.2 เพื่อนำผลงานการวิจัยไปพัฒนาปรับปรุงแก้ไขในครั้งต่อไป

5.3 เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ

5.4 เพื่อพัฒนาให้สอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)

5.5 เพื่อพัฒนาให้สอดคล้องกับมาตรฐานการอาชีวศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.6 เพื่อพัฒนาให้สอดคล้องกับเกณฑ์การประเมินสถานศึกษาของสำนักงานรับรองมาตรฐานและการประเมินคุณภาพสถานศึกษา (สมศ.)

5.7 เพื่อพัฒนาให้สอดคล้องกับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ให้มีสิ่งประดิษฐ์ หุ่นยนต์ รวมทั้งสื่อการเรียนการสอนและโครงงานวิทยาศาสตร์ ที่เป็นผลงานของนักเรียน นักศึกษา ส่งเข้าประกวดในระดับ อศจ.

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นำข้อเสนอแนะจากการประกวดสิ่งประดิษฐ์ มาพัฒนาให้เกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....7,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ป้ายไวนิล	5x3 ตร.ม x 300	4,500
2. วัสดุสำนักงาน	2,500x1	2,500
รวม		7,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษา มีการจัดทำผลงานวิจัย นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์มากขึ้น

9.2 มีการนำผลการวิจัย ไปพัฒนา ปรับปรุงแก้ไขในครั้งต่อไป

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถามโครงการ

10.2 ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายสุตชาย สงค์ประหยัด)
หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ หารายได้ระหว่างเรียนของนักศึกษาที่ยากจน

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานความร่วมมือ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
- (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
  สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
  สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
- (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
  สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์
- (✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
  สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง
- (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
  สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ.
- (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
- (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
- ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ	☐ มีเหตุผล	☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้	☐ เงื่อนไขคุณธรรม	

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 หมวด 4 มาตรา 24 ให้ผู้เรียนมีการฝึกทักษะกระบวนการคิด การจัดการ การเผชิญกับสถานการณ์และการประยุกต์ความรู้มาใช้เพื่อให้คิดเป็นทำเป็นและเพื่อตอบสนองจุดเน้นของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดยให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกทำบ่อย ๆ ให้เกิดความชำนาญนำไปสู่การเป็นผู้ประกอบการหรือเถ้าแก่ และเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้ระหว่างเรียนให้กับนักเรียน นักศึกษาที่ยากจน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้นักศึกษาสามารถหารายได้ด้วยตนเอง รู้จักการใช้เงิน เห็นคุณค่าของเงิน พร้อมทั้งเป็นการสร้างรายได้เพิ่มให้แก่ครอบครัว

5.2 เพื่อเป็นการสร้างรายได้ระหว่างเรียนให้แก่นักเรียน นักศึกษา

5.3 เพื่อให้นักศึกษาที่รับผิดชอบสามารถลงบัญชีรายรับ – รายจ่ายเป็น สามารถนำไปใช้จดบัญชีรายรับ – รายจ่ายภายในครอบครัว หรือไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

5.4 เพื่อปลูกฝังให้นักศึกษา มีคุณธรรมจริยธรรม อัธยาศัยที่ดี มีความซื่อสัตย์สุจริตในอาชีพของตนเอง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษา จำนวน 30 คน มีรายได้ระหว่างเรียน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียนมีทักษะและประสบการณ์ทางวิชาชีพเป็นผู้ประกอบการระหว่างผู้เรียนได้

6.2.2 นักเรียน นักศึกษามีความตั้งใจ อดทน วิริยะ อุตสาหะในการหารายได้จากการผลิตรับจ้างและการประกอบธุรกิจ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....74,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าวัสดุ อุปกรณ์		54,000
2. ค่าดำเนินการ		10,000
3. ค่าบริหารจัดการ		10,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษาสามารถนำประสบการณ์ที่ได้รับไปใช้ประกอบอาชีพพร้อมที่จะเป็นผู้ประกอบการใหม่

9.2 นักเรียน นักศึกษาใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ โดยใช้ทักษะวิชาชีพที่เรียนมา ประกอบการคิดเป็น ทำเป็น

9.3 นักศึกษาสามารถหารายได้ด้วยตนเอง รู้จักการใช้เงิน เห็นคุณค่าของเงิน พร้อมทั้งเป็นการสร้างรายได้เพิ่มให้แก่ครอบครัว

9.4 นักศึกษาที่รับผิดชอบสามารถลงบัญชีรายรับ รายจ่ายเป็น สามารถนำไปใช้จดบัญชีรายรับ – รายจ่ายภายในครอบครัว หรือไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 จัดทำสรุปผลการดำเนินงานและรายงานผล

10.2 ประเมินผลความพึงพอใจในการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายสุภชัย ศรีนวล)
หัวหน้างานความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงห้องและจัดหาครุภัณฑ์สำหรับศูนย์การเรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

1. หน่วยรับผิดชอบโครงการ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(√) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

(√) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

(√) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(√) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่น**คง**ของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(√) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(√) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษาความสอดคล้องกับนโยบาย

3.. หลักการและเหตุผล

ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เป็นแนวทางการดำเนินชีวิตและวิถีปฏิบัติที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร มีพระราชดำรัสชี้แนะแก่พสกนิกรชาวไทยมาโดยตลอด และได้ทรงเน้นย้ำแนวทางพัฒนาที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของสายกลางและความไม่ประมาท โดยคำนึงถึงความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันในตัว ตลอดจนใช้ความรู้และคุณธรรมเป็น

พื้นฐานในการดำรงชีวิต ให้สามารถดำรงตนอยู่ได้อย่างมั่นคงภายใต้กระแสโลกาภิวัฒน์และความเปลี่ยนแปลงของต่างๆ

ดังนั้นวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้จัดโครงการจัดแหล่งการเรียนรู้ตามรอยพระยุคลบาทปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ณ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ภาคตะวันออก เพื่อให้เข้าใจแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชบรมนาถบพิตร น้อมนำไปสู่การปฏิบัติโดยเน้นให้มีทัศนคติการทำงานราชการเพื่อประโยชน์ส่วนร่วม นำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในการการปฏิบัติหน้าที่ และปฏิบัติตน การดำเนินโครงการในครั้งนี้สอดคล้องกับมาตรฐานการอาชีวศึกษา พ.ศ. 2555 มาตรฐานที่ 3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.10 ประเด็นการพิจารณาข้อ 1 สถานศึกษาดำเนินการให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษา ได้รับการฝึกอบรมด้านวิชาการ และจรรยาบรรณวิชาชีพ และมาตรฐานที่ 6 ตัวบ่งชี้ที่ 6.4 ประเด็นการพิจารณาข้อ 1 สถานศึกษามีการให้ความรู้และสร้างความเข้าใจปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่ครูและบุคลากรทุกฝ่ายในสถานศึกษา

2. **วัตถุประสงค์ของโครงการ**

2.1 เพื่อให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน นักศึกษา มีความรู้และสร้างความเข้าใจปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช น้อมนำไปสู่การปฏิบัติ โดยเน้นให้มีทัศนคติการทำงานราชการเพื่อประโยชน์ส่วนร่วม

2.2 เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ราชการ และปฏิบัติตน

2.3 เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันและเกิดแนวคิดในการนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 ครูและบุคลากรทางการศึกษา ประกอบด้วย ข้าราชการพลเรือนจำนวน ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราว และนักเรียน นักศึกษา จำนวน 3,000 คน

5.1.2 เชิงคุณภาพ

ครูและบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน นักศึกษา นำความรู้เรื่องปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ

6.1 ดำเนินงานตามนโยบายจัดทำโครงการจัดแหล่งเรียนรู้ตามหัวข้อเรื่องการเรียนรู้ตามรอยพระยุคลบาทปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

6.2 ประชุมวางแผน/กำหนดแนวทางการดำเนินโครงการ

6.3 ดำเนินงานประสานงานจัดแหล่งการเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

6.4 เสนอโครงการ ทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ

6.5 ประชาสัมพันธ์โครงการกับครูและบุคลากรทางการศึกษา

6.6 นำครูและบุคลากรทางการศึกษาเข้าร่วมโครงการตามที่กำหนด

6.7 สรุปผลการดำเนินโครงการ / เสนอผู้บังคับบัญชา

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ พ.ศ. 2564								ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	—	→						ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	—	—	→				ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	—	—	→			รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ					←	→			วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ						←	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย ประมาณ 80,000 บาท

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยนับ : บาท)	หมายเหตุ
งบดำเนินงาน		
- ค่าครุภัณฑ์		
- โต๊ะ เก้าอี้ ตู้เก็บเอกสาร	20,000	
- เครื่องปรับอากาศ 20,000 BTU	25,000	
- **ค่าวัสดุ**		
- สีสำหรับปรับปรุงห้อง ภายใน ภายนอก	10,000	
- ค่าจ้างเหมา		
- **ปรับปรุงผ้าเพดาน พร้อมทาสีใหม่**	2,5000	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (.....แปดหมื่นบาทถ้วน.....)	80,000	

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ครูและบุคลากรทางการศึกษามีแหล่งการเรียนรู้และความเข้าใจปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

9.2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีมีข้อมูลตามมาตรฐานการอาชีวศึกษา เพื่อรองรับการประเมิน

9.3 ได้มีศูนย์การเรียนรู้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

9.4 เพื่อรองรับการประเมินคุณภาพทั้งภายในและภายนอกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบประเมินผลการดำเนินโครงการ

10.2 สรุปรายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายพาณิชย์ ธงชนะ)

หัวหน้างานเศรษฐกิจพอเพียง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อวัสดุฝึกของทุกแผนก

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการ

2. ลักษณะโครงการ ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ

☑ โครงการตามภาระงานประจำ

☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม 1 แห่งการเรียนรู้

(✓) แผนพัฒนาการอาชีวศึกษา พ.ศ. 2560-2579
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้
ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้
ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามที่วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้เปิดทำการเรียนการสอนระดับในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน 11 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จำนวน 14 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล สาขาวิชาเทคนิคการผลิต สาขาวิชาเทคนิคโลหะ สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขาวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง และสาขาวิชาโลจิสติกส์ โดยในการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรจะต้องมีวัสดุฝึกสำหรับใช้ประกอบการสอนที่มีความพร้อมเพียงพอในแต่ละรายวิชา

ดังนั้นสถานศึกษาจะต้องมีความพร้อมในด้านวัสดุฝึก และอุปกรณ์การเรียนการสอนที่เพียงพอเพื่อรองรับต่อจำนวนนักเรียน นักศึกษาที่เพิ่มขึ้น วิทยาลัยฯจึงได้จัดสรรงบประมาณเพื่อใช้ในการดำเนินการจัดซื้อวัสดุฝึกให้กับทุกแผนกวิชา เพื่อจะได้มีวัสดุฝึกและอุปกรณ์ที่เพียงพอสอดคล้องกับการเรียนการสอนในแต่ละรายวิชา และเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนด้านอาชีวศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพได้มาตรฐานได้มากยิ่งขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดหาวัสดุฝึกและอุปกรณ์การเรียนการสอนในแต่ละแผนกวิชา

5.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาแต่ละแผนกมีวัสดุฝึกเพียงพอกับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

5.3 เพื่อให้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน สามารถสร้างทักษะและประสบการณ์ที่ดีในด้านการปฏิบัติงานและกิจนิสัยที่ดีในการทำงาน

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 มีวัสดุฝึกและอุปกรณ์เพียงพอต่อการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนประจำปีการศึกษา 2563 ทุกรายวิชา จำนวน 16 แผนก

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษามีวัสดุ อุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ประจำสาขางานและแผนกวิชาต่าง ๆ

6.2.2 การจัดการเรียนการสอนเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		↔											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			↔										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←	→	→	→	→	→	→	→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											↔		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 2,000,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าวัสดุฝึก		2,000,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ได้วัสดุฝึก อุปกรณ์เครื่องมือที่มีความพร้อมเพียงพอในการจัดการเรียนการสอนทุกแผนกวิชา

9.2 นักเรียน นักศึกษามีวัสดุฝึก อุปกรณ์เครื่องมือเพียงพอต่อการเรียนการสอนประจำปีการศึกษา 2563

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปผลการดำเนินงานและรายงานผล

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายมานพ บุตรแวว)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการแข่งขันทักษะวิชาชีพของนักเรียน นักศึกษา ระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการ

2. ลักษณะโครงการ ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ

☑ โครงการตามภาระงานประจำ

☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม ๑ แห่งการเรียนรู้

(✓) แผนพัฒนาการอาชีวศึกษา พ.ศ. 2560-2579

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ในการปรับวิธีเรียนเปลี่ยนวิธีสอนปฏิรูปวิธีสอบและการจัดหาความรู้ โดยมีจุดมุ่งหมายจัดการศึกษาด้านอาชีวศึกษาให้ผู้สำเร็จการศึกษามีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของสังคม โดยอาศัยการจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพ โดยยึดหลักผู้เรียนเป็นศูนย์กลางหลักการเรียนรู้ด้วยตัวเองและหลักการเรียนรู้ตลอดชีวิต เน้นพลังความคิด รักการเรียนรู้ตลอดเวลา ศึกษาข้อมูลจากแหล่งเรียนรู้ผ่านช่องทางที่หลากหลายเพื่อพัฒนาขีดความสามารถของตนเองสู่การประกวดบนเวทีการแข่งขันระดับต่าง ๆ เพื่อเพิ่มและทดสอบความรู้ความสามารถของตนเองและผู้อื่น ฉะนั้นการพัฒนาความรู้โดยการแข่งขันทักษะวิชาชีพก็เป็นอีกประเภทหนึ่งที่เหมือนบททดสอบความสามารถของตัวนักเรียน นักศึกษาและมีความจำเป็นต่อการเรียนรู้ให้นักเรียน นักศึกษาปัจจุบัน

ดังนั้น เพื่อเป็นการยกระดับขีดความสามารถของนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดโครงการแข่งขันทักษะวิชาชีพของนักเรียน นักศึกษา ระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ เพื่อเป็นการพัฒนาความรู้ความสามรถทางด้านทักษะวิชาชีพของนักเรียน นักศึกษา การแข่งขันระดับต่าง ๆ และเป็นการฝึกประสบการณ์

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดนักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมแข่งขันทักษะวิชาชีพในระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ

5.2 เพื่อเป็นการแสดงความสามารถของนักเรียน นักศึกษาผ่านการแข่งขันในระดับต่าง ๆ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ตัวแทนนักเรียน นักศึกษา ระดับชั้น ปวช.1-3 และ ปวส.1-2 ทุกสาขาวิชา

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมการแข่งขันทักษะวิชาชีพในระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ

6.2.2 นักเรียน นักศึกษาได้แสดงความสามารถของตนเองบนเวทีการแข่งขันระดับต่าง ๆ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	→										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←	→									ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา					←	→							รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 180,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าใช้จ่ายในการพานักเรียน/นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทักษะ		180,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษาได้พัฒนาความรู้ ความสามารถของตนเองมากยิ่งขึ้น

9.2 นักเรียน นักศึกษานำประสบการณ์ไปพัฒนาตนเองและประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ผลสำเร็จในการเข้าร่วมแข่งขันในระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ

10.2 สรุปผลการดำเนินงานและรายงานผล

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม)

หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ ระดับ ปวช. ทุกชั้นปี ทุกสาขางาน

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ฝ่ายวิชาการ

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
ประเด็น การพัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัยและเทคโนโลยี

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม ๑ แห่ง การเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีนโยบายให้สถานศึกษาในสังกัดนำนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ เข้าศึกษาดูงานสถานประกอบการ เพื่อดำเนินการเปิดโลกทัศน์และสร้างโอกาสการเรียนรู้แก่นักเรียนวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงได้จัดโครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการให้กับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) เพื่อให้นักเรียน ได้เข้าเยี่ยมชมและมีโอกาสได้เรียนรู้ศึกษาดูงานสถานประกอบการ เป็นการเรียนรู้เพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการพัฒนาตนเองในการเรียนสายอาชีพในวิชาชีพของตน ซึ่งจะส่งผลให้พัฒนาตนเองให้มีความรู้ ทักษะ กิจนิสัย ที่ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อจัดโครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการให้กับนักเรียน

4.2 เพื่อให้นักเรียนมีโอกาสได้เข้าเรียนรู้ ศึกษาดูงานสถานประกอบการ

4.3 เพื่อให้นักศึกษามีประสบการณ์ที่ดี มีทัศนคติที่ดีในการทำงานในสถานประกอบการ เป็นผู้มีความเชื่อมั่นในวิชาชีพของตนเองซึ่งจะส่งผลให้ผู้สำเร็จการศึกษามีประสิทธิภาพ มีคุณลักษณะตรงต่อความต้องการของสถานประกอบการและสังคม

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพทุกระดับชั้น ทุกคน ทุกสาขางาน

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 นักเรียน นักศึกษามีความรู้และประสบการณ์จริงจากสถานประกอบการ

5.2.2 นักเรียน นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในการปรับการเรียนได้

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	———	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	——— →										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	———	——— →									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←	———	———	——— →							ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							←	→					รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....306,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าใช้จ่ายศึกษาดูงานระดับ ปวช.1	540 คน x 100 บาท x 2 ภาคเรียน	108,000
ค่าใช้จ่ายศึกษาดูงานระดับ ปวช.2	560 คน x 100 บาท x 2 ภาคเรียน	112,000
ค่าใช้จ่ายศึกษาดูงานระดับ ปวช.3	430 คน x 100 บาท x 2 ภาคเรียน	86,000
		306,000

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 นักเรียนได้เข้าเยี่ยมชม มีโอกาสได้เรียนรู้ ศึกษาดูงานสถานประกอบการ

8.2 เป็นการให้บริการทางวิชาการและข้อมูลข่าวสาร คำปรึกษาที่เป็นประโยชน์ต่อการเลือกศึกษาต่อและประกอบอาชีพในอนาคตได้อย่างเหมาะสมกับศักยภาพของแต่ละบุคคล

8.3 นักเรียนมีประสบการณ์ที่ดี มีทัศนคติที่ดีในการทำงานในสถานประกอบการ เป็นผู้มีความเชื่อมั่นในวิชาชีพของตนเองซึ่งจะส่งผลให้ผู้สำเร็จการศึกษามีประสิทธิภาพ มีคุณลักษณะตรงต่อความต้องการของสถานประกอบการและสังคม

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 จัดทำสรุปผลการดำเนินงานและรายงานผล

9.2 ประเมินผลความพึงพอใจในการดำเนินโครงการ

9.3 นำข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขไปปรับปรุง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายมานพ บุตรแวว)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการส่งเสริมและเตรียมความพร้อมการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทางด้านอาชีวศึกษา

เป็นการทดสอบวัดความรู้มาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ (V-NET)

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม/งานวัดผลและประเมินผล ฝ่ายวิชาการ

2. ลักษณะโครงการ ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ

☑ โครงการตามภาระงานประจำ

☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม 1 แห่งการเรียนรู้

(✓) แผนพัฒนาการอาชีวศึกษา พ.ศ. 2560-2579

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET) เพื่อวัดความรู้และความคิดของนักเรียนระดับชั้น ปวช.3 และปวส.2 เพื่อประเมินการเรียนการสอนของสถาบันการศึกษาและประเมินความรู้ของนักเรียนนักศึกษาระดับชาติ

งานวัดผลและประเมินผล วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมและเตรียมความพร้อมทางการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ทางด้านอาชีวศึกษา เป็นการทดสอบวัดความรู้มาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ (V-NET) เพื่อเป็นการทบทวนความรู้และให้แนวทางแก่นักเรียน นักศึกษาระดับชั้นปวช.3 และปวส.2 รองรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อต้องการให้นักเรียน นักศึกษาทุกคนสอบผ่าน (V-NET)

5.2 เพื่อให้นักเรียนมีความรู้มากขึ้นตามรายวิชาที่จะทดสอบทางการศึกษา

5.3 เพื่อยกระดับมาตรฐานวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษา ระดับชั้น ปวช. และปวส. ที่จะสำเร็จการศึกษาสอบผ่าน (V-NET) คิดเป็นร้อยละ 80

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียนสอบผ่าน(V-NET) ทุกคน

6.2.2 วิทยาลัยผ่านการประเมินภายในและภายนอก

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	—	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			←	→									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ													ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา			←	—	—	→							รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....10,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าวัสดุ		10,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียนสอบผ่าน(V-NET) ทุกคน

9.2 วิทยาลัยผ่านการประเมินภายในและภายนอก

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 รายงานความก้าวหน้าตามกิจกรรม/วิธีดำเนินการที่ระบุ

10.2 ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

10.3 รายงานผลดำเนินการโครงการต่อสถานศึกษา และเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม)

หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวัดผลและประเมินผล ฝ่ายวิชาการ

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(√) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
ประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(√) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
ประเด็น การพัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัยและเทคโนโลยี

(√) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม 1 การเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(√) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(√) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ภาวะการแข่งขันในโลกปัจจุบันและอนาคตมีแนวโน้มจะปรับเปลี่ยนไปสู่การแข่งขันที่มุ่งเน้นการใช้ความรู้ ความสามารถ และทักษะต่าง ๆ ในการสร้างผลิตภัณฑ์และบริการที่มีความโดดเด่นทั้งคุณภาพ คุณลักษณะ และนวัตกรรมของผลิตภัณฑ์ ดังนั้นการขับเคลื่อนประเทศไปสู่สังคมเศรษฐกิจฐานความรู้ได้จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องสร้างระบบเศรษฐกิจใหม่ที่มีพลวัตรสูงมีลักษณะโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ และที่สำคัญยิ่งคือ มีกำลังคนที่มีคุณภาพและมาตรฐานเพียงพอที่จะยกระดับคุณภาพของสินค้าและบริการ รวมทั้งพัฒนานวัตกรรมใหม่ เพื่อให้สามารถปรับตัวได้รวดเร็วตามการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบัน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเป็นหน่วยงานหนึ่งที่ดำเนินการจัดการศึกษาและฝึกอบรมวิชาชีพเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนระดับกึ่งฝีมือ ระดับฝีมือ ระดับเทคนิคและระดับเทคโนโลยี โดยจัดการศึกษาในด้านวิชาชีพที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและแผนการศึกษาแห่งชาติ นำความรู้อันเป็นสากลในทางทฤษฎีและภูมิปัญญาไทยมาพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ รวมทั้งคุณธรรม จริยธรรม และกิจนิสัยที่พึงประสงค์ สามารถนำไปประกอบอาชีพได้ มีการกำหนดมาตรฐานวิชาชีพในหลักสูตรการอาชีวศึกษาแต่ละสาขาวิชา เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการกำกับดูแล ตรวจสอบประเมินผลการเรียนของนักเรียน นักศึกษาในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ซึ่งเกณฑ์ดังกล่าวนี้เรียกว่า มาตรฐานวิชาชีพ

เพื่อคุณภาพของการศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เกี่ยวกับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพที่มีการทดสอบความรู้ ความสามารถและทักษะตลอดจนลักษณะนิสัยในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพหนึ่งโดยใช้เครื่องมือที่เหมาะสม ซึ่งกำหนดเกณฑ์การตัดสินไว้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดดำเนินการประเมินตามวันเวลาสถานที่ที่กำหนด และเพื่อทดสอบความรู้ ความคิดและสมรรถนะของนักเรียนสายวิชาชีพอีกทั้งผลการสอบยังสามารถนำผลการทดสอบไปใช้ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา งานวัดผลและประเมินผลจึงต้องมีการเตรียมความพร้อมในการส่งเสริมและพัฒนาการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาสามารถมีความรู้และทักษะ ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อทดสอบความรู้และทักษะของนักเรียน นักศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 ชั้นปีที่ 3 และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557 ชั้นปีที่ 2

4.2 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการเรียนการสอนของสถานศึกษา

4.3 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการประกอบการอนุมัติการจบการศึกษาของผู้เรียน

4.4 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษา

4.5 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่น

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 3 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาความรู้และทักษะ เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนทดสอบมาตรฐานวิชาชีพ

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 3 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ให้ได้รับการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพทุกคน

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		↔											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			←	→									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	→	←	→					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							←	→					รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....100,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าวัสดุที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ		100,000

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 3 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาความรู้และทักษะ เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนทดสอบมาตรฐานวิชาชีพทุกคน

8.2 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 3 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เข้าร่วมโครงการสามารถทำการทดสอบได้ผ่านตามเกณฑ์ร้อยละ 100

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 แบบประเมินผลโครงการ

9.2 สรุปผลการดำเนินงานและรายงานผลผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม)

ตำแหน่ง หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ การวัดผลและประเมินผลปลายภาคเรียน ประจำปีการศึกษา 2563

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานวัดผลและประเมินผล ฝ่ายวิชาการ

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(√) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
ประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(√) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
ประเด็น การพัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัยและเทคโนโลยี

(√) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม 1 การเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(√) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(√) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ภาวะการแข่งขันในโลกปัจจุบันและอนาคตมีแนวโน้มจะปรับเปลี่ยนไปสู่การแข่งขันที่มุ่งเน้นการใช้ความรู้ ความสามารถ และทักษะต่าง ๆ ในการสร้างผลิตภัณฑ์และบริการที่มีความโดดเด่นทั้งคุณภาพ คุณลักษณะ และนวัตกรรมของผลิตภัณฑ์ ดังนั้นการขับเคลื่อนประเทศไปสู่สังคมเศรษฐกิจฐานความรู้ได้จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องสร้างระบบเศรษฐกิจใหม่ที่มีพลวัตรสูงมีลักษณะโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ และที่สำคัญยิ่งคือ มีกำลังคนที่มีคุณภาพและมาตรฐานเพียงพอที่จะยกระดับคุณภาพของสินค้าและบริการ รวมทั้งพัฒนานวัตกรรมใหม่ เพื่อให้สามารถปรับตัวได้รวดเร็วตามการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบัน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเป็นหน่วยงานหนึ่งที่ดำเนินการจัดการศึกษาและฝึกอบรมวิชาชีพเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนระดับกึ่งฝีมือ ระดับฝีมือ ระดับเทคนิคและระดับเทคโนโลยี โดยจัดการศึกษาในด้านวิชาชีพที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและแผนการศึกษาแห่งชาติ นำความรู้อันเป็นสากลในทางทฤษฎีและภูมิปัญญาไทยมาพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ รวมทั้งคุณธรรม จริยธรรม และกิจนิสัยที่พึงประสงค์ สามารถนำไปประกอบอาชีพได้ มีการกำหนดมาตรฐานวิชาชีพในหลักสูตรการอาชีวศึกษาแต่ละสาขาวิชา เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการกำกับดูแล ตรวจสอบประเมินผลการเรียนของนักเรียน นักศึกษาในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

เพื่อให้มีจัดการศึกษามีคุณภาพตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียน ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563 ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เกี่ยวกับการวัดผลและประเมินผลตามสภาพจริงและการทดสอบประมวลความรู้ปลายภาคเรียน ที่มีการทดสอบความรู้ ความสามารถและทักษะตลอดจนลักษณะนิสัยในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานหลักสูตรของแต่ละวิชาโดยใช้เครื่องมือวัดผลที่เหมาะสม ซึ่งกำหนดเกณฑ์การตัดสินไว้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดดำเนินการวัดผลปลายภาคเรียนตามวันเวลา สถานที่ที่กำหนด และเพื่อทดสอบความรู้ ความคิดและสมรรถนะของนักเรียนสายวิชาชีพอีกทั้งผลการสอบยังสามารถนำผลการทดสอบไปใช้ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา งานวัดผลและประเมินผลจึงต้องมีการเตรียมความพร้อมในการส่งเสริมและการทดสอบปลายภาคเรียนของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาสามารถมีความรู้และทักษะ ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อทดสอบปลายภาคเรียนของนักเรียน นักศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563

4.2 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการเรียนการสอนของสถานศึกษา

4.3 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการประกอบการอนุมัติการจบการศึกษาของผู้เรียน

4.4 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษา

4.5 เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่น

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 1และ 2 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1 ได้รับการทดสอบปลายภาคเรียนทุกคน และผ่านเกณฑ์ทุกคน

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 1 และ 2 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1 ผ่านเกณฑ์ การประเมินผลทุกคน

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		↔											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		↔	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			↔	→									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ		↔				↔							ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							↔	→					รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....25,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
วัสดุ อุปกรณ์		6,000
ค่าจัดทำแบบทดสอบ 2 ภาคเรียน		19,000

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 1,2 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1 ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาความรู้และทักษะ เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนสำเร็จการศึกษา

8.2 นักเรียน นักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับประกาศนียบัตร (ปวช.) ชั้นปีที่ 1,2 และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เข้าร่วมโครงการสามารถทำการทดสอบได้ผ่านตามเกณฑ์ร้อยละ 100

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 แบบประเมินผลโครงการ

9.2 สรุปผลการดำเนินงานและรายงานผลผู้บริหารทราบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม)

หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายวิชาการ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม/ฝ่ายวิชาการ

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ 1. ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
2. ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกับการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 2) ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม
มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาหลักในการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพสาขาต่าง ๆ ที่มุ่งให้ผู้สำเร็จการศึกษา สามารถออกไปประกอบอาชีพได้ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานทั้งในภาคเอกชนและภาครัฐ และส่งเสริมให้ผู้ที่มีประสบการณ์ได้เรียนรู้และเพิ่มวุฒิการศึกษาให้แก่ตนและวิสัยทัศน์ที่เป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิชาชีพที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณธรรมนำความรู้ มีศักยภาพ ในการพัฒนาตนเอง ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน มีความสามารถในการประกอบอาชีพสอดคล้องกับบริบทของสังคม รวมทั้งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาดำเนินการจัดการศึกษาของสถานศึกษาบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาด้านการจัดหาทรัพยากรและแหล่งการเรียนรู้ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านบริหารจัดการงบประมาณของสถานศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของฝ่ายวิชาการ

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายวิชาการ

5.2 เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของฝ่ายวิชาการ

5.3 เพื่อให้เกิดความเพียงพอและความรวดเร็วในการปฏิบัติงานของฝ่ายวิชาการ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 วัสดุอุปกรณ์สำนักงานฝ่ายวิชาการ จำนวน 5 งาน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 การปฏิบัติงานในฝ่ายวิชาการมีประสิทธิภาพและศักยภาพมากขึ้น

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....30,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. วัสดุสำนักงาน (5 งาน)	6,000 x 5	30,000

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 วัสดุสำนักงานฝ่ายวิชาการ มีเพียงพอต่อการใช้งาน

9.2 การปฏิบัติงานในฝ่ายวิชาการมีประสิทธิภาพและศักยภาพ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม)

หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำสื่อบทเรียนออนไลน์ด้วย โปรแกรม Moodle LMS

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานสื่อการเรียนการสอน ฝ่ายวิชาการ

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(√) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(√) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
ประเด็น การพัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัยและเทคโนโลยี

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(√) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(√) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีนโยบายให้สถานศึกษามีการจัดการเรียนการสอนโดยนำเอาเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้สำหรับการเรียนการสอน ด้วยสถานการณ์โรคไวรัสโควิด 19 ทำให้ครูจะต้องมีการสอนแบบออนไลน์ โดยครูผู้สอนจะต้องมีการพัฒนาบทเรียนออนไลน์ในลักษณะ E-learning กันมากขึ้น เพื่อให้ผู้เรียนสามารถศึกษาหาความรู้และทบทวนบทเรียนได้ด้วยตนเอง ในทุกสถานที่ ทุกเวลาที่ต้อง และไม่จำกัดระยะเวลาในการศึกษา บนคอมพิวเตอร์ผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์และเว็บไซต์ ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อครูผู้สอน ที่จะเผยแพร่ความรู้ บทเรียนต่าง ๆ ทำให้เพิ่มโอกาสและช่องทางในการเรียนรู้ให้กว้างไกลและรวดเร็วมายิ่งขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้เรียนได้สะดวกและทันสมัยด้วยเทคโนโลยี โดยในปัจจุบันมีโปรแกรมคอมพิวเตอร์หลากหลายโปรแกรมที่เป็นเครื่องมือช่วยให้ครูผู้สอนสามารถสร้างบทเรียนออนไลน์และสื่อ E- learning ได้ ซึ่ง โปรแกรม Moodle LMS เป็นอีกหนึ่งโปรแกรมที่มีประสิทธิภาพในการสร้างบทเรียนออนไลน์และเป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่าย ไม่ซับซ้อน และยังเป็นเครื่องมือที่ตอบสนองความต้องการในการสร้างบทเรียนออนไลน์ ให้เลือกใช้งานอย่างหลากหลาย สามารถแทรกเนื้อหา ใบงาน ใบความรู้ แบบทดสอบความรู้ แทรกสื่อมัลติมีเดีย ภาพเคลื่อนไหว สามารถทราบผลการเรียนได้ทันที มีการโต้ตอบระหว่างผู้สอนและผู้เรียนที่รวดเร็ว ครูผู้สอน จะสามารถนำโปรแกรมนี้ไปสร้างบทเรียนออนไลน์แลสื่อการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ให้เกิดประโยชน์ต่อผู้เรียนและเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอนของตนเองให้มีความทันต่อเทคโนโลยี 4.0 ได้อย่างดี

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่ออบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับครูแกนนำในการสร้างสื่อ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle

4.2 เพื่ออบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับครูผู้สอน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ในการสร้างสื่อ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle

4.3 เพื่อให้ครูผู้สอนนำบทเรียนออนไลน์ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle ไปใช้กับผู้เรียนในการสร้างความสนใจและก้าวทันเทคโนโลยีสมัยใหม่

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 ครูผู้สอนในปีการศึกษา 2564 ร้อยละ 80 มีบทเรียนออนไลน์ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 ครูผู้สอนในปีการศึกษา 2564 สร้างบทเรียนออนไลน์ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle ที่มีประสิทธิภาพดี

5.2.2 ครูผู้สอนในปีการศึกษา 2564 นำบทเรียนออนไลน์ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle ไปใช้สำหรับผู้เรียนแล้วเกิดความสนใจจากผู้เรียนอย่างดี

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ					←	→							วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ							←	→	→	→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....31,590.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าอาหารว่าง+เครื่องดื่ม	25 บาท X 2 มื้อ X 117 คน X 3 วัน	17,550
ค่าอาหารกลางวัน	40 บาท X 117 คน X 3 วัน	14,040
รวม		**31,590**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ครูแกนนำได้ทำสื่อบทเรียนออนไลน์ (แม่ไก่) ด้วยโปรแกรม Moodle ในทุกแผนกวิชา

8.2 ครูผู้สอน ได้สร้างสื่อบทเรียนออนไลน์ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle

8.3 ครูผู้สอนนำสื่อบทเรียนออนไลน์ E-learning ด้วยโปรแกรม Moodle ไปใช้กับผู้เรียน ในการสร้างความสนใจและก้าวทันเทคโนโลยีสมัยใหม่

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 จัดทำสรุปผลการดำเนินงานและรายงานผล

9.2 ประเมินผลความพึงพอใจในการดำเนินโครงการ

9.3 นำข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขไปปรับปรุง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายภคพล ปิ่นแก้ว)

หัวหน้างานสื่อการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ ภายใต้โครงการขยายและยกระดับการจัดอาชีวศึกษาทวิภาคีสู่คุณภาพมาตรฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

๒. ลักษณะโครงการ ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☐ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

๓. ความสอดคล้องกับนโยบาย

๓.๑ สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔)
สาระสำคัญ
.....
(✓) Thailand ๔.๐ โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔)
สาระสำคัญ
.....
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙
สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ
.....

๓.๒ สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

๓.๓ ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ ๒ เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ ๓ ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ ๓.๓
มาตรฐานที่ ๔ ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ ๔.๑

๓.๔ หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

๔. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การสร้างความเข็มแข็งและความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศในภาวการณ์แข่งขันปัจจุบันและอนาคตจำเป็นต้องมีกำลังแรงงานในประเทศที่มีคุณภาพ การอาชีวศึกษาซึ่งเป็นเครื่องมือสำคัญในการผลิตกำลังคนสู่งานอาชีพจึงต้องมีการพัฒนาให้ตรงตามความต้องการของภาคการผลิตและบริการโดยหลักสูตรต้องมีความยืดหยุ่น ง่ายต่อการปรับเปลี่ยนให้ตรงกับความต้องการของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาผู้เรียนต้องเน้นการเรียนรู้แบบบูรณาการการเรียนด้วยการปฏิบัติจริงและการประเมินตามสภาพจริงตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ในการจัดการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ผู้มีบทบาทเกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนระบบนี้อย่างใกล้ชิดคือครูฝึกประจำสถานประกอบการ เป็นผู้ที่ทำหน้าที่สอนและฝึกอาชีพ เตรียมอุปกรณ์ประกอบการสอนและฝึกอาชีพ วัดและประเมินผลการเรียนการสอนรายวิชาที่ฝึกวิชาชีพเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

ทั้งนี้เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนระบบทวิภาคี ของวิทยาลัยเกิดผลสัมฤทธิ์แก่ผู้เรียน และตรงตามเป้าหมายของหลักสูตร งานทวิภาคีจึงได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการขึ้น เพื่อสร้างมาตรฐานและกำหนดคุณสมบัติขั้นพื้นฐานให้แก่ครูฝึกในสถานประกอบการ สร้างความสัมพันธ์และความเข้าใจในรูปแบบ ขั้นตอน และกระบวนการจัดการศึกษาโดยการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ฝึกทักษะกระบวนการคิด การจัดการ การเผชิญสถานการณ์ และการประยุกต์ความรู้มาใช้ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

๕. วัตถุประสงค์โครงการ

๕.๑ เพื่อพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการให้ความรู้ความเข้าใจด้านการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

๕.๒ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจบทบาทหน้าที่และทักษะของครูฝึกในสถานประกอบการ

๕.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

๖. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

๖.๑ เชิงปริมาณ

๖.๑.๑ ครูที่รับผิดชอบงานทวิภาคีของแผนกวิชาที่เปิดสอนระบบทวิภาคีหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

๖.๑.๒ ครูฝึกในสถานประกอบการที่ร่วมจัดการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี และครูผู้สอนระบบทวิภาคี รวมทั้งสิ้น ๔๐ คน

๖.๒ เชิงคุณภาพ

๖.๒.๑ สถานประกอบการที่ร่วมจัดการศึกษาระบบทวิภาคีกับวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีความรู้ความเข้าใจบทบาทหน้าที่และทักษะของครูฝึกในสถานประกอบการ

๗. ปฏิทินปฏิบัติงานโครงการ

กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๔								
	กันยายน								
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙
๑. เสนอขออนุมัติโครงการ	←	→							
๒. วางแผนการดำเนินโครงการ	←	→							
๓. ประชุมคณะทำงาน		←	→						
๔. ดำเนินการตามหมายกำหมดการ		←	→						
๕. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน			←	→					

๘. สถานที่ดำเนินการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

๙. ระยะเวลาดำเนินโครงการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๔)

๑๐. งบประมาณดำเนินงาน

๒๕๐,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาท)

ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา ภายใต้โครงการขยายและยกระดับการจัดอาชีวศึกษาทวิภาคีสู่คุณภาพมาตรฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๒.๑ เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

๑๒.๒ สร้างความรู้ความเข้าใจบทบาทหน้าที่และทักษะของครูฝึกในสถานประกอบการ

๑๒.๓ สร้างความร่วมมือระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

๑๒. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ประเมินผลระหว่างการดำเนินงานโครงการเพื่อพัฒนาแผนงานโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์โครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายคเณศ เชี่ยวชาญ)
หัวหน้างานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา ก่อนออกฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

๑. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

๒. ลักษณะโครงการ ( ) โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
(✓) โครงการตามภาระงานประจำ
( ) โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

๓. ความสอดคล้องกับนโยบาย

๓.๑ สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
(✓) Thailand ๔.๐ โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ การยกระดับศักยภาพและคุณค่าของมนุษย์
(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔)
สาระสำคัญ พัฒนาระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ โครงสร้างพื้นฐานทางสังคม
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙
สาระสำคัญ การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารการศึกษา
( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

๓.๒ สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

๓.๓ ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน.....
พันธกิจที่ ..... ด้าน.....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
ตัวบ่งชี้ที่.....
ตัวบ่งชี้ที่.....
ตัวบ่งชี้ที่.....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

๓.๔ หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

(✓) พอประมาณ (✓) มีเหตุผล (✓) มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
(✓) เงื่อนไขความรู้ (✓) เงื่อนไขคุณธรรม

๔. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ปัจจุบันการจัดการศึกษาโดยให้ความรู้ทางด้านทฤษฎีอย่างเดียวไม่เพียงพอที่จะทำให้นักเรียนนักศึกษาเกิดการเรียนรู้อย่างแท้จริงได้ การจัดการให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติงานจากสถานการณ์จริง โดยการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรที่มุ่งให้แนวคิดและแนวทางปฏิบัติแก่นักเรียนนักศึกษา จะทำให้นักเรียนนักศึกษาได้รับประสบการณ์จริงและสามารถพัฒนาความสามารถในการปฏิบัติได้ดียิ่งขึ้น การฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักเรียนนักศึกษาอาจต้องพบอุปสรรคและปัญหาต่างๆ มากมาย การจัดอาจารย์ออกนิเทศนักเรียนนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เพื่อที่จะให้คำแนะนำช่วยเหลือนักศึกษาเป็นสิ่งที่สำคัญยิ่ง ตลอดจนประเมินผลนักศึกษาที่ชัดเจนจะทำให้การฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักเรียนนักศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ทั้งนี้งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคีตระหนักถึงความสำคัญต่อการเตรียมความพร้อมให้แก่นักเรียนนักศึกษาในด้านต่างๆ จึงได้จัดโครงการเตรียมความพร้อมก่อนฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่นักเรียนนักศึกษาก่อนการฝึกงานในหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ชี้แนะแนวทางการปฏิบัติตนขณะที่ปฏิบัติการฝึกงาน และชี้แจงเกณฑ์การประเมินผล เพื่อให้นักเรียนนักศึกษาสามารถเรียนรู้ ปรับตัว และใช้ชีวิตในหน่วยงานได้ตามวัตถุประสงค์ที่วิทยาลัยฯกำหนดไว้

๕. วัตถุประสงค์โครงการ

๕.๑ เพื่อเตรียมความพร้อมให้นักเรียนนักศึกษานำความรู้ที่ศึกษาจากชั้นเรียนมาประยุกต์ใช้กับสภาพการทำงานจริงในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

๕.๒ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้สถานประกอบการมีส่วนร่วมในการพัฒนาและเกิดความสัมพันธ์ที่ดีกับวิทยาลัย

๖. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

๖.๑ เชิงปริมาณ

๖.๑.๑ นักเรียนนักศึกษาที่ออกฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพทุกแผนก

๖.๑.๒ ครูที่รับผิดชอบงานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคีประจำแผนก

๖.๒ เชิงคุณภาพ

๖.๒.๑ นักเรียนนักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ

๖.๒.๒ นักเรียนนักศึกษามีความพร้อมในการออกฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ

๗. ปฏิทินปฏิบัติงานโครงการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ
	พ.ศ. ๒๕๖๔												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
๑.ศึกษาข้อมูล				← →									ข้อมูล
๒.เสนอโครงการ						← →							ประสานงานโครงการ
๓.ติดต่อประสานงาน						←	→						รายงานการประชุม
๔.วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
๕.ดำเนินการตามโครงการ							←			→			ดำเนินการตามโครงการ
๖.สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา											← →		สถานศึกษา

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ เพื่อให้นักเรียนนักศึกษาได้รับความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

๘.๒ เพื่อเตรียมความพร้อมนักเรียนนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

๙. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ประเมินผลระหว่างการดำเนินงานโครงการเพื่อพัฒนาแผนงานโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์โครงการ และผลกระทบ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายคเณศ เชี่ยวชาญ)
หัวหน้างานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์ชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☐ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้มอบหมายให้วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง เพื่อการผลิตและพัฒนากำลังคน ทั้งด้านองค์ความรู้ และทักษะด้านต่างๆอย่างต่อเนื่องทั้งครูและนักเรียนนักศึกษาเข้าสู่ตลาดแรงงานอย่างมีคุณภาพ พร้อมทั้งการส่งเสริมการมีงานทำร่วมกับสถานประกอบการในพื้นที่และนำร่องการอบรมระยะสั้นรูปแบบ EEC model type A เพื่อพัฒนากำลังคนให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรมและมีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ดำเนินการจัดโครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้าเพื่อพัฒนาความรู้และทักษะในการวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าและการใช้อุปกรณ์เครื่องมือวัดไฟฟ้าของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังและแผนกวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง และนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนและประกอบอาชีพในชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้าได้อย่างถูกต้อง

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อจัดหาครุภัณฑ์พื้นฐานสำหรับการเรียนการสอนชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า

5.2 เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะในการวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าและการใช้อุปกรณ์เครื่องมือวัดไฟฟ้าของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังและแผนกวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

จัดหาครุภัณฑ์พื้นฐานสำหรับการเรียนการสอนชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้าจำนวน 5 ชุด

6.2 เชิงคุณภาพ

ครุภัณฑ์พื้นฐานสำหรับการเรียนการสอนชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้ามีคุณภาพดี

7. วิธีการดำเนินการ ดำเนินโครงการโดยวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีแนวดำเนินงานดังนี้

กิจกรรม	พ.ศ. 2563											
	ตุลาคม				พฤศจิกายน				ธันวาคม			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1. เสนอขออนุมัติโครงการ	←	—	→									
2. วางแผนการดำเนินโครงการ			←	—	→							
3. ประชุมคณะทำงาน				←	—	—	→					
4. ดำเนินการตามหมายกำหมดการ						←	—	—	—	→		
5. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน									←	—	→	

8. สถานที่ดำเนินการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

9. ระยะเวลาดำเนินโครงการ ปีงบประมาณ 2564 (เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2563)

10. แผนการปฏิบัติงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ มีรายละเอียดงบประมาณดังนี้

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)
งบลงทุน :	
• ครุภัณฑ์	500,000
รวมทั้งสิ้น	

หมายเหตุ ถัวจ่ายทุกรายการ

11. งบประมาณดำเนินงาน

500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 จัดหาครุภัณฑ์พื้นฐานสำหรับการเรียนการสอนชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้าจำนวน 5 ชุด

12.2 ครุภัณฑ์พื้นฐานสำหรับการเรียนการสอนชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้ามีคุณภาพดี

13. การติดตาม และการประเมินผล โครงการ

13.1 ประเมินผลระหว่างการดำเนินงานโครงการเพื่อพัฒนาแผนงานโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์โครงการ และผลกระทบ

13.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิชัย ตันติราพันธ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนาสื่อการสอนประจำห้องเรียนแผนกช่างยนต์

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ • ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

2.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในการเรียนการสอนครูผู้สอนจะนำเสนอ สื่อการเรียนการสอน เช่น การสอนใช้โปรแกรมต่าง ๆ การสาธิตผลงานทางด้านคอมพิวเตอร์ เป็นต้น การสาธิตและจัดการเรียนการสอน หรือการบรรยายองค์ความรู้ต่าง ๆ นั้นต้องอาศัยสื่อที่ดี ซึ่งปัญหาที่เห็นได้ชัดเจนคือนักเรียน ไม่สามารถเห็นหรือได้ยินอย่างชัดเจน เนื่องจากห้องมีขนาดใหญ่ และมีนักเรียนจำนวนมาก จึงทำให้เป็นอุปสรรคต่อนักเรียนและครูผู้สอนในการที่จะถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้เรียน ซึ่งถือเป็นส่วนสำคัญในการที่จะพัฒนาผู้เรียนให้มีศักยภาพในการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ ทางแผนกช่างยนต์ได้เล็งเห็นความสำคัญในการที่พัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ของผู้เรียนโดยเห็นว่าห้องปฏิบัติการ ควรจะมีการติดตั้งสื่อการเรียนประจำห้องปฏิบัติการทุกห้อง เนื่องจากเป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการบรรยายและสาธิตของครูผู้สอนให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งจะทำให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาการเรียนรู้ที่รวดเร็วและถูกต้อง อีกทั้งประกอบกับปัจจุบันราคาไม่แพงเมื่อเทียบกับประโยชน์ที่จะได้รับ และมาตรฐานที่ควรมีในห้องปฏิบัติการ

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอน

4.2 เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

4.3 ผู้เรียนเกิดการพัฒนาการเรียนรู้ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

4.4 เพื่อให้การนำเสนอสื่อการเรียนการสอนต่าง ๆ สามารถทำได้ง่ายและมีความน่าสนใจ อันจะเป็นการกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

ได้ห้องปฏิบัติการที่มีเครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน และนำเสนอการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ จำนวน 8 ห้อง

5.2 เชิงคุณภาพ

นักเรียนมีความสนใจในการเรียนดีขึ้น ซึ่งจะทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยรวมดีขึ้น

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	→										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				←	→								ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										←	→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 65,190 **บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1.ขาแขวนโปรเจคเตอร์	620 บาท x 8 ตัว	4,960
2.สายสัญญาณภาพ VGA 20m	520 บาท x 8 เส้น	4,160
3.รางพลาสติกเดินสายไฟ 25mmx12mmx2m	140 บาท x 48 เส้น	6,720
4.สายไฟVAF2mmx1.5mm 100m	1,350 บาท x 1 ม้วน	1,350
5.เบรคเกอร์26A พร้อมกล่องติดตั้ง	250 บาท x 8 ชุด	2,000
6.เต้ารับเดี่ยว 3รู พร้อมกล่องติดตั้ง	200 บาท x 8 ชุด	1,600
7.จอโปรเจคเตอร์แบบแขวนขนาด180cmx180cm	2,450 บาท x 8 ชุด	19,600
8.แผ่นรองมิเตอร์ไฟ ขนาด20cmx20cm	150 บาท x 8 แผ่น	1,200
9.ลำโพงช่วยสอนแบบพกพาPWS210	2,950 บาท x 8 ตัว	23,600
รวม		**65,190**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ห้องปฏิบัติการมีเครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน และนำเสนอการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ

8.2 ผู้เรียนเกิดการพัฒนาการเรียนรู้ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 ประเมินความพึงพอใจของครู นักเรียน นักศึกษา

9.2 สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายศุเกียรติ ราชสมบูรณ์)

หัวหน้าแผนกช่างยนต์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ โครงการจัดซื้อเก้าอี้เลคเชอร์ประจำแผนกช่างยนต์

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(✓) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยแผนกช่างยนต์มีการจัดการเรียนการสอนมาเป็นระยะเวลานาน มีนักเรียน นักศึกษาเข้าเรียนจำนวนมาก จากการเข้าเรียนในแผนกทั้งเรียนทฤษฎีและปฏิบัติ ทำให้เก้าอี้เลคเชอร์ชำรุดเสียหาย ไม่เพียงพอต่อจำนวนผู้เรียนที่เข้าเรียน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพของการจัดการเรียนการสอน จึงจัดทำโครงการดังกล่าว

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อทดแทนเก้าอี้ชุดเก่าที่ชำรุดและไม่พร้อมใช้งาน

4.2 เพื่อให้ห้องเรียนอยู่ในสภาพดีมีความพร้อมต่อการเรียน

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

เก้าอี้เลคเชอร์จำนวน 270 ตัว

5.2 เชิงคุณภาพ

นักเรียน-นักศึกษาแผนกช่างยนต์ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีเก้าอี้เลคเชอร์เพียงพอต่อจำนวนผู้เรียน

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	→										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				←	→				→				ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										←	→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 297,500 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
เก้าอี้เลคเชอร์ 250 ตัว	250 ตัว x1,190 บาท	297,500
รวม		**297,500**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 มีเก้าอี้เพียงพอต่อจำนวนผู้เรียน

8.2 ผู้เรียนมีความพึงพอใจและเกิดภาพลักษณ์ที่ดีต่อวิทยาลัย

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 ประเมินความพึงพอใจของครู นักเรียน นักศึกษา

9.2 สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายศุเกียรติ ราชสมบูรณ์)

หัวหน้าแผนกช่างยนต์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ โครงการซ่อมลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

2.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

รถยนต์ได้กลายเป็นปัจจัยสำคัญอย่างมากในปัจจุบัน เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ที่จะช่วยอำนวยความสะดวกในการเดินทางให้กับมนุษย์ เมื่อมีการใช้งานย่อมต้องมีการหมดอายุหรือเสื่อมสภาพของชิ้นส่วนที่ประกอบขึ้นมาเป็นรถ ซึ่งถือเป็นธรรมดา ไม่สามารถหลีกเลี่ยงการซ่อมบำรุงได้ และในการบริการซ่อมรถยนต์นั้นมีความจำเป็นอย่างมากที่ต้องใช้ลิฟท์ยกรถเพื่อการซ่อมบำรุงใต้ท้องรถยนต์ ปัจจุบันแผนกช่างยนต์มีลิฟท์ยกรถสองเสาที่ชำรุดเสียหาย ไม่สามารถใช้งานได้ ทำให้ผู้เรียนหลายคนขาดโอกาสในการเรียนรู้ขาดทักษะในการปฏิบัติงานจริงทำให้ขาดความพร้อมในการก้าวเข้าสู่ตลาดแรงงาน เครื่องมือยกรถ 2 เสา จึงมีความจำเป็นอย่างมากสำหรับนักเรียน-นักศึกษาแผนกช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อใช้ในการเรียนการสอนในแผนกช่างยนต์

4.2 เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้และฝึกทักษะในการบริการรถยนต์

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

ได้ลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา ที่พร้อมใช้งาน 1เครื่อง

5.2 เชิงคุณภาพ

นักเรียน-นักศึกษามีประสบการณ์จริงจากการใช้ลิฟท์ในการบริการรถยนต์

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		↔	↔										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		↔	↔										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				↔	↔	↔	↔	↔	↔				ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										↔	↔	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 10,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ซีลลิฟท์	1,000บาท x 8 ตัว	8,000
2. น้ำมันไฮดรอลิก ขนาด18 ลิตร	1,000บาท x 2 ถัง	2,000
รวม		**10,000**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ได้ลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา จำนวน 1 เครื่อง

8.2 ผู้เรียนเกิดการพัฒนาการเรียนรู้ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 ประเมินความพึงพอใจของครู นักเรียน นักศึกษา

9.2 สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายศุเกียรติ ราชสมบูรณ์)

หัวหน้าแผนกช่างยนต์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงห้องเครื่องมือแผนกช่างยนต์

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยแผนกช่างยนต์มีการจัดการเรียนการสอนมาเป็นระยะเวลานาน มีการชำรุดของห้องเครื่องมือประจำแผนกช่างยนต์ ซึ่งมีสภาพเก่าและเกิดการสูญหายของเครื่องมือช่างยนต์ เครื่องมือพิเศษของแผนกช่างยนต์ ควรมีการซ่อมแซมปรับปรุงห้องเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและมีความปลอดภัย เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอนในภาคภาคปฏิบัติ เพื่อสร้างทักษะจากการได้ปฏิบัติงานจริงให้ดียิ่งขึ้น โดยมุ่งหวังให้นักเรียน นักศึกษา มีการเรียนรู้ในการปฏิบัติงานให้ได้รับผลดียิ่งขึ้น จึงจัดทำโครงการซ่อมแซมห้องเครื่องมือประจำแผนกช่างยนต์ เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ให้พร้อมใช้งานต่อไป

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมห้องเครื่องมือประจำแผนกช่างยนต์

4.2 เพื่ออำนวยความสะดวกให้นักเรียน-นักศึกษา

4.3 เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

มีห้องเครื่องมือที่พร้อมใช้งาน 1ห้อง

5.2 เชิงคุณภาพ

ครู – นักเรียน นักศึกษาแผนกช่างยนต์ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีเครื่องมือเพียงพอ พร้อมในการปฏิบัติงานด้านการเรียนการสอน และการบริการอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	→										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				←					→				ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										←		→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 125,171.82 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1.ปรับปรุงห้องสโตร์แผนกวิชาช่างยนต์	1x62,875.82	62,875.82
2.ค่าครุภัณฑ์ (ไม่รวม Factor F)	1x62,296.00	62,296.00
รวม		**125,171.82**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ห้องเครื่องมือที่มีความพร้อมในการปฏิบัติงานด้านการเรียนการสอน

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 ประเมินความพึงพอใจของครู นักเรียน นักศึกษา

9.2 สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายศุเกียรติ ราชสมบูรณ์)

หัวหน้าแผนกช่างยนต์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ยกระดับมาตรฐานฝีมือผู้เรียน

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายภิญโญ ขำประดิษฐ์ หัวหน้าแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 –2580)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 –2564)

สาระสำคัญ.....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ.....

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 –2564)

สาระสำคัญ.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 -2579

สาระสำคัญ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. หลักการและเหตุผล

ตามที่แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีการจัดการเรียนการสอนในประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม ในสางานผลิตภัณฑ์และสาขางานเทคนิคโลหะ ได้ตระหนักถึงความสำคัญด้านในวิชางานเชื่อมโลหะ จึงมีความจำเป็นในการจัดหาเครื่องเชื่อมโลหะ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนสอนให้เพียงพอต่อจำนวนผู้เรียน เพื่อยกระดับมาตรฐานฝีมือผู้เรียน

ดังนั้น แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะจึงมีความจำต้องจัดหาเครื่องเชื่อมไฟฟ้า ขนาด 300 แอมป์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอนฝึกปฏิบัติให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้เรียน

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อจัดหาเครื่องเชื่อมไฟฟ้า สำหรับการเรียนการสอนให้มีความเพียงพอต่อจำนวนผู้เรียน

4.2 สามารถฝึกทักษะงานเชื่อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความปลอดภัยต่อผู้เรียน

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 นักเรียนแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ และนักเรียนรายวิชางานเชื่อมร้อยละ 100 ได้ใช้ประโยชน์จากเครื่องเชื่อมไฟฟ้า

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ และนักเรียนรายวิชางานเชื่อม มีเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่พร้อมต่อการเรียนการสอน

6. กิจกรรม/วิธีดำเนินการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล													ข้อมูล
2. เสนอโครงการ													ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน													รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ													วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ													ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา													รายงานสรุปผลงานและหลังการดำเนินโครงการ

8. ระยะเวลาในการดำเนินการ

เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

9. สถานที่ดำเนินการตามโครงการ

แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. งบประมาณ 500,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ)

ที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	เครื่องเชื่อมไฟฟ้า ขนาด 300 แอมป์ 20 เครื่อง ๆ ละ 25,000 บาท	500,000	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (-ห้าแสนบาทถ้วน-)		500,000	

11. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 มีเครื่องเชื่อมไฟฟ้าเพียงพอต่อจำนวนผู้เรียน

11.2 นักเรียนมีทักษะในการปฏิบัติงานเชื่อมสูงขึ้น

12. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 สรุปผลและรายงานผลดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายภิญโญ ขำประดิษฐ์)

หัวหน้าแผนกช่างเชื่อมโลหะ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ
- [x] โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- [ ] โครงการตามภาระงานประจำ
- [ ] โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)
สาระสำคัญ.....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติที่ 1 ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

( ) แผนงานพัฒนาระเบียบเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 - 2564)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดการอาชีวศึกษา

พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล

เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา

มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3

มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัญหา / หลักการ

เนื่องจากแผนกวิชาวิชาช่างเชื่อมโลหะ จะจัดทำห้องปฏิบัติการวิชาช่างเชื่อมโลหะ และพัฒนาผู้เรียนให้รองรับการทำงานภายในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก(EEC) จึงต้องเปลี่ยนเข้าสู่ Thailand 4.0 (ประเทศไทย 4.0) 'ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม' ที่เราได้ยินกันมาตลอด นโยบายนี้มีเพื่อขับเคลื่อนการเติบโตทางเศรษฐกิจชุดใหม่ให้ประเทศไทยมีโอกาสกลายเป็นกลุ่มประเทศที่มีรายได้สูงด้วยการทำน้อยแต่ได้มาก ลดการพึ่งพาต่างชาติ ลดความเหลื่อมล้ำต่างๆ สร้างความสมดุลทางเศรษฐกิจและสังคม โดยอาศัยการเปลี่ยนสินค้าโภคภัณฑ์ไปสู่สินค้านวัตกรรมแทน ฉะนั้นทุกรูปแบบทักษะอาชีพที่เราถนัดรวมถึงความหลากหลายเชิงชีวภาพและความหลากหลายเชิงวัฒนธรรม จะถูกเพิ่มคุณค่าและมูลค่าโดยการเติมเต็มด้วยวิทยาการ ความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา แล้วต่อยอดความได้เปรียบเพื่อให้กลายมาเป็น "ความได้เปรียบในเชิงแข่งขัน" แต่ยังขาดแคลนเครื่องปรับอากาศในห้องปฏิบัติการงานเชื่อมโลหะด้วยหุ่นยนต์เชื่อมโลหะ (Welding Robot)

ดังนั้น เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ จึงขออนุญาตจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 2 เครื่อง

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.2 เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 2 เครื่อง

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 เตรียมความพร้อมเพื่อ การพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ				ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564	
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	—	→		ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→	ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	— →	รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	—	— →	วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา			←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2564

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 2 เครื่อง	93,000.00	
(-เก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน-)		93,000.00	

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนตุลาคม 2563 - มกราคม 2564

10. สถานที่

แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11.2 การจัดการเรียนการสอนเกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

12. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 สรุปผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายภิญโญ ขำประดิษฐ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียน นักศึกษา

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายสมชาย เครืออยู่ แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(✓) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยแนวทางการจัดการศึกษาแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 และนโยบายเรียนฟรี 15 ปี อย่างมีคุณภาพของรัฐบาลกำหนดให้นักเรียนทุกคนได้เข้าถึงระบบสื่อเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ได้อย่างเท่าเทียมกันซึ่งแผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรมมีหน้าที่ในการจัดหาวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับสนองนโยบายดังกล่าวโดยทางแผนกฯได้ดำเนินการมาตั้งแต่ปีการศึกษา 2552 จนถึงปัจจุบัน เนื่องจากห้องเรียนและห้องปฏิบัติการไม่สามารถรองรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ทำให้การจัดการเรียนรู้ไม่สามารถจัดการเรียนรู้ได้เต็มประสิทธิภาพ

ดังนั้น แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรมมีความจำเป็นที่จะต้องปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี นักศึกษาเพื่อให้สามารถจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี ที่มีคุณภาพ

4.2 เพื่อให้นักเรียนมีสื่อประกอบการเรียนรู้ได้อย่างทันสมัยและมีประสิทธิภาพ

4.3 เพื่อให้นักเรียนมีความตระหนักและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้โดยใช้สื่อเทคโนโลยีที่ทันสมัย

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 เชิงปริมาณ

ห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียน นักศึกษา การสอนที่มี คุณภาพ จำนวน 150 คน

5.2 เชิงคุณภาพ นักเรียนมีสื่อประกอบการเรียนรู้ได้อย่างทันสมัยและมีประสิทธิภาพ

5.2.1 ผลลัพธ์

นักเรียนเกิดความตระหนักและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้ โดยใช้สื่อเทคโนโลยี ที่ทันสมัย ได้อย่างคุ้มค่า

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→									ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	→		←	→					รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→			←	→		วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ									←	→	←	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....400,000.....**บาท** (สี่แสนบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. กั้นห้องอลูมิเนียม ขนาด 8 x 8 เมตร พื้นที่ 64 ตารางเมตร	3,5000x64	224,000
2. เดินระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่อง CNC จำนวน 2 เครื่อง	10,000	10,000
3. เครื่องปรับอากาศ 30,000 BTU จำนวน 2 เครื่อง	41,000x2	82,000
4. ชุดโต๊ะครูและนักเรียน 42 ชุด	42x2000	84,000
		รวม 400,000

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

นักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม ได้มีห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียน นักศึกษา ที่ทันสมัย รองรับกับเทคโนโลยีสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสามารถใช้เทคโนโลยีที่ได้ศึกษานำไปประกอบอาชีพในสาขาวิชาชีพในการดำเนินชีวิตต่อไป

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ศึกษาและดำเนินการจากการวัดประสิทธิภาพจากผลการเรียน ของนักเรียน นักศึกษา ตามรายวิชาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายสมชาย เครืออยู่)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์และ เครื่องมือ วิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายสมชาย เครืออยู่ แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(✓) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยแนวทางการจัดการศึกษาแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 และนโยบายเรียนฟรี 15 ปี อย่างมีคุณภาพของรัฐบาลกำหนดให้นักเรียนทุกคนได้เข้าถึงระบบสื่อเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ได้อย่างเท่าเทียมกันซึ่งแผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรมมีหน้าที่ในการจัดหาวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับสนองนโยบายดังกล่าวโดยทางแผนกฯได้ดำเนินการมาตั้งแต่ปีการศึกษา 2552 จนถึงปัจจุบัน เนื่องจากวัสดุและครุภัณฑ์บางส่วนได้เสื่อมสภาพตามระยะเวลาการใช้งานทำให้การจัดการเรียนรู้ไม่สามารถจัดการเรียนรู้ได้เต็มประสิทธิภาพ

ดังนั้น แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรมมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหาวัสดุและครุภัณฑ์ สำหรับการเรียน การสอนที่มี คุณภาพ จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์เพื่อให้สามารถจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อจัดหาวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับการเรียน การสอนที่มีคุณภาพ

4.2 เพื่อให้นักเรียนมีสื่อประกอบการเรียนรู้ได้อย่างทันสมัยและมีประสิทธิภาพ

4.3 เพื่อให้นักเรียนมีความตระหนักและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้โดยใช้สื่อเทคโนโลยีที่ทันสมัย

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 เชิงปริมาณ

มีวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับการเรียน การสอนที่มี คุณภาพ จำนวน 150 คน

5.2 เชิงคุณภาพ นักเรียนมีสื่อประกอบการเรียนรู้ได้อย่างทันสมัยและมีประสิทธิภาพ

5.2.1 ผลลัพธ์

นักเรียนเกิดความตระหนักและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้ โดยใช้สื่อเทคโนโลยี ที่ทันสมัย ได้อย่างคุ้มค่า

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2564			พ.ศ. 2565									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→									ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	→		←	→					รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→			←	→		วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ									←	→	←	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....100,000.....**บาท** (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. เครื่องตัดเหล็กไฟเบอร์ ขนาด 16”	20,000 x2	40,000
2. สว่านมือปรับรอบ ขนาด 3/8"	2,000x5	10,000
3. เครื่องเจียรไฟฟ้า ขนาด 4 นิ้ว ด้วยความเร็ว 12,000 รอบ/นาที สวิตซ์ท้ายตัวเครื่อง	3,000x5	15,000
4. เครื่องเลื่อยแบบชัก 14-16นิ้ว	20,000x2	40,000
	รวม	100,000

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

นักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม ได้มีวัสดุ อุปกรณ์ ที่ทันสมัย รองรับกับเทคโนโลยีสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสามารถใช้เทคโนโลยีที่ได้ศึกษานำไปประกอบอาชีพในสาขาวิชาชีพในการดำเนินชีวิตต่อไป

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ศึกษาและดำเนินการจากการวัดประสิทธิภาพจากผลการเรียน ของนักเรียน นักศึกษา ตามรายวิชาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสมชาย เครืออยู่

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธ์.)

ตำแหน่งผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจช่างก่อสร้างและระบบราง

๑. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ .....นายวิบูลย์ ด้วงเงิน แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี.....

๒. ความสอดคล้องกับนโยบาย

๒.๑ นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๖๔)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand ๔.๐ โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๖๔)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙

สาระสำคัญ .....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ .....

๒.๒ สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(√) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

๓. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยแผนกวิชาช่างก่อสร้าง ยังไม่เคยได้รับครุภัณฑ์กล้องวัดมุมและระยะทาง มาก่อนเลย ซึ่งในปัจจุบัน เป็นเครื่องมือหลักในการใช้ในการสำรวจงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างของเอกชน และในหน่วยงานรัฐบาลที่ต้องใช้เครื่องมือสำรวจสำรวจงานก่อสร้าง ซึ่งมีความจำเป็นที่นักศึกษาแผนกวิชาช่างก่อสร้างจะต้องรู้จักและใช้งานให้เป็น เพื่อประโยชน์ในวิชาชีพของนักศึกษา และมีความจำเป็นในการสอนรายวิชาที่เกี่ยวกับงานสำรวจ ทั้งในระดับ ปวช. และปวส. โดยเฉพาะในระดับ ปวส.ที่ต้องออกไปเป็นระดับเทคนิคเชี่ยน หรือโฟร์แมนควบคุมงาน อีกทั้งครุภัณฑ์กล้องวัดมุม แบบอ่านค่าดิจิตอล ซึ่งเป็นเครื่องมือใช้งานระดับพื้นฐานของบริษัทก่อสร้างทั่วไป และในหน่วยงานรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับงานสำรวจในแผนกวิชาช่างก่อสร้าง มีใช้งานการเรียนการสอนเพียง ๒ ตัว และมีอายุการใช้งานมานานแล้ว ซึ่งไม่เพียงพอต่อจำนวนนักศึกษาในการสอน ดังนั้นเพื่อให้การเรียนการสอนได้พัฒนาตามระดับมาตรฐานการก่อสร้างในปัจจุบัน จำเป็นต้องมีครุภัณฑ์ดังกล่าวใช้ในการเรียนการสอนในแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

๔. วัตถุประสงค์โครงการ

๔.๑ เพื่อให้มีครุภัณฑ์งานสำรวจที่ทันสมัยและเพียงพอต่อการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาและครูผู้สอน

๔.๒ เพื่อให้แผนกวิชาช่างก่อสร้างได้มีเครื่องมือใช้สำหรับบริการวิชาชีพให้กับนักศึกษา และบริการวิชาชีพให้กับวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ในกิจกรรมนอกสถานศึกษา

๔.๓ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้และใช้งานครุภัณฑ์งานสำรวจที่ทันสมัย เพื่อไปประกอบวิชาชีพงานก่อสร้างได้

๕. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

๕.๑ เชิงปริมาณ

๕.๑.๑ จัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจ จำนวน ๓ รายการ

๕.๒ เชิงคุณภาพ

๔.๑ มีครุภัณฑ์งานสำรวจที่ทันสมัยและเพียงพอต่อการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาและครูผู้สอน

๔.๒ แผนกวิชาช่างก่อสร้างได้มีเครื่องมือใช้สำหรับบริการวิชาชีพให้กับนักศึกษา และบริการวิชาชีพให้กับวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ในกิจกรรมนอกสถานศึกษา

๔.๓ นักศึกษามีความรู้และใช้งานครุภัณฑ์งานสำรวจที่ทันสมัย เพื่อไปประกอบวิชาชีพงานก่อสร้างได้

๖. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. ๒๕๖๓			พ.ศ. ๒๕๖๔									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
๒. เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
๓. ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
๔. วางแผนงาน	↔												วางแผนดำเนินการ
ดำเนินงานโครงการ													
๕. ดำเนินการตาม		↔	↔	↔									ดำเนินการตาม
โครงการ													โครงการ
๖. สรุปผลการ													รายงานสรุปผล
ดำเนินงาน/เสนอ					↔								ระหว่างและหลัง
ผู้บังคับบัญชา													ดำเนินโครงการ

๗. งบประมาณ....๔๘๓,๖๔๐.๐๐.....บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
๑. จัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจ จำนวน ๓ รายการ	๔๕๒,๐๐๐.๐๐ x ๑.๐๗	๔๘๓,๖๔๐.๐๐ บาท
รวมเงินทั้งสิ้น		๔๘๓,๖๔๐.๐๐ บาท

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ มีครุภัณฑ์งานสำรวจที่ทันสมัยและเพียงพอต่อการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาและครูผู้สอน

๘.๒ แผนกวิชาช่างก่อสร้างได้มีเครื่องมือใช้สำหรับบริการวิชาชีพให้กับนักศึกษา และบริการวิชาชีพให้กับวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ในกิจกรรมนอกสถานศึกษา

๘.๓ นักศึกษามีความรู้และใช้งานครุภัณฑ์งานสำรวจที่ทันสมัย เพื่อไปประกอบวิชาชีพงานก่อสร้างได้

๙. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ติดตามและประเมินผลโครงการหลังเสร็จสิ้นโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิบูลย์ ด้วงเงิน)

ตำแหน่ง ครูชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(.....)

ตำแหน่ง.....

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ทาสีพื้นอาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน

1. **ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ** นายมานพ นิยุตรานนท์ แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน
2. **ลักษณะโครงการ** ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)
3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย

(/) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านความสามารถในการแข่งขัน
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพคน

(/) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
ยุทธศาสตร์ที่ 8 การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
มิติ 3 การยกระดับคุณค่ามนุษย์

(/) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....

(/) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
ยุทธศาสตร์ที่ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย การสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(/) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(/) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(/) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อเสริมสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(/) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐานได้ดำเนินการจัดการเรียน-การสอน มาเป็นระยะเวลามากกว่า 30 ปี ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้รับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพขั้นพื้นฐาน ทำให้สามารถนำวิชาความรู้ ความสามารถไปใช้ในการเรียนระดับที่สูงขึ้น ปัจจุบันอาคารโรงฝึกงานมีการเสื่อมสภาพตามกาลเวลา พื้นอาคารโรงงานมีการแตกร้าว จำเป็นต้องได้รับการปรับปรุงให้มีสภาพที่สมบูรณ์ ซึ่งสภาพแวดล้อมและอาคารสถานที่เป็นปัจจัยที่สำคัญและยังช่วยส่งเสริมในการเรียนรู้ให้ผู้เรียนได้ใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ และตระหนักถึงความปลอดภัยของผู้เรียนและผู้ใช้บริการในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

ดังนั้นแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐานจึงได้ดำเนินการเสนอโครงการดังกล่าว เพื่อทำการทาสีพื้นอาคารโรงฝึกงานให้มีสภาพพร้อมใช้งาน เกิดผลดีต่อการจัดการเรียนการสอนต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้พื้นอาคารโรงฝึกงานมีสภาพพร้อมใช้งานเกิดความปลอดภัยต่อผู้เรียน

5.2 เพื่อพัฒนาสภาพแวดล้อมภายในโรงฝึกงานให้เอื้อต่อการเรียนรู้ และการจัดการเรียนการสอนอย่างมีคุณภาพ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 พื้นที่ทำผิวระบบ EPOXY COATING จำนวน 392 ตารางเมตร

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 สภาพแวดล้อมภายในแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน มีความสะอาดปลอดภัย มีบรรยากาศที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้

6.2.2 พื้นอาคารโรงฝึกงานมีสภาพดี พร้อมใช้งานปลอดภัยและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	↔	↔											รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ					↔	↔							วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ						↔	↔	↔					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา									↔				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 358,586 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
พื้นทำผิวระบบ EPOXY COATING รวมชั้นกันชื้นหนารวมไม่ต่ำกว่า 2 mm.	392 x 914.76	358,586

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐานมีสภาพแวดล้อมภายในโรงฝึกงานที่สะอาด สวยงาม เอื้อต่อการเรียนการสอน ส่งผลให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินผลจากการจัดการเรียนการสอน และการฝึกปฏิบัติงานของผู้เรียน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายมานพ นิยุตรานนท์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ซ่อมเครื่องกลึง Bantum

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
   สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
   สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
   สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ
   สาระสำคัญ.....

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา

พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล

เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา

มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3

มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้มอบหมายให้วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาช่างกลโรงงานและสาขาวิชาเทคนิคการผลิต เพื่อการผลิตและพัฒนากำลังคน ทั้งด้านองค์ความรู้ และทักษะ ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบัน ซึ่งมีการพัฒนาทั้งทางด้านเทคโนโลยีและองค์ความรู้ใหม่แต่ก็ยังคงไว้ซึ่งพื้นฐานความรู้เก่ารวมไปถึงทักษะพื้นฐานในการใช้เครื่องจักรกล ในปัจจุบันแผนกวิชาช่างกลโรงงานมีเครื่องจักรกลที่ใช้งาน มีอายุการใช้งานมานานอีกทั้งยังอยู่ในสภาพที่ทรุดโทรมและไม่เพียงพอต่อการใช้งานของนักเรียน นักศึกษา รวมถึงเครื่องกลึงที่อยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งานจึงต้องมีการซ่อมบำรุงให้สามารถกลับมาพร้อมใช้งาน

ในการนี้แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงดำเนินการจัดโครงการซ่อมเครื่องกลึง Bantum ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเพื่อให้นักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างกลโรงงานและนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาอื่นๆที่มาเรียนในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง สามารถนำมาพัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานกลึงเพิ่มมากขึ้น

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อซ่อมเครื่องกลึง Bantum

5.2 เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะการปฏิบัติงานกลึง ของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างกลโรงงานและแผนกวิชาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

จัดซ่อมเครื่องกลึง Bantum จำนวน 8 เครื่อง

6.2 เชิงคุณภาพ

เครื่องกลึง Bantum ที่จัดซ่อม ช่วยเพิ่มทักษะการปฏิบัติงานในการกลึงมากขึ้น

7. วิธีการดำเนินการ ดำเนินโครงการโดยวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีแนวดำเนินงานดังนี้

กิจกรรม	พ.ศ. 2563											
	ตุลาคม				พฤศจิกายน				ธันวาคม			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1. เสนอขออนุมัติโครงการ	←	—	→									
2. วางแผนการดำเนินโครงการ			←	→								
3. ประชุมคณะทำงาน				←	—	→						
4. ดำเนินการตามหมายกำหมดการ						←	—	—	→			
5. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน									←	—	→	

8. สถานที่ดำเนินการ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

9. ระยะเวลาดำเนินโครงการ ปีงบประมาณ 2564 (เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2563)

10. แผนการปฏิบัติงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ มีรายละเอียดงบประมาณดังนี้

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)
จัดซื้ออะไหล่เครื่องกลึง	100,000
รวมทั้งสิ้น	**100,000**

หมายเหตุ ถัวจ่ายทุกรายการ

11. งบประมาณดำเนินงาน

100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 จัดซ่อมเครื่องกลึง Bantum จำนวน 8 เครื่อง

12.2 พัฒนาความรู้และทักษะการปฏิบัติงานกลึง ของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างกลโรงงานและแผนกวิชาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

13. การติดตาม และการประเมินผล โครงการ

13.1 ประเมินผลระหว่างการดำเนินงานโครงการเพื่อพัฒนาแผนงานโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์โครงการ และผลกระทบ

13.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิชญวัฒน์ เกตุอู๊ต)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซ่อมแผงควบคุมเครื่อง CNC Wire cut

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
   สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
   สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
   สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ
   สาระสำคัญ.....

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา

พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล

เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา

มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3

มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เปิดการเรียนการสอนในสาขาวิชาช่างกลโรงงานและสาขาวิชาเทคนิคการผลิต เพื่อการผลิตและพัฒนากำลังคน ทั้งด้านองค์ความรู้ และทักษะ ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบัน ซึ่งมีการพัฒนาทั้งทางด้านเทคโนโลยีและองค์ความรู้ใหม่ เนื่องด้วยแผนกวิชาช่างกลโรงงานมีเครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut เป็นครุภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานมานาน ชิ้นส่วนแผงควบคุมเครื่องจักรชำรุดและเสื่อมสภาพทำให้เครื่องจักรดังกล่าวไม่สามารถใช้ในการเรียนการสอนได้

ในการนี้แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงดำเนินการจัดโครงการซ่อมแผงควบคุมการทำงานของเครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เพื่อให้นักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างกลโรงงานและนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาอื่นๆที่มาเรียนในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง สามารถนำมาพัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานเพิ่มมากขึ้น

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อซ่อมแผงควบคุมเครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut

5.2 เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะการปฏิบัติงาน ของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างกลโรงงานและแผนกวิชาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

จัดซ่อมแผงควบคุมเครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut

6.2 เชิงคุณภาพ

เครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut ที่จัดซ่อม ช่วยเพิ่มทักษะการปฏิบัติงานมากขึ้น

7. วิธีการดำเนินการ ดำเนินโครงการโดยวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีแนวดำเนินงานดังนี้

กิจกรรม	พ.ศ. 2563											
	ตุลาคม				พฤศจิกายน				ธันวาคม			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1. เสนอขออนุมัติโครงการ	◄	———	►									
2. วางแผนการดำเนินโครงการ			◄	———	►							
3. ประชุมคณะทำงาน				◄	———	►						
4. ดำเนินการตามหมายกำหมดการ						◄	———	———	———	►		
5. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน									◄	———	———	►

8. สถานที่ดำเนินการ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

9. ระยะเวลาดำเนินโครงการ ปีงบประมาณ 2564 (เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2563)

10. แผนการปฏิบัติงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ มีรายละเอียดงบประมาณดังนี้

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)
จัดซ่อมแผงควบคุม เครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut	25,000
รวมทั้งสิ้น	**25,000**

หมายเหตุ ถัวจ่ายทุกรายการ

11. งบประมาณดำเนินงาน

25,000 บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

12.1 จัดซ่อมแผงควบคุม เครื่องตัดขึ้นรูปด้วยไฟฟ้า CNC Wire cut

12.2 พัฒนาความรู้และทักษะการปฏิบัติงาน ของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาช่างกลโรงงานและแผนกวิชาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

13. การติดตาม และการประเมินผล โครงการ

13.1 ประเมินผลระหว่างการดำเนินงานโครงการเพื่อพัฒนาแผนงานโครงการ เมื่อสิ้นสุดโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์โครงการ และผลกระทบ

13.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิชญวัฒน์ เกตุอู๊ต)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(√) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ เพื่อยกระดับผู้เรียน

(√) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ เพื่อพัฒนาผู้เรียน

(√) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในสาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในสาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม ที่เป็นสาขาขาดแคลน

(√) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ เพื่อพัฒนาผู้เรียน

(√) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อพัฒนาผู้เรียน

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(√) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(√) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(√) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(√) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(√) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

เนื่องจากในปัจจุบัน สาขาเทคนิคสถาปัตยกรรม ได้พัฒนาการเรียนการสสอนอย่างต่อเนื่อง ไม่ได้เพียงมุ่งเน้นทักษะวิชาชีพโดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยเท่านั้น แผนกเทคนิคสถาปัตยกรรมได้มุ่งเน้นการฝึกทักษะวิชาชีพพื้นฐาน ทั้งในงานออกแบบสถาปัตยกรรม และเขียนแบบก่อสร้าง ซึ่งในปัจจุบันโต๊ะ-เก้าอี้ เพื่อใช้ในการเรียนออกแบบ-เขียนแบบสถาปัตยกรรม ได้มีสภาพผุพัง ทำให้ไม่เพียงกับจำนวน นักเรียน-นักศึกษาที่มีในปัจจุบัน และในอนาคต และด้วยอากาศที่ร้อนทำให้สภาวะแวดล้อมในห้องเรียนไม่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักเรียน-นักศึกษา อีกทั้งการปรับปรุงสภาพห้องเรียนให้ผู้เรียนมีความสนใจในชั้นเรียนมากขึ้นและช่วยเพิ่มจำนวนผู้เรียนในอนาคตอีกด้วย

ทั้งนี้แผนกเทคนิคสถาปัตยกรรมได้มุ่งหวังการพัฒนาผู้เรียน โดยมุ่งเน้นการเรียนการสอนแล้วยังมุ่งหวังให้มีห้องเรียนเป็นห้องเรียนที่มีสภาพแวดล้อมที่ดีแก่ผู้เรียนอีกด้วย

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อพัฒนาสภาพแวดล้อมในห้องเรียนให้เอื้อต่อการเรียนรู้และเกิดประโยชน์สูงสุด

4.2 เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน

4.3 เพื่อพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญและเพิ่มจำนวนผู้เรียนในอนาคต

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 ห้องปฏิบัติการเพื่องานสถาปัตยกรรม ห้อง 511 พื้นที่ 96 ตรม.

5.1.1 ห้องปฏิบัติการเพื่องานสถาปัตยกรรม ห้อง 522 พื้นที่ 96 ตรม.

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 แผนกเทคนิคสถาปัตยกรรม มีห้องเรียน และห้องปฏิบัติงานเหมาะสมกับสาขาวิชา

5.2.2 นักเรียน นักศึกษาแผนกเทคนิคสถาปัตยกรรม มีห้องเรียนที่เอื้อต่อการเรียนการสอนและฝึกทักษะต่าง ๆ

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	→					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา								←	→				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ..... 485,622.....บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ห้อง 511		
1.พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16 นิ้ว x 16 นิ้ว	508 x 96 บาท	48,768
2.โต๊ะเขียนแบบขนาด 60.5 x 90.5 x 82 ซม. เทียบเท่า mastex 35 ตัว	35 x 2,300 บาท	80,500
3.เก้าอี้สำหรับโต๊ะเขียนแบบปรับสูงต่ำเกลียวเหล็ก ไม่มีล้อ เบาะกลมหุ้มฟองน้ำ เทียบเท่า mastex 35 ตัว	35 x 890 บาท	31,150
4.เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24000 BTU แบบแขวน จำนวน 3 ตัว พร้อมติดตั้ง	30,132 x 3 บาท	90,396
5.ติดตั้งชุดหน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนแยก ขนาด1.30x3.70 2ชุด	2 x 10,400 บาท	20,800
6.ติดตั้งชุดหน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด1.15x1.80 2ชุด	2 x 4,140	8,280
7.ติดตั้งพัดลมโคจร เพดาน 16 นิ้ว เทียบเท่า Hatari 6 ตัว	6 x 1,745 บาท	10,470
5.ทาสีน้ำอะครีลิค 100% ภายใน มอก.2321-2549 ทาฝ้า/ผนัง ห้องละ 190 ตารางเมตร -รองพื้นปูนเก่า 1เที่ยว มอก.1123-2555 -สีทับหน้า 2 เที่ยว	70 x 190 บาท	13,300
รวม		**303,664**

ห้อง 522		
1.พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16 นิ้ว x 16 นิ้ว	508 x 96 บาท	48,768
2.เก้าอี้พลาสติกเกรดเอ pp ชนิดมีพนักพิงไม่มีที่วางแขน สีขาวเทียบเท่า srithai superwere จำนวน 30 ตัว ตัวละ 300 บาท	30 x 300 บาท	9,000
3.โต๊ะพับอเนกประสงค์ขาเหล็กพับได้ ทอปไม้ยางพาราประสานขนาด 180x60x75 ซม. 15ตัว	15 x 2,500 บาท	37,500
4.ติดตั้งพัดลมโคจร เพดาน 16 นิ้ว เทียบเท่า Hatari 6 ตัว	6 x 1,745 บาท	10,470
5.ทาสีน้ำอะครีลิค 100% ภายใน มอก.2321-2549 ทาฝ้า/ผนัง ห้องละ 190 ตารางเมตร -รองพื้นปูนเก่า 1เที่ยว มอก.1123-2555 -สีทับหน้า 2 เที่ยว	70 x 190 บาท	13,300
6.ซ่อมแซม เมลามีนกระดานไวท์บอร์ด 2.40x1.20 2 แผ่น	800 x 2 บาท	1,600
7.ซ่อมแซมผนังเบาที่ชำรุด 5 ตารางเมตร	330 x 5 บาท	1,650
8.เดินเต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ ขากลม-แบน 16A 250V มีกราว เดินลอยร้อยท่อ PVC ขาว 10 จุด	10 x 270 บาท	2,700
รวม		**124,988**
ห้อง 524		
1.ติดตั้งพัดลมโคจร เพดาน 16 นิ้ว เทียบเท่า Hatari 6 ตัว	6 x 1,745 บาท	10,470
2.เก้าอี้พลาสติกเกรดเอ pp ชนิดมีพนักพิงไม่มีที่วางแขน สีขาวเทียบเท่า srithai superwere จำนวน 30 ตัว ตัวละ 300 บาท	30 x 300 บาท	9,000
3.โต๊ะพับอเนกประสงค์ขาเหล็กพับได้ ทอปไม้ยางพาราประสานขนาด 180x60x75 ซม. 15 ตัว	15 x 2,500 บาท	37,500
รวม		**56,970**
รวมราคาทั้งหมด		**485,622**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 สภาพแวดล้อมในห้องเรียนเอื้อต่อการเรียนรู้และเกิดประโยชน์สูงสุด

8.2 การจัดการเรียนการสอน มีคุณภาพยิ่งขึ้น

8.3 ผู้เรียนได้รับการพัฒนาการเรียนรู้

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 ดำเนินการตามรูปรายการ และราคา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวดาราวัลย์ ผ่านสำแดง)

หัวหน้าแผนกเทคนิคสถาปัตยกรรม

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. โครงการ จัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

2. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ .การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี สร้างสรรค์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ..ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ...ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย
...สอดคล้องกับความต้องการของการพัฒนาประเทศ.....

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ....เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการภาคอุตสาหกรรม

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา
ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ และนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนให้สอดคล้องกับความต้องการแรงงานของประเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาประเทศไปสู่ไทยแลนด์ 4.0 ซึ่งปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้มีความร่วมมือกับภาคเอกชนมากขึ้น เพื่อขับเคลื่อนการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา และยกระดับคุณภาพวิชาชีพให้มีประสิทธิภาพประสิทธิผล ตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่ออนาคตและการพัฒนาอย่างยั่งยืน จากการรับฟังผลสะท้อนจากภาคเอกชนเกี่ยวกับความต้องการกำลังคนอาชีวศึกษาที่มีสมรรถนะในระดับที่สามารถปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความเหมาะสมกับค่าตอบแทนในแต่ละระดับสมรรถนะ และตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานในยุคปัจจุบันนั้น เพื่อให้ทันกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สามารถรองรับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ซึ่งจะมีผลให้เกิดสาขาอาชีพใหม่ ๆ ขึ้นในระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย โดยเฉพาะอาชีพกลุ่มอุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ทั้งนี้วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการขนส่งและคมนาคมของประเทศ เพื่อสร้างโอกาสทางการเดินทางและลงทุนในอุตสาหกรรม 4.0 รวมทั้งเป็นการประกันคุณภาพหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงตามมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาทุกระดับอย่างมีคุณภาพ

จากนโยบายดังกล่าวข้างต้น วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงได้เปิดจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน เพื่อสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ โดยมีเป้าหมายในการผลิตและพัฒนากำลังคนในแต่ละปีจำนวน 40 คน และเพิ่มขึ้นในทุก ๆ ปี โดยมีการจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนมีความรู้ที่ทันสมัยกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ให้เหมาะสมในการจัดการเรียนการสอน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 จัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

5.2 จัดการศึกษาในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ได้รับการยอมรับจากสถานศึกษาอาชีวศึกษาชั้นนำในต่างประเทศ / องค์กรระหว่างประเทศ / มาตรฐานสากล

5.3 ผลิตผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

5.4 ผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ เพื่อรองรับการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศสู่ “Thailand 4.0”

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ และนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนให้สอดคล้องกับความต้องการแรงงานของประเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาประเทศไปสู่ไทยแลนด์ 4.0 ซึ่งปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้มีความร่วมมือกับภาคเอกชนมากขึ้น เพื่อขับเคลื่อนการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา และยกระดับคุณภาพวิชาชีพให้มีประสิทธิภาพประสิทธิผล ตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่ออนาคตและการพัฒนาอย่างยั่งยืน จากการรับฟังผลสะท้อนจากภาคเอกชนเกี่ยวกับความต้องการกำลังคนอาชีวศึกษาที่มีสมรรถนะในระดับที่สามารถปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความเหมาะสมกับค่าตอบแทนในแต่ละระดับสมรรถนะ และตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานในยุคปัจจุบันนั้น เพื่อให้ทันกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สามารถรองรับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ซึ่งจะมีผลให้เกิดสาขาอาชีพใหม่ ๆ ขึ้นในระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย โดยเฉพาะอาชีพกลุ่มอุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ทั้งนี้วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการขนส่งและคมนาคมของประเทศ เพื่อสร้างโอกาสทางการเดินทางและลงทุนในอุตสาหกรรม 4.0 รวมทั้งเป็นการประกันคุณภาพหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงตามมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาทุกระดับอย่างมีคุณภาพ

จากนโยบายดังกล่าวข้างต้น วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงได้เปิดจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน เพื่อสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ โดยมีเป้าหมายในการผลิตและพัฒนากำลังคนในแต่ละปีจำนวน 40 คน และเพิ่มขึ้นในทุก ๆ ปี โดยมีการจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนมีความรู้ที่ทันสมัยกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ให้เหมาะสมในการจัดการเรียนการสอน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 จัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

5.2 จัดการศึกษาในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ได้รับการยอมรับจากสถานศึกษาอาชีวศึกษาชั้นนำในต่างประเทศ / องค์กรระหว่างประเทศ / มาตรฐานสากล

5.3 ผลิตผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

5.4 ผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ เพื่อรองรับการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศสู่ “Thailand 4.0”

10. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

มีห้องเรียน และห้องพักครูที่มีความพร้อม และเหมาะสมประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

11. การติดตามประเมินผลสำเร็จโครงการ

11.1 ประเมินจากสภาพห้องเรียนและห้องปฏิบัติการที่ทำการปรับปรุง

11.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางจินตนา ยงทัศนีย์)

หัวหน้าแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอน

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การศึกษาไทยในปัจจุบัน เป็นยุคสังคมแห่งการเรียนรู้ที่เปิดกว้าง มีหลากหลายรูปแบบให้มนุษย์ได้ศึกษาค้นคว้าด้วยตัวเองได้อย่างรวดเร็วโดยการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาพัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาในสถานศึกษาของไทย เพื่อให้ก้าวทันโลกยุคใหม่ที่ไร้ขอบเขตภายใต้จินตนาการของมนุษย์ที่สร้างขึ้น การศึกษาเป็นกระบวนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นได้ทุกที่ทุกเวลา จะเห็นได้ว่า สถานศึกษาต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่และใหญ่พิเศษ สถานศึกษาทุกแห่งมีความต้องการใช้เท่า ๆ กัน ความรู้ความเข้าใจที่ทุกคนต้องเรียนรู้และใช้เทคโนโลยีเป็นจะทำให้เกิดคุณค่าและประโยชน์สูงสุดต่อตัวเอง แต่ในทางกลับกันหากใช้อย่างผิดวิธี ก็อาจทำให้เกิดความสูญเสียก็เป็นได้ ในการนี้ แผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกลยังไม่มีครุภัณฑ์ในการจัดการเรียนการสอน จึงขออนุญาตดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์ดังกล่าว

4. วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ สอดคล้องกับนโยบายเศรษฐกิจภาคตะวันออก พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

ได้ครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอน

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			↔										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				↔									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ					←	—	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ								←	→				ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										←	—	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 240,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. เครื่องพิมพ์ 3 มิติ พร้อมอุปกรณ์	60,000 บาท x 3	180,000
2. ทีวี ขนาด 60 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง	15,000 บาท x 4	60,000
รวม		**240,000**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ได้ครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอนประจำแผนกวิชาเขียนแบบเครื่องกล

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

9.1 ประเมินความพึงพอใจของครู นักเรียน นักศึกษา

9.2 สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสุพจน์ เกียรติชนานุกูล)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนาห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาสามัญ สัมพันธ์ (วิทยาศาสตร์) วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

สาระสำคัญ : คนไทยในอนาคตมีความพร้อมทั้งกาย ใจ สติปัญญา มีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีทักษะสื่อสารภาษาอังกฤษและภาษาที่ 3 และมีคุณธรรม

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

สาระสำคัญ : คนไทยมีค่านิยมตามบรรทัดฐานที่ดีทางสังคม มีทักษะในการดำรงชีวิตสำหรับโลกศตวรรษที่ 21 มีสุขภาวะที่ดีตลอดช่วงชีวิต และเสริมสร้างสถาบันทางสังคมให้มีความเข้มแข็งต่อการพัฒนาคนและประเทศ

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

มิติที่ 3 การยกระดับคุณค่ามนุษย์

สาระสำคัญ : การยกระดับคุณค่ามนุษย์ด้วยการพัฒนาคนไทยให้เป็น “มนุษย์ที่สมบูรณ์ในศตวรรษที่ 21” ควบคู่ไปกับการเป็น “คนไทย 4.0 ในโลกที่หนึ่ง”

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

อุตสาหกรรมศักยภาพ : พัฒนาอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และเร่งรัดการแก้ปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ให้เกิดผลในทางปฏิบัติ

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 – 2579

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตและพัฒนากำลังคน การวิจัย และนวัตกรรม เพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนในทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย และนวัตกรรม ที่สอดคล้องกับความต้องการของการพัฒนาประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 **สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.**

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในสังคมโลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการสื่อสารก่อให้เกิดปรากฏการณ์ที่มีข้อมูลข่าวสารจำนวนมหาศาลอยู่ในแหล่งต่าง ๆ รวมถึงการที่ต้องแข่งขันกันเพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจการค้า ทำให้ทุกประเทศต้องเร่งพัฒนาประชากรของตนให้มีคุณภาพสูงขึ้นเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตและแข่งขันในตลาดแรงงานกับนานาอารยะประเทศได้ การพัฒนามนุษย์จึงเป็นสิ่งจำเป็นต่อการพัฒนาประเทศ ซึ่งวิธีการพัฒนามนุษย์เพื่อให้มีทักษะที่ยั่งยืนเพื่อใช้ชีวิตในโลกอนาคตซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วนั้นคือการพัฒนาการศึกษา การศึกษาเป็นการสร้างชีวิตของมนุษย์ให้มีศักยภาพในการดำรงชีวิตและเป็นประชากรที่มีคุณภาพในการพัฒนาประเทศ การจัดการศึกษาในปัจจุบันจึงต้องมีการปรับรูปแบบกระบวนการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำไปใช้แก้ปัญหาในชีวิตจริงและการประกอบอาชีพในอนาคต ในส่วนของผู้สอนและผู้เรียนสำหรับการจัดการศึกษาในศตวรรษที่ 21 ครูจำเป็นต้องเปลี่ยนกระบวนการสอนจากผู้สอนเป็นผู้กระตุ้นการเรียนรู้หรือผู้ช่วยเหลือการเรียน (Facilitator) และผู้เรียนต้องเป็นผู้สร้างสรรค์นวัตกรรมการเรียนรู้แบบต่าง ๆ ตามความสนใจ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวันและการประกอบอาชีพได้อนาคต

การจัดการเรียนการสอนแบบสะเต็มศึกษาเป็นการจัดการศึกษาที่เหมาะสมกับการศึกษาในศตวรรษที่ 21 เนื่องจากเป็นการจัดการเรียนการสอนที่มีการบูรณาการศาสตร์ด้านต่าง ๆ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์ (Science) เทคโนโลยี (Technology) วิศวกรรม (Engineering) และคณิตศาสตร์ (Mathematic) ซึ่งมีการบูรณาการการเรียนในห้องเรียนและชีวิตจริง ทำให้การเรียนมีความหมายต่อผู้เรียน ซึ่งผู้เรียนจะเห็นประโยชน์ เห็นคุณค่าของการเรียน และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาหนึ่งที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ของโครงการพัฒนาระเบียบเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ซึ่งเป็นยุทธศาสตร์สำคัญของรัฐบาลในการขับเคลื่อนวิสัยทัศน์ “ประเทศไทย 4.0” เพื่อให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจชั้นนำและเมืองที่น่าอยู่ของเอเชีย เป็นฐานการผลิตอุตสาหกรรมที่สำคัญของประเทศ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจึงเป็นสถานศึกษาที่มีบทบาทสำคัญในการผลิตและพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับโครงการดังกล่าว แผนกวิชาสามัญจึงดำเนินการจัดทำโครงการ “พัฒนาห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) เป็นศูนย์การเรียนรู้ที่เน้นให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาทักษะการคิดขั้นสูง เช่น การ

คิดสร้างสรรค์ การคิดแก้ปัญหา การคิดแบบมีวิจารณญาณ ฯลฯ รวมทั้งการพัฒนาทักษะการสื่อสาร การใช้เทคโนโลยี เพื่อเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้และการมีทักษะทางสังคม ซึ่งเป็นการเตรียมผู้เรียนในการเรียนต่อไปในชั้นสูงขึ้น เกิดการเพิ่มโอกาสการทำงานในอนาคต การเพิ่มมูลค่า และการสร้างความแข็งแกร่งให้กับประเทศด้านเศรษฐกิจได้

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อจัดทำห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)

4.2 เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีทักษะการวิเคราะห์ และความคิดสร้างสรรค์ โดยใช้ทักษะสะเต็มเป็นพื้นฐาน

4.3 เพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีให้สูงขึ้น

4.4 เพื่อสนับสนุนการสร้างความเป็นอัตลักษณ์ของวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศทางด้านวิชาการในระดับสากล

4.5 เพื่อส่งเสริมให้ครูสามารถออกแบบและจัดการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษาอย่างมั่นใจ

4.6 เพื่อเพิ่มพูนโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีในบริบทที่หลากหลาย มีความหมายและเชื่อมโยงกับชีวิตจริง

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 ได้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) จำนวน 2 ห้อง

5.1.2 มีกลุ่มผู้ใช้บริการห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) 3 กลุ่ม ได้แก่

5.1.2.1 ผู้เรียนและบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.1.2.2 ผู้เรียนและบุคลากรของสถานศึกษาใกล้เคียง

5.1.2.3 ประชาชนทั่วไปในเขตชุมชนใกล้เคียง

5.1.3 มีจำนวนผู้ใช้บริการห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) จำนวนไม่ต่ำกว่า 2,000 คนต่อปี

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และวิชาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสูงขึ้น

5.2.2 ผู้เรียนสามารถนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีที่ได้รับไปเชื่อมโยงกับสาขาวิชาชีพของตนเองได้

5.2.3 ผู้เรียนสามารถนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตจริงและการประกอบอาชีพในอนาคตได้

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	→								รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ					←	→							วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ						←	—	—	→				ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										←	→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 500,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1.	โต๊ะสำหรับการทดลอง โต๊ะหน้าขาว 150 x cm. (จำนวนห้องละ 20 ตัว จำนวน 2 ห้อง = 40 ตัว)	40	ตัว	1,200	48,000
2.	เก้าอี้สำหรับทดลอง (ห้องละ 40 ตัว 2 ห้อง = 120 ตัว)	40	ตัว	1,000	40,000
3.	ตู้บานเลื่อนกระจก	4	ตู้	4,500	18,000
4.	ตู้บานเลื่อนกระจกทรงสูง	2	ตู้	5,500	11,000
5.	โต๊ะสาธิตการทดลองพร้อมเก้าอี้	2	ชุด	8,500	17,000
6.	ปรับปรุงผนัง(8 m x 4 m = 32 m^2)	2	ห้อง	48,000	96,000
7.	สมาร์ททีวี 55 นิ้ว	2	เครื่อง	13,000	26,000
8.	ชุดอุปกรณ์การทดลองวิทยาศาสตร์พื้นฐาน	2	ชุด	122,000	244,000
					500,000

หมายเหตุ ปรับปรุงพัฒนาห้องเรียน stem จำนวน 2 ห้องเรียน

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 วิทยาลัยมีห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)

8.2 ผู้เรียนมีทักษะการวิเคราะห์ และความคิดสร้างสรรค์ โดยใช้ทักษะสะเต็มเป็นพื้นฐาน

8.3 ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีสูงขึ้น

8.4 วิทยาลัยมีความเป็นเลิศทางด้านวิชาการในระดับสากลมากขึ้น

8.5 ครูสามารถออกแบบและจัดการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษาได้อย่างมั่นใจ

8.6 เพิ่มพูนโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีในบริบทที่หลากหลาย มีความหมายและเชื่อมโยงกับชีวิตจริง

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

รายงานการประเมินผลโครงการทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวีรศักดิ์ ภักดีงาม)

ครูชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอภิชาติ อนุกูลเวช)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์

1. ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ

1.1 แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ

☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ

☐ โครงการตามภาระงานประจำ

☑ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย

(✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)

สาระสำคัญ.....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)

สาระสำคัญ.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา

พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล

เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา

มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3

มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในปัจจุบันมีการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีทำให้เครื่องมือวัดต่างๆ มีความน่าเชื่อถือ และความเที่ยงตรงสูง เครื่องมือวัดพื้นฐานแตกต่างไปตามประเภทของสาขาที่เกี่ยวข้อง เช่น งานประกอบวงจร การเรียนการสอนในรายวิชาที่เกี่ยวข้องและจำเป็นในการใช้เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณทั้งในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.) และในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.) แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงทำจัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดหาเครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 จัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์ที่มีมาตราฐานและทันสมัย

6.2.2 นักเรียน นักศึกษา มีเครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์ที่มีมาตราฐานในการเรียน

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ
	พ.ศ. 2564								พ.ศ. 2563				
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1.ศึกษาข้อมูล									←→				ข้อมูล
2.เสนอโครงการ									←→				ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน										←→			รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ										←→	←→		วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ											←→	←→	ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา											←→	←→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1.	ดิจิทัล สตอเรจ ออสซิลโลสโคป	210,000.-	
2.	เครื่องกำเนิดสัญญาณแบบ Arbitrary Waveform	288,400.-	
	รวมเงินทั้งสิ้น (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	498,400.-	

หมายเหตุ

1.สามารถปรับกิจกรรมการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับแนวทางโครงการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 มีครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัยและอุปกรณ์ที่ครบสมบูรณ์ พร้อมในการจัดการเรียนการสอน

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินจากเครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์

10.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายนพดล พงศ์พัชรา)

หัวหน้าแผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☐ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)
สาระสำคัญ.....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติที่ 1 ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

( ) แผนงานพัฒนาระเบียบเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 - 2564)
สาระสำคัญ.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดการอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัญหา / หลักการ

เนื่องจากแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จะจัดทำห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับสถานศึกษาเพื่อความเป็นเลิศทางด้านดิจิตอล (Excellent Center) และพัฒนาบุคลากรให้รองรับการทำงานภายในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก(EEC) จึงต้องเปลี่ยนเข้าสู่ Thailand 4.0 (ประเทศไทย 4.0) 'ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม' ที่เราได้ยินกันมาตลอด นโยบายนี้มีเพื่อขับเคลื่อนการเติบโตทางเศรษฐกิจชุดใหม่ให้ประเทศไทยมีโอกาสกลายเป็นกลุ่มประเทศที่มีรายได้สูงด้วยการทำน้อยแต่ได้มาก ลดการพึ่งพาต่างชาติ ลดความเหลื่อมล้ำต่างๆ สร้างความสมดุลทางเศรษฐกิจและสังคม โดยอาศัยการเปลี่ยนสินค้าโภคภัณฑ์ไปสู่สินค้านวัตกรรมแทน ฉะนั้นทุกรูปแบบทักษะอาชีพที่เราถนัดรวมถึงความหลากหลายเชิงชีวภาพและความหลากหลายเชิงวัฒนธรรมจะถูกเพิ่มคุณค่าและมูลค่าโดยการเติมเต็มด้วยวิทยาการ ความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา แล้วต่อยอดความได้เปรียบเพื่อให้กลายมาเป็น "ความได้เปรียบในเชิงแข่งขัน" แต่ยังขาดแคลนเครื่องปรับอากาศในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีในห้องคอมพิวเตอร์ที่เอื้ออำนวยต่อการใช้งานคอมพิวเตอร์

ดังนั้น เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศทางการอาชีวศึกษา (Excellent Center) ด้าน Digital Marketing จึงขออนุญาตจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 6 เครื่อง

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศทางการอาชีวศึกษา (Excellent Center) ด้าน Digital Marketing

5.2 เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 6 เครื่อง

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 เตรียมความพร้อมเพื่อ การพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศทางการอาชีวศึกษา(Excellent Center) ด้าน Digital Marketing

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ				ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564	
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	—	→		ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→	ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	— →	รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	—	— →	วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา			←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2564

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู จำนวน 6 เครื่อง	279,000.00	
(-สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)		279,000.00	

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนตุลาคม 2563 - มกราคม 2564

10. สถานที่

แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศทางการอาชีวศึกษา (Excellent Center) ด้าน Digital Marketing

11.2 การจัดการเรียนการสอนเกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

12. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 สรุปผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสุปรียา รัตนวิทยาพันธุ์)
ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display แบบติดตั้งภายนอก พร้อมเครื่องควบคุมจอภาพ (LED Video Processor)

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพศักยภาพคน
ยุทธศาสตร์ที่ 3.1 การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิตให้สนับสนุนการเจริญเติบโตของประเทศ
ยุทธศาสตร์ที่ 3.2 การยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียม และทั่วถึง

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

ภาคตะวันออกของประเทศไทยตั้งอยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่ดีที่สุดของภูมิภาคอาเซียน สามารถเชื่อมโยงไปยังประเทศจีนและอินเดียที่มีประชากรจำนวนมากและมีอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจสูง โดยสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (GDP) ของภูมิภาคเอเชียและประเทศแถบ แปซิฟิคคิดเป็น 1 ใน 3 ของมูลค่า GDP ของโลก นอกจากนี้ 3 จังหวัดภาคตะวันออก (จังหวัด ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง) ยังเป็นฐานการผลิตอุตสาหกรรมที่สำคัญของประเทศ ได้แก่ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน และมีความพร้อมของโครงสร้าง พื้นฐานที่สำคัญ ประกอบด้วย ท่าเรือพาณิชย์แหลมฉบัง ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ทางหลวง พิเศษระหว่างเมือง (มอเตอร์เวย์) รถไฟทางคู่ และสนามบินอู่ตะเภา มีเมืองพัทยาเป็นแหล่ง ท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงระดับโลก รวมทั้งยังมีพื้นที่เพียงพอสำหรับรองรับการขยายตัวของ ภาคอุตสาหกรรม จึงสามารถพัฒนาต่อยอดสู่การเป็น “ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC)” เพื่อให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจชั้นนำของเอเชีย ที่จะสนับสนุนการเพิ่ม ขีดความสามารถในการแข่งขัน การขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศ รวมทั้งการยกระดับ คุณภาพชีวิตและรายได้ของประชาชน

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

2.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ และนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนให้สอดคล้องกับความต้องการแรงงานของประเทศเพื่อรองรับการพัฒนาประเทศไปสู่ไทยแลนด์ 4.0 ซึ่งปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้มีความร่วมมือกับภาคเอกชนมากขึ้น เพื่อขับเคลื่อนการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา และยกระดับคุณภาพวิชาชีพให้มีประสิทธิภาพประสิทธิผล ตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่ออนาคตและการพัฒนาอย่างยั่งยืน จากการรับฟังผลสะท้อนจากภาคเอกชนเกี่ยวกับความต้องการกำลังคนอาชีวศึกษาที่มีสมรรถนะในระดับที่สามารถปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความเหมาะสมกับค่าตอบแทนในแต่ละระดับสมรรถนะ และตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานในยุคปัจจุบันนั้น เพื่อให้ทันกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สามารถรองรับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ซึ่งจะมีผลให้เกิดสาขาอาชีพใหม่ ๆ ขึ้นในระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย โดยเฉพาะอาชีพกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ทั้งนี้วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของอุตสาหกรรมทั้งสองกลุ่ม ซึ่งจะส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมภาคการผลิตและผู้บริโภคอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ รวมทั้งเป็นการประกันคุณภาพหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงตามมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาทุกระดับอย่างมีคุณภาพ

จากนโยบายดังกล่าวข้างต้น แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้เล็งเห็นการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และดิจิทัล ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และเพื่อเป็นการสนองต่อความต้องการให้ผู้เรียนได้มีทักษะและประสบการณ์ทางด้านงานควบคุม งานติดตั้งระบบภาพระบบเสียงสำหรับงานภาคสนาม และให้ผู้เรียนมีความรู้ที่ทันสมัยกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display แบบติดตั้งภายนอก พร้อมเครื่องควบคุมจอภาพ (LED Video Processor) เพื่อฝึกปฏิบัติการเรียนรู้ให้กับนักเรียน นักศึกษาต่อไป

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 ครุภัณฑ์ จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display แบบติดตั้งภายนอก พร้อมเครื่องควบคุมจอภาพ (LED Video Processor)

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1ใช้สำหรับการเรียนการสอนและเป็นการยกระดับพัฒนาเพิ่มขีดความรู้ความสามารถให้กับนักเรียน นักศึกษา ในสาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ ในปีการการศึกษา 2563 เฉลี่ยปีละ 100 คน

5.1.2 ให้บริการฝึกอบรมความรู้และทักษะด้าน การติดตั้งและควบคุมจอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display กับผู้เรียนในสาขาวิชาอื่นๆ เฉลี่ยปีละ 100 คน

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 ผู้เรียนมีทักษะด้านวิชาชีพ มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน รองรับกับโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC ต่อไป

5.2.2 ผู้เรียนมีความมั่นใจในความรู้ ความสามารถของตนเอง และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพของตนเอง

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2562			พ.ศ. 2563									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→									ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน					←	→							รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ							←	→					วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ									←	→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/ เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ....494,600...บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียด/กิจกรรม	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ
1. Power Supply	48	ชิ้น	1,200.00	57,600.00
2. Module Size 25x25 cm P4.81 Outdoor SMD	96	ชิ้น	2,700.00	259,200.00
3. Sending Card NovaStar	1	ชิ้น	4,500.00	4,500.00
4. Receiving Card - Novastar	24	ชิ้น	1,900.00	45,600.00
5. Cabinet Size 50x100cm	24	ชิ้น	4,200.00	100,800.00
6. Processor Control	1	ชิ้น	4,900.00	4,900.00
7. Flight Case	4	ชิ้น	4,500.00	18,000.00
8. Led Software	1	ชุด	4,000.00	4,000.00
รวมงบประมาณทั้งหมด				**494,600.00**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display แบบติดตั้งภายนอก พร้อมเครื่องควบคุมจอภาพ (LED Video Processor) ที่ทันสมัยในการเรียนการสอน

2. นักเรียน นักศึกษา พัฒนาทักษะความรู้ความสามารถเพื่อยกระดับคุณภาพฝีมือแรงงาน

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

1. ประเมินจากสภาพห้องปฏิบัติการครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display แบบติดตั้งภายนอก พร้อมเครื่องควบคุมจอภาพ (LED Video Processor)

2. รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายนพดล พงศ์พัชรา)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา เพื่อขยายองค์ความรู้และพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์และสาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพศักยภาพคน

ยุทธศาสตร์ที่ 3.1 การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิตให้สนับสนุนการเจริญเติบโตของประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 3.2 การยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียม และทั่วถึง

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

ภาคตะวันออกของประเทศไทยตั้งอยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่ดีที่สุดของภูมิภาคอาเซียน สามารถเชื่อมโยงไปยังประเทศจีนและอินเดียที่มีประชากรจำนวนมากและมีอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจสูง โดยสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (GDP) ของภูมิภาคเอเชียและประเทศแถบ แปซิฟิค คิดเป็น 1 ใน 3 ของมูลค่า GDP ของโลก นอกจากนี้ 3 จังหวัดภาคตะวันออก (จังหวัด ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง) ยังเป็นฐานการผลิตอุตสาหกรรมที่สำคัญของประเทศ ได้แก่ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน และมีความพร้อมของโครงสร้าง พื้นฐานที่สำคัญ ประกอบด้วย ท่าเรือพาณิชย์แหลมฉบัง ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ทางหลวง พิเศษระหว่างเมือง (มอเตอร์เวย์) รถไฟทางคู่ และสนามบินอู่ตะเภา มีเมืองพัทยาเป็นแหล่ง ท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงระดับโลก รวมทั้งยังมีพื้นที่เพียงพอสำหรับรองรับการขยายตัวของ ภาคอุตสาหกรรม จึงสามารถพัฒนาต่อยอดสู่การเป็น “ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC)” เพื่อให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจชั้นนำของเอเชีย ที่จะสนับสนุนการเพิ่ม ขีดความสามารถในการแข่งขัน การขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศ รวมทั้งการยกระดับ คุณภาพชีวิตและรายได้ของประชาชน

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

จากโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออกหรือ EEC : Eastern Economic Corridor ที่ใช้เป็นแผนยุทธศาสตร์ในการพัฒนาประเทศภายใต้ไทยแลนด์ 4.0 เพื่อทำให้ไทยกลับมามีการขยายตัวทางเศรษฐกิจที่ดีขึ้นและหลุดพ้นกับดักรายได้ปานกลาง โครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออกจึงเป็นโครงการสำคัญที่จะเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของไทย โครงการ EEC มีเป้าหมายยกระดับพื้นที่เขตเศรษฐกิจภาคตะวันออกให้กลายเป็น “World-Class Economic Zone” รองรับการลงทุนอุตสาหกรรม Super Cluster และอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ เพื่อเป็นกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจในอีก 20 ปีข้างหน้า โดยคาดการณ์ว่าการลงทุนใน EEC จะกระตุ้นให้เศรษฐกิจขยายตัวเฉลี่ยราว 5% ต่อปี สร้างการจ้างงานในภาคอุตสาหกรรมและบริการ 100,000 อัตราต่อปี สร้างฐานภาษีใหม่ไม่ต่ำกว่า 1 แสนล้านบาทต่อปี ดึงดูดนักท่องเที่ยวกว่า 10 ล้านคนต่อปี และสร้างฐานรายได้เพิ่มไม่น้อยกว่า 4.5 แสนล้านบาทต่อปี (ที่มา: คอลัมน์ เกร็ดการเงิน การเงินธนาคาร ฉบับที่ 421 พฤษภาคม 2560)

รัฐบาลได้กำหนดกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Engine of Growth) แบ่งเป็น 1. การต่อยอดอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) และ 2.การเติม 5 อุตสาหกรรมอนาคต (New S-curve) ซึ่งการต่อยอดจาก 5 อุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) ประกอบด้วย 1.อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (Next – Generation Automotive) 2.อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electronics) 3.อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Affluent, Medical and Wellness Tourism) 4.การเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ (Agriculture and Bio technology) 5.อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร (Food for the Future) อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ เป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมเป้าหมาย (S-Curve) ที่มีศักยภาพเพียงพอต่อการเป็นฐานผลิตและส่งออกยานยนต์ที่สำคัญของโลก รวมถึงการเป็นที่ตั้งสำคัญของผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ชั้นนำของโลก โดยมีเป้าหมาย พัฒนาเป็นฐานการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า ขยายธุรกิจในห่วงโซ่คุณค่าของอุตสาหกรรมยานยนต์ พัฒนาธุรกิจอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และชิ้นส่วนรถยนต์ที่ก้าวทันมาตรฐานโลก ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีประสิทธิภาพและความแม่นยำสูง

แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นหน่วยงานหนึ่งที่เปิดทำการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับการขยายตัวทางด้านอุตสาหกรรม 4.0 ให้กับนักเรียน นักศึกษา ทั้งในระดับ ปวช. และ ระดับ ปวส. และเกิดปัญหาในการเรียนการสอนในภาคปฏิบัติ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานไม่เพียงพอกับจำนวน นักเรียน นักศึกษาในการเรียนรู้เพื่อการโปรแกรมการควบคุมในระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและระบบอัตโนมัติ

จากปัญหาดังกล่าวฯ ทางสาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์และสาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญและความจำเป็นที่นักเรียน นักศึกษาจะต้องเรียนรู้ เพื่อให้เกิดทักษะตรงตามจุดประสงค์ และเจตคติตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน รองรับกับโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC ต่อไป

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 จัดหาครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา เพื่อให้เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน นักศึกษา และพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1ครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา สำหรับการเรียนการสอนและเป็นการยกระดับพัฒนาเพิ่มขีดความรู้ความสามารถให้กับนักเรียน นักศึกษา ในสาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ สาขาเมคคารทอนิกส์ ในปีการการศึกษา 2564 เฉลี่ยปีละ 100 คน

5.1.2 ให้บริการฝึกอบรมความรู้และทักษะด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติผ่านเครือข่าย กับผู้เรียนในสาขาวิชาอื่นๆ และแรงงานในพื้นที่ระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC ใน 3 จังหวัด เฉลี่ยปีละ 100 คน

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 ผู้เรียนมีทักษะด้านวิชาชีพ มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน รองรับกับโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC ต่อไป

5.2.2 ผู้เรียนมีความมั่นใจในความรู้ ความสามารถของตนเอง และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพของตนเอง

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	→										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ		←	→										ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/ เสนอผู้บังคับบัญชา			←	—	—	→							รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. **งบประมาณ....1,000,000....บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียด/กิจกรรม	จำนวน	ราคา/หน่วย	งบประมาณ
เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา (Note Book)	27 เครื่อง	-	1,000,000
รวมงบประมาณทั้งหมด			1,000,000

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาสำหรับการเรียนระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย ที่เพียงพอต่อการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ รองรับกับความต้องการของอุตสาหกรรมในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

2. นักเรียน นักศึกษา พัฒนาทักษะความรู้ความสามารถเพื่อยกระดับคุณภาพฝีมือแรงงาน

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
8.1 เชิงปริมาณ 8.1.1 ครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาสำหรับการควบคุมในงานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย	การทดสอบและตรวจรับจากกรรมการเชี่ยวชาญที่แต่งตั้ง	แบบตรวจรับตามระเบียบทางราชการ
8.2 เชิงคุณภาพ 8.2.1 นักเรียน นักศึกษามีทักษะด้านวิชาชีพ มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน	ตรวจสอบเอกสารโดยกรรมการเชี่ยวชาญที่แต่งตั้ง	ใบรับรองมาตรฐานและการรับประกัน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายนพดล พงศ์พัชรา)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ...ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

จากนโยบายของรัฐบาล ที่กำหนดให้มีเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ประกอบด้วย จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง มีการสนับสนุนส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้ลงทุนใน 10 อุตสาหกรรม โดยเน้นฐานการลงทุนอยู่ใน ๓ จังหวัดดังกล่าว โดยยกระดับพื้นที่ดังกล่าวให้เป็นเขตเศรษฐกิจชั้นนำของเอเชีย มีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงอย่างมีประสิทธิภาพ อำนวยความสะดวกและสิทธิประโยชน์แก่นักลงทุน สนับสนุนอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงและการท่องเที่ยว

จากนโยบายดังกล่าวกระทรวงศึกษาธิการโดยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเกิดความตระหนัก และเห็นความสำคัญของการผลิต ส่งเสริม และพัฒนากำลังคน เพื่อให้เป็นแรงงานที่สอดคล้องกับ 10 อุตสาหกรรม สร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการในการผลิตกำลังแรงงาน และเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรทางการศึกษา จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์พัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ซึ่งวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้จัดการเรียนการสอน แผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง เพื่อตอบสนองความต้องการแรงงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้เป็นนักฝีมือด้านระบบขนส่งทางราง ดังนั้นแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง จึงได้จัดโครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อให้มีห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้าที่เสมือนจริง เหมาะสม และตรงตามมาตรฐาน

4.2 เพื่อให้นักศึกษาสามารถฝึกปฏิบัติงานได้จริง

4.3 เพื่อเตรียมพร้อมด้านห้องปฏิบัติงานสำหรับนักศึกษาปัจจุบัน และนักศึกษาใหม่ในสาขาวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

มีห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้าที่เสมือนจริง เหมาะสม และตรงตามมาตรฐาน จำนวน ๑ ห้อง

5.2 เชิงคุณภาพ

มีห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้าประจำแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→									ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	→								รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ									←	→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า		1,000,000
	รวม	**1,000,000**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 มีห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้าประจำแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

การตรวจสอบการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายเมธา เกิดแก้ว)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ...ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ...ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ...ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย...

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ...เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

จากนโยบายของรัฐบาล ที่กำหนดให้มีเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ประกอบด้วย จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง มีการสนับสนุนส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้ลงทุนใน 10 อุตสาหกรรม โดยเน้นฐานการลงทุนอยู่ใน ๓ จังหวัดดังกล่าว โดยยกระดับพื้นที่ดังกล่าวให้เป็นเขตเศรษฐกิจชั้นนำของเอเชีย มีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงอย่างมีประสิทธิภาพ อำนวยความสะดวกและสิทธิประโยชน์แก่นักลงทุน สนับสนุนอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงและการท่องเที่ยว

จากนโยบายดังกล่าวกระทรวงศึกษาธิการโดยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เกิดความตระหนัก และเห็นความสำคัญของการผลิต ส่งเสริม และพัฒนากำลังคน เพื่อให้เป็นแรงงานที่สอดคล้องกับ 10 อุตสาหกรรม สร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการในการผลิตกำลังแรงงาน และเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรทางการศึกษา จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์พัฒนากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ซึ่งวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้จัดการเรียนการสอน แผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง เพื่อตอบสนองความต้องการในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ในสาขาวิชาอาณัติสัญญาณ สาขาซ่อมบำรุงทางวิ่งรถไฟ และสาขาซ่อมบำรุงตู้รถไฟ ซึ่งในการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพนั้น ครุภัณฑ์มีความจำเป็นอย่างมาก เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติงานได้จริง ทำให้เป็นการเพิ่มพูนความรู้ก่อนจะเดินทางไปศึกษาต่อ และเข้าทำงานในสถานประกอบการต่าง ๆ

ในการนี้ แผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อให้มีครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟ ประจำแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

4.2 เพื่อให้นักศึกษามีครุภัณฑ์ที่นำมาฝึกปฏิบัติงานได้จริง

4.3 เพื่อเตรียมพร้อมด้านการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

มีชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด

5.2 เชิงคุณภาพ

มีชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้าเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→									ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	→								รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ									←	→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า		500,000
	รวม	**500,000**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 มีครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า ประจำแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

การตรวจสอบชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายเมธา เกิดแก้ว)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI

1. ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ

1.1 แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ

☐ โครงการตามภาระงานประจำ

☑ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)

สาระสำคัญ.....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)

สาระสำคัญ.....

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา

พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล

เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา

มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3

มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับงบประมาณประจำปี 2563 จัดทำห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์อุตสาหกรรมในขบวนการผลิต ที่อาคารแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ สำหรับใช้เป็นสถานที่จัดการเรียนการสอน โดยห้องปฏิบัติการดังกล่าวมี ชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI จำนวน 6 ชุด แต่ยังไม่เพียงพอสำหรับการจัดการฝึกปฏิบัติของนักเรียน/นักศึกษาจำนวน 20 คน/กลุ่ม ดังนั้น แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ จึงขอจัดซื้อชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI จำนวน 5 ชุด สำหรับใช้ในการจัดการเรียนการสอนของแผนก

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้มีครุภัณฑ์ชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน

5.2 เพื่อพัฒนาห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์อุตสาหกรรมในขบวนการผลิตให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

5.3 เพื่อให้ผู้เรียนได้รับความพึงพอใจต่อการฝึกปฏิบัติในรายวิชาของแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI จำนวน 5 ชุด

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์อุตสาหกรรมในขบวนการผลิตให้มีครุภัณฑ์ที่ทันสมัย สวยงาม เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอนทางด้านระบบอัตโนมัติ

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2563									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											โครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←	—	→										รายงานการประชุม
4. ดำเนินการตามโครงการ		←	—	—	→								ดำเนินการตามโครงการ
5. สรุปผลการดำเนินงาน						←	—	—	—	—	—	→	รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1. ชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI จำนวน 5 ชุด	500,000.-	
รวมเงินทั้งสิ้น (ห้าแสนบาทถ้วน)	500,000.-	

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์อุตสาหกรรมในขบวนการผลิต มีชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI จำนวน 11 ชุด

9.2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีมีห้องปฏิบัติการระบบอัตโนมัติที่สมบูรณ์ และทันสมัย

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินจากสภาพจริงในห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์อุตสาหกรรมในขบวนการผลิต

10.2 ความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อครุภัณฑ์ในแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสมศักดิ์ วรรธณะ)

หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายบริหารทรัพยากร

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ บริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากร

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย
( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ 1. ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
2. ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกับการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 2) ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม
มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคม

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....
ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☑ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☐ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาหลักในการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพสาขาต่าง ๆ ที่มุ่งให้ผู้สำเร็จการศึกษา สามารถออกไปประกอบอาชีพได้ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานทั้งในภาคเอกชนและภาครัฐ และส่งเสริมให้ผู้ที่มีประสบการณ์ได้เรียนรู้และเพิ่มวุฒิการศึกษาให้แก่ตนและวิสัยทัศน์ที่เป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิชาชีพที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณธรรมนำความรู้ มีศักยภาพ ในการพัฒนาตนเอง ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน มีความสามารถในการประกอบอาชีพสอดคล้องกับบริบทของสังคม รวมทั้งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาดำเนินการจัดการศึกษาของสถานศึกษาบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาด้านการจัดหาทรัพยากรและแหล่งการเรียนรู้ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านบริหารจัดการงบประมาณของสถานศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของฝ่ายบริหารทรัพยากร

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายบริหารทรัพยากร

5.2 เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารทรัพยากร

5.3 เพื่อให้เกิดความเพียงพอและความรวดเร็วในการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารทรัพยากร

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 วัสดุอุปกรณ์สำนักงานฝ่ายบริหารทรัพยากร จำนวน 6 งาน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 การปฏิบัติงานฝ่ายบริหารทรัพยากรมีประสิทธิภาพและศักยภาพมากขึ้น

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←→									วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. **งบประมาณ**.....60,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. วัสดุสำนักงาน (6 งาน)	10,000 x 6	60,000

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

9.1 วัสดุสำนักงานฝ่ายบริหารทรัพยากร มีเพียงพอต่อการใช้งาน

9.2 การปฏิบัติงานในฝ่ายบริหารทรัพยากรมีประสิทธิภาพและศักยภาพ

10. **การติดตามและการประเมินผลโครงการ**

10.1 ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางสาววนิดา ภาชนะสุวรรณ)

ตำแหน่ง หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาบุคลากร วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ ฝ่ายบริหารทรัพยากร วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคง และยั่งยืน

สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 – 2579

สาระสำคัญยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(✓) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

3.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ข้าราชการครูและบุคลากรทุกฝ่ายในสถานศึกษา เป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญ และมีส่วนช่วยผลักดันการจัดการศึกษาและการปฏิบัติงานภายในสถานศึกษา ให้ประสบความสำเร็จมีความเจริญก้าวหน้า ดังนั้นปัจจัยที่สำคัญประการหนึ่งในการพัฒนาสถานศึกษา คือการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความรู้ความสามารถ ทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของสังคมที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว ข้าราชการครูและบุคลากรจึงจำเป็นต้องปรับตัวและพัฒนา ตนเองอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ โดยน้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อนำไปสู่การพัฒนาทักษะในการทำงาน ตลอดจนส่งเสริมให้ได้มีโอกาสก้าวหน้าในการปฏิบัติงาน ซึ่งจะส่งผลให้องค์กรเจริญก้าวหน้าต่อไป

จากเหตุผลดังกล่าวฝ่ายบริหารทรัพยากร จึงได้จัดโครงการพัฒนาคุณภาพบุคลากร โดยนำคณะครูและบุคลากรทางศึกษาไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ เพื่อให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาได้เปิดโลกทัศน์ในการปฏิบัติงาน สามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับมาพัฒนา และปรับใช้ในการปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาตนเองพัฒนา องค์กรให้เจริญก้าวหน้า ก้าวทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของสังคม ก่อให้เกิดความรักความสามัคคีระหว่างบุคลากรในองค์กร

5. <u>วัตถุประสงค์ของโครงการ</u>

1. เพื่อพัฒนาความรู้และความเข้าใจของครูและบุคลากรในสถานศึกษา เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนระบบทวิภาคี ให้ก้าวทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของสังคม
2. เพื่อให้เกิดความรัก ความสามัคคีในองค์กร
3. เพื่อพัฒนาทักษะ และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน โดยน้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ทำให้เกิดความเจริญก้าวหน้าในองค์กร

6. <u>เป้าหมายของโครงการ</u>

6.1 <u>เชิงปริมาณ</u>

คณะครู และบุคลากรทางการศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 130 คน

6.2 <u>เชิงคุณภาพ</u>

1. ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีประสบการณ์มีความรู้ก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม
2. เกิดความรัก ความสามัคคีในหมู่คณะ และสามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ..... 500,000.....บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

ลำดับที่	ประมาณการค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	จำนวน		จำนวน : หน่วย		จำนวน/หน่วย		รวมเงิน
1	ค่าที่พัก	3	วัน	65	ห้อง	1,000	บาท	195,000
2	ค่าอาหารกลางวัน	130	คน	1	มื้อ	250	บาท	32,500
3	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	130	คน	1	มื้อ	50	บาท	6,500
4	ค่าเบี้ยเลี้ยง	130	คน	3	วัน	240	บาท	93,600
5	ค่าพาหนะ	3	คัน	4	วัน	14,000	บาท	168,000
6	ค่าวัสดุ	-	-	-	-	4,400	บาท	4,400
	รวมทั้งสิ้น							**500,000**

<u>หมายเหตุ</u> ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยด้วยกันได้

9. <u>ผลที่คาดว่าจะได้รับ</u>

9.1 ครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้พัฒนาความรู้ ความสามารถ ก้าวทันตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของสังคม

9.2. บุคลากรในองค์กรเกิดความรัก ความสามัคคี

10. <u>การติดตามประเมินผล</u>

10.1. โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมโครงการ

10.2. จากการสังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายสาธิต วรรณสุทธิ์)
ตำแหน่ง หัวหน้างานบุคลากร

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอำนวย เหิมขุนทด)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์งานบริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากร วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ บริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากร

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 3) การยกระดับคุณค่ามนุษย์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ สาธารณูปโภค / สาธารณูปการ / พัฒนาเมือง

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 – 2579
สาระสำคัญยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

(✓) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาหลักในการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพสาขาต่าง ๆ ที่มุ่งให้ผู้สำเร็จการศึกษา สามารถออกไปประกอบอาชีพได้ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานทั้งในภาคเอกชนและภาครัฐ และส่งเสริมให้ผู้ที่มีประสบการณ์ได้เรียนรู้และเพิ่มวุฒิการศึกษาให้แก่ตนและวิสัยทัศน์ที่เป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิชาชีพที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณธรรมนำความรู้ มีศักยภาพ ในการพัฒนาตนเอง ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน มีความสามารถในการประกอบอาชีพสอดคล้องกับบริบทของสังคม รวมทั้งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาดำเนินการจัดการศึกษาของสถานศึกษาบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาด้านการจัดหาทรัพยากรและแหล่งการเรียนรู้ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านบริหารจัดการงบประมาณของสถานศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของฝ่ายบริหารทรัพยากร

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อจัดหาครุภัณฑ์สำนักงาน บริหารงานทั่วไป

4.2 เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารทรัพยากร

4.3 เพื่อให้เกิดความเพียงพอและความรวดเร็วในการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารทรัพยากร

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

ครุภัณฑ์สำนักงาน บริหารงานทั่วไป จำนวน 3 รายการ

5.2 เชิงคุณภาพ

การปฏิบัติงานของงานบริหารงานทั่วไปมีประสิทธิภาพและศักยภาพมากขึ้น

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล													ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←											รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			←										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				←									ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							←					→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ..... 37,500.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA		2,500
2. สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 1		17,000
3.เครื่องโทรสาร (FAX)กระดาษธรรมดา		18,000

หมายเหตุ 1. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะครุภัณฑ์พื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนพฤษภาคม 2563 ประกาศ ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2563

2. บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2561

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน งานบริหารงานทั่วไป มีเพียงพอต่อการใช้งาน

8.2 การปฏิบัติงานในฝ่ายบริหารทรัพยากร มีประสิทธิภาพและศักยภาพ

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ประเมินผลตามเป้าหมายด้านปริมาณ คุณภาพ ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางสาววนิดา ภาชนะสุวรรณ)

ตำแหน่ง หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อวัสดุทำบัตรนักเรียน นักศึกษา

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายวิรุณ จิตต์บุญ / งานทะเบียน

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในปีการศึกษา 2564 งานทะเบียน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ดำเนินการรับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ อาศัยระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียน ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ให้สถานศึกษาออกบัตรประจำตัวให้แก่นักเรียน นักศึกษา จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อวัสดุดังกล่าว

4. วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อจัดหาบัตรประจำตัวนักเรียน นักศึกษา

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

บัตรประจำตัวนักเรียน นักศึกษา

5.2 เชิงคุณภาพ

เอกสารที่แสดงถึงการเป็นนักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	▬												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		▬											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			▬										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				▬	▬								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ						▬	▬	▬					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา									▬				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....49,220.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. บัตรประจำตัวนักเรียน นักศึกษา (Student ID Card)	2,000 แผ่น	24,000 บาท
2. หมึกพิมพ์ YMCKT RIBBON FOR SD260/360	4 ม้วน	22,000 บาท
ภาษี 7 %		3,220 บาท
รวมทั้งสิ้น (สี่หมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)		**49,220 บาท**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

นักเรียน นักศึกษาทุกคนได้รับบัตรประจำตัว

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

การสอบถาม

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิรุณ จิตต์บุญ)

หัวหน้างานทะเบียน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จ้างเหมาพิมพ์เอกสารรับสมัครเข้าศึกษาต่อ

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายวิรุณ จิตต์บุญ / งานทะเบียน

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในปีการศึกษา 2564 งานทะเบียน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จะต้องดำเนินการรับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ในระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ซึ่งการรับสมัครจำเป็นต้องจ้างเหมาทำใบสมัคร ระเบียบการรับสมัคร และคู่มือนักเรียน นักศึกษา

4. วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อจ้างเหมาพิมพ์ใบสมัครนักเรียน นักศึกษาในระดับ ปวช.และปวส.
2. เพื่อจ้างเหมาพิมพ์ระเบียบการรับสมัคร
3. เพื่อจ้างเหมาพิมพ์คู่มือนักเรียน นักศึกษา
4. เพื่อจ้างเหมาพิมพ์สมุดสัญญาการเป็นนักเรียน นักศึกษา

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

ใบสมัครเข้าศึกษาต่อ ระเบียบการรับสมัคร คู่มือนักเรียน นักศึกษา และสัญญาการเป็นนักเรียน นักศึกษา

5.2 เชิงคุณภาพ

การศึกษาต่อในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	▬												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	▬												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		▬											รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			▬										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				▬	▬	▬	▬	▬					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา									▬				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....97,500.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าจ้างเหมาพิมพ์ใบสมัคร พร้อมระเบียบการ	1,500 ชุด	10,500 บาท
2. ค่าจ้างเหมาพิมพ์คู่มือนักเรียน นักศึกษา	1,500 เล่ม	75,000 บาท
3. ค่าจ้างเหมาพิมพ์สมุดสัญญาการเป็นนักเรียน นักศึกษา	1,500 เล่ม	12,000 บาท
รวมทั้งสิ้น (เก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)		**97,500 บาท**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

มีใบสมัคร ระเบียบการ และคู่มือนักเรียน นักศึกษาจำหน่าย

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

การสอบถาม

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิรุณ จิตต์บุญ)

หัวหน้างานทะเบียน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จ้างเหมาพิมพ์เอกสารงานทะเบียน

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ นายวิรุณ จิตต์บุญ / งานทะเบียน

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(√) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในแต่ปีการศึกษา งานทะเบียน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จะต้องดำเนินการจัดทำเอกสารสำเร็จการศึกษา ประกอบด้วย ใบระเบียนแสดงผลการเรียนฉบับภาษาไทย ฉบับภาษาอังกฤษ ใบประกาศนียบัตร เพื่อมอบเอกสารดังกล่าวให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษา เอกสารดังกล่าวเมื่อจัดหามา ได้ดำเนินการและมอบให้กับผู้สำเร็จการศึกษา ทำให้ไม่เพียงพอจึงมีความจำเป็นต้องจ้างเหมาพิมพ์

4. วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อจ้างเหมาพิมพ์ใบระเบียนแสดงผลการเรียน
2. เพื่อจ้างเหมาพิมพ์ใบประกาศนียบัตร

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

ใบระเบียนแสดงผลการเรียน และใบประกาศนียบัตร

5.2 เชิงคุณภาพ

การสำเร็จการศึกษา

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	▬												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	▬												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		▬											รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			▬										วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ				▬									ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา					▬								รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....37,500.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่าจ้างเหมาพิมพ์ใบ รบ.1	5,000 แผ่น	15,000 บาท
2. ค่าจ้างเหมาพิมพ์ใบประกาศนียบัตร (ภาษาไทย)	4,000 แผ่น	12,000 บาท
3. ค่าจ้างเหมาพิมพ์ใบประกาศนียบัตร (ภาษาอังกฤษ)	2,000 แผ่น	6,000 บาท
4. ค่าจ้างเหมาพิมพ์ใบประกาศนียบัตรระยะสั้น	1,500 แผ่น	4,500 บาท
รวมทั้งสิ้น (สามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)		**37,500 บาท**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

มีใบระเบียนแสดงผลการเรียน และใบประกาศนียบัตรเพียงพอ

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

การสอบถาม

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิรุณ จิตต์บุญ)

หัวหน้างานทะเบียน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. ลักษณะโครงการ โครงการตามภาระงานประจำ
3. ความสอดคล้องนโยบาย
   - 3.1 กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ
     แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560 - 2564) ข้อ 3 สาธารณูปโภค สาธารณูปการ พัฒนาเมือง
     แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560 - 2579) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ และยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมทางทางการศึกษา
   - 3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ
   - 3.3 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
     พันธกิจข้อที่ 3 พัฒนาคุณภาพสถานศึกษาให้เอื้ออำนวยต่อการพัฒนา และหรือผลิตกำลังคนให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ
     เป้าประสงค์ข้อที่ 7 พัฒนาและส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา
   - 3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง พอประมาณ มีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

4. สภาพปัจจุบัน/หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เป็นสถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2482 เป็นวิทยาลัยเทคนิคในโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีวศึกษา ของกรมอาชีวศึกษา (ขณะนั้น) ตามแผนพัฒนาประเทศ พ.ศ. 2510 และเป็นวิทยาลัยเทคนิคประจำจังหวัดชลบุรี ปัจจุบันมีความเจริญก้าวหน้าเป็นลำดับ ได้มีการเปิดการเรียนการสอนปริญญาตรี เทคโนโลยีสายปฏิบัติการอีกด้วยเพื่อเป็นการสอดรับกับนโยบายของรัฐบาล และสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ แลเพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีวศึกษาให้เป็นที่รู้จักในการจัดการเรียนการสอนให้มีความเข้าใจอย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้น งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจึงได้ดำเนินการโครงการจัดพิมพ์ไวนิลเพื่อการประชาสัมพันธ์ดังกล่าว

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดทำไวนิลประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ประจำปีการศึกษา 2564

5.2 เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้วิทยาลัยฯ เป็นที่รู้จักในการจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาต่างๆให้มีความเข้าใจอย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้น

5.3 เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีวศึกษาตามนโยบายของรัฐบาล

6. เป้าหมาย และตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 จัดทำไวนิลประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ประจำปีการศึกษา 2564

6.1.2 ประชาสัมพันธ์ การรับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 การประชาสัมพันธ์ข่าวสาร ทั่วถึง ทั้งภายในและภายนอก มีความชัดเจนและเข้าใจง่าย

6.2.2 ประชาสัมพันธ์ให้วิทยาลัยฯ เป็นที่รู้จักในการจัดการเรียนการสอนภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

7. กิจกรรม/วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←	→	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←	→											วางแผนการดำเนินงาน
5. ดำเนินการตามโครงการ		←	→	→	→	→	→						ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา								←	→				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 20,000.-บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) วัสดุงานประชาสัมพันธ์ เป็นค่าจัดทำไวนิลเพื่อการประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2564 ดังนี้

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. จ้างเหมาจัดพิมพ์ไวนิลเพื่อการประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2564		20,000.-บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 การสื่อสารประชาสัมพันธ์ของวิทยาลัยฯ ข้อมูลข่าวสารมีความหลากหลาย เข้าถึงได้ง่าย กลุ่มเป้าหมายเพื่อการสื่อสารที่เข้าถึงและชัดเจน

9.2 ประชาสัมพันธ์เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีวศึกษาตามนโยบายของรัฐบาล

10. การติดตาม และประเมินผลโครงการ

10.1 โดยการสอบถามจากผู้ปกครอง นักเรียน นักศึกษา ที่มาสมัครเรียน

ลงชื่อ ผู้เขียน/เสนอโครงการ

ว่าที่ร้อยตรี

(ปริญญา เต็มรักษ์)

หัวหน้างานประชาสัมพันธ์

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ โครงการตามภาระงานประจำ

3. ความสอดคล้องนโยบาย

3.1 กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560 - 2564) ข้อ 3 สาธารณูปโภค สาธารณูปการ พัฒนาเมือง

แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560 - 2579) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการศึกษา

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

พันธกิจข้อที่ 3 พัฒนาคุณภาพสถานศึกษาให้เอื้ออำนวยต่อการพัฒนา และหรือผลิตกำลังคนให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ

เป้าประสงค์ข้อที่ 7 พัฒนาและส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง พอประมาณ มีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

4. สภาพปัจจุบัน/หลักการ

สถานีวิทยุเพื่อการศึกษาและพัฒนาอาชีพ R-Radio Network โดย สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และสำนักงานโครงการสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในส่วนสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี รับผิดชอบโดยงานประชาสัมพันธ์ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2544 เพื่อเผยแพร่ข่าวสารดำเนินงานของตามนโยบายการจัดการอาชีวศึกษา พัฒนาศักยภาพทางการศึกษาสร้างความรู้ความเข้าใจในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนการจัดกิจกรรมของสถานศึกษาให้ประชาชนทั่วไปรับทราบ

ปัจจุบันสถานีวิทยุฯ อยู่ด้านในอาคารห้องประชุมจามจุรีเมื่อมีนโยบายในการปรับปรุงการเข้าออกอาคารของห้องประชุมใหม่เป็นผลให้การเข้าออกตัวสถานีวิทยุเป็นไปด้วยความลำบาก และการที่จะแสดงให้ผู้ที่ผ่านไปมาเห็นห้องสถานีวิทยุฯ จึงไม่สามารถทำได้ งานระชาสัมพันธ์จึงขอปรับปรุงทางเข้าตัวสถานีวิทยุฯ และจัดผังพื้นที่ภายในเสียใหม่ตามแบบที่แนบมาแล้วเพื่อสมกับสถานีวิทยุฯตามโครงการพระราชดำริฯอีกด้วย

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุงทางเข้า และจัดผังพื้นที่ภายในสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.2 เพื่อให้เกิดความเหมาะสมกับโครงการในพระราชดำริฯ

6. เป้าหมาย และตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ปรับปรุงทางเข้า และจัดผังพื้นที่ภายในสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 1 หน่วย

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ทางเข้า และผังพื้นที่ภายในสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้รับการปรับปรุง

6.2.2 การติดต่อสถานีวิทยุฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

7. กิจกรรม/วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			←	→									วางแผนการดำเนินงาน
5. ดำเนินการตามโครงการ					←			→					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา									←		→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 150,000บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. งานปรับปรุงทางเข้า และห้องสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี		150,000.- บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ทางเข้า และห้องจัดรายการภายในสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้รับการปรับปรุง

9.2 เป็นการประชาสัมพันธ์ให้กับบุคคลภายนอกได้เห็นสถานีวิทยุอย่างชัดเจน

9.3 เหมาะสมกับโครงการตามพระราชดำริฯ สร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

10. การติดตาม และประเมินผลโครงการ

10.1 โดยการสอบถามจากผู้ที่รับฟังรายการจากทางสถานีวิทยุฯ

10.2 จากแบบสอบถาม และประเมินผลความพึงพอใจ

ลงชื่อ ผู้เขียน/เสนอโครงการ

ว่าที่ร้อยตรี

(ปริญญา เต็มรักษ์)

หัวหน้างานประชาสัมพันธ์

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ซ่อมบำรุงระบบโทรศัพท์ และเสียงตามสายภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. ลักษณะโครงการ โครงการตามภาระงานประจำ
3. ความสอดคล้องนโยบาย
    3.1 กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ
    แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 - 2564) ข้อ 7 ยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์
    แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560 - 2564) ข้อ 3 สาธารณูปโภค สาธารณูปการ พัฒนาเมือง
    แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560 - 2579) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการศึกษา
    3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ
    3.3 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
    พันธกิจข้อที่ 3 พัฒนาคุณภาพสถานศึกษาให้เอื้ออำนวยต่อการพัฒนา และหรือผลิตกำลังคนให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ
    เป้าประสงค์ข้อที่ 7 พัฒนาและส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา
    3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง พอประมาณ มีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

4. สภาพปัจจุบัน/หลักการ

ระบบโทรศัพท์ภายในของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี รับผิดชอบโดยงานประชาสัมพันธ์ ได้มีการซ่อมบำรุงรักษาในส่วนของตู้สาขา ทำให้หมายเลขภายในที่เสียกลับมาใช้งานได้ตามปกติ ในระยะถัดมางานประชาสัมพันธ์มีความประสงค์ที่จะดำเนินการซ่อมบำรุงระบบโทรศัพท์ภายใน (เครื่องรับโทรศัพท์) ตามแผนกวิชาตามงานต่างๆ ที่ใช้งานเป็นเวลานานที่มีการชำรุดเสียหาย และเพิ่มเติมของระบบการสำรองกระแสไฟฟ้า ป้องกันการกระโชกของไฟฟ้าที่ตู้สาขาเพื่อให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในส่วนของระบบเสียงตามสายนั้นเนื่องจากในช่วงการแพร่ระบาดของไวรัส covid 19 ทำให้ต้องเว้นระยะห่างทางสังคม ต้องมีการเข้าแถวที่แผนกวิชาต่างๆ ทำให้ระบบเสียงที่ยังเข้าไม่ถึงในบางจุดงานประชาสัมพันธ์จึงจำเป็นต้องซ่อมบำรุงเพิ่มเติม

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อซ่อมแซมระบบโทรศัพท์ภายในของงานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.2 เพื่อให้เกิดความพร้อมในการติดต่อประสานงานหน่วยงานภายในและภายนอกมีประสิทธิภาพ

6. เป้าหมาย และตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 จัดหาชุดสำรองไฟฟ้า และชุดป้องกันไฟกระโชก

6.1.2 หน่วยงานและแผนกวิชาต่างๆได้รับเครื่องโทรศัพท์ใหม่ 20 หน่วยงาน

6.1.3 ติดตั้งระบบเสียงตามสายภายในเพิ่ม 5 จุด

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ตู้สาขามีการติดตั้งชุดสำรองไฟฟ้า และชุดป้องกันไฟกระโชก

6.2.2 การติดต่อประสานงานราชการมีความสะดวกรวดเร็วชัดเจนเป็นภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

7. กิจกรรม/วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		↔											รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			↔										วางแผนการดำเนินงาน
5. ดำเนินการตามโครงการ					↔								ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา									↔				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 30,000บาท(สามหมื่นบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ชุดสำรองไฟฟ้า และป้องกันไฟกระโชกสำหรับตู้สาขาและชุดรับ ส่งสัญญาณโทรศัพท์ จำนวน 20 ชุด		15,000.-บาท
2. ลำโพง จำนวน 5 ชุด		15,000.-บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 เครื่องโทรศัพท์ตามหน่วยงาน และแผนกวิชาต่างๆได้รับการติดตั้งใหม่

9.2 ติดตั้งลำโพงในแผนกวิชาต่างๆ ให้มีความชัดเจนมากขึ้น

9.3 การติดต่อสื่อสารงานราชการจากหน่วยงานภายนอก และจากหน่วยงานภายในเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ชัดเจน สร้างภาพลักษณ์องค์กรที่ดี

10. การติดตาม และประเมินผลโครงการ

10.1 โดยการสอบถามจากผู้รับบริการหมายเลขภายใน และระบบเสียงตามสายที่มีการซ่อมบำรุง

10.2 จากแบบสอบถาม และประเมินผลความพึงพอใจ

ลงชื่อ ผู้เขียน/เสนอโครงการ

ว่าที่ร้อยตรี

(ปริญญา เต็มรักษ์)

หัวหน้างานประชาสัมพันธ์

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ซ่อมบำรุงระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ โครงการตามภาระงานประจำ

3. ความสอดคล้องนโยบาย

3.1 กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560 - 2564) ข้อ 3 สาธารณูปโภค สาธารณูปการ พัฒนาเมือง

แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560 - 2579) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการศึกษา

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

พันธกิจข้อที่ 3 พัฒนาคุณภาพสถานศึกษาให้เอื้ออำนวยต่อการพัฒนา และหรือผลิตกำลังคนให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ

เป้าประสงค์ข้อที่ 7 พัฒนาและส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง พอประมาณ มีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

4. สภาพปัจจุบัน/หลักการ

สถานีวิทยุเพื่อการศึกษาและพัฒนาอาชีพ R-Radio Network โดย สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และสำนักงานโครงการสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในส่วนสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี รับผิดชอบโดยงานประชาสัมพันธ์ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2544 เพื่อเผยแพร่ข่าวสารดำเนินงานของตามนโยบายการจัดการอาชีวศึกษา พัฒนาศักยภาพทางการศึกษาสร้างความรู้ความเข้าใจในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนการจัดกิจกรรมของสถานศึกษาให้ประชาชนทั่วไปรับทราบ

ปัจจุบันระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์เริ่มใช้การได้ไม่ดีเป็นผลให้ช่วงฝนฟ้าคะนองเกิดฟ้าผ่าที่ตัวล่อฟ้าแล้วกระจายไปตามระบบไฟฟ้าในอาคารต่างๆก่อให้เกิดความเสียหายในวงกว้างในการนี้งานประชาสัมพันธ์จึงขออนุมัติโครงการเพื่อดำเนินการซ่อมแซมระบบดังกล่าวให้มีประสิทธิภาพต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อซ่อมบำรุงระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.2 เพื่อให้เกิดความพร้อมในการติดต่อประสานงานหน่วยงานภายในและภายนอกมีประสิทธิภาพ

6. เป้าหมาย และตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ซ่อมบำรุงระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 1 จุด

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้รับการซ่อมบำรุง

.2.2 การเผยแพร่ข่าวสารทางสถานีวิทยุฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

7. กิจกรรม/วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน		←	→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ			←	→									วางแผนการดำเนินงาน
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	→	→	→					ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา									←	→	→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 25,000บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ระบบป้องกันฟ้าผ่า จำนวน 1 ชุด		20,000.-บาท
2. ระบบกราวด์ จำนวน 1 ชุด		5,000.-บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้รับการซ่อมบำรุง

9.2 เมื่อเกิดฟ้าผ่าสายนำสามารถลดความเสียหายได้ในอนาคต

9.3 การเผยแพร่ข่าวสารทางสถานีวิทยุฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยไม่ต้องปิดสถานีขณะฝนฟ้าคะนอง สร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

10. การติดตาม และประเมินผลโครงการ

10.1 โดยการสอบถามจากผู้ที่รับฟังรายการจากทางสถานีวิทยุฯ

10.2 จากแบบสอบถาม และประเมินผลความพึงพอใจ

ลงชื่อ ผู้เขียน/เสนอโครงการ

ว่าที่ร้อยตรี

(ปริญญา เต็มรักษ์)

หัวหน้างานประชาสัมพันธ์

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์วันสำคัญของชาติประจำปี

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ โครงการตามภาระงานประจำ

3. ความสอดคล้องนโยบาย

3.1 กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) ข้อ 1 ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง

3.2 แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560 - 2579) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

3.3 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ด้านความมั่นคง

3.4 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

พันธกิจข้อที่ 1 มุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้อง และมีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกที่ดีและเป็นคนดีของสังคม

3.5 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง พอประมาณ มีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

4. สภาพปัจจุบัน/หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เป็นสถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2482 เป็นวิทยาลัยเทคนิคในโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีวศึกษา ของกรมอาชีวศึกษา(ขณะนั้น) ตามแผนพัฒนาประเทศ พ.ศ. 2510 และเป็นวิทยาลัยเทคนิคประจำจังหวัดชลบุรี ปัจจุบันมีความเจริญก้าวหน้าเป็นลำดับ ได้มีการเปิดการเรียนการสอนปริญญาตรี เทคโนโลยีสายปฏิบัติการอีกด้วย

งานประชาสัมพันธ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีหน้าที่ในการจัดเผยแพร่สื่อการประชาสัมพันธ์วันสำคัญขอชาติ เนื่องในวาระงานต่างๆ ทั้งบริเวณด้านหน้าวิทยาลัยฯ บริเวณโถงอาคารอำนวยการ เพื่อปลูกฝังให้นักเรียน นักศึกษาที่เป็นเยาวชนเกิดจิตสำนึกในความรักชาติ เกียรติยศ ศักดิ์ศรี ความภาคภูมิใจในความเป็นไทย และทราบถึงบทบาทหน้าที่ ของตนที่มีต่อสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์วันสำคัญของชาติประจำปี

5.2 เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้นักเรียน นักศึกษาที่เป็นเยาวชนเกิดจิตสำนึกในความรักชาติ เกียรติยศ ศักดิ์ศรี ความภาคภูมิใจในความเป็นไทย

5.3 เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์สถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ตามวาระงานต่างๆ

6. เป้าหมาย และตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 จัดทำไวนิลประชาสัมพันธ์ บริเวณอาคารป้อมยามหน้าวิทยาลัยฯ

6.1.2 จัดนิทรรศการเพื่อการประชาสัมพันธ์ตามวาระงานบริเวณโถงอาคารอำนวยการ

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 การประชาสัมพันธ์ข่าวสาร ทั่วถึง ทั้งภายในและภายนอก มีความชัดเจนและเข้าใจง่าย

6.2.2 ประชาสัมพันธ์ให้วิทยาลัยฯ เกิดภาพลักษณ์ที่ดีต่อองค์กร

7. กิจกรรม/วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←→												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←→	←→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←→	←→	←→										รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←→	←→											วางแผนการดำเนินงาน
5. ดำเนินการตามโครงการ	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา												←→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 40,000.-บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน) ใช้จัดกิจกรรมเพื่อการประชาสัมพันธ์ตามวาระงานต่างๆตลอดทั้งปี

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. จ้างเหมาจัดพิมพ์ไวนิลเพื่อการประชาสัมพันธ์วันสำคัญของชาติ ประจำปี จำนวน 8 วัน		40,000.-บาท

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 การสื่อสารประชาสัมพันธ์วันสำคัญของชาติประจำปี มีการจัดทำให้เข้าถึงกับกลุ่มเป้าหมายชัดเจน

9.2 นักเรียน นักศึกษาที่เป็นเยาวชนเกิดจิตสำนึกในความรักชาติ ความภาคภูมิใจในความเป็นไทย

10. การติดตาม และประเมินผลโครงการ

10.1 โดยการสอบถาม นักเรียน นักศึกษา และบุคลากรในวิทยาลัยฯ ตลอดจนประชาชนทั่วไป

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ
ว่าที่ร้อยตรี
(ปริญญา เต็มรักษ์)
หัวหน้างานประชาสัมพันธ์

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอำนวย เหิมขุนทด)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ วันสถาปนาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ** บริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากร
2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....1.....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

- ☑ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☐ เงื่อนไขความรู้
- ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ มีหน้าที่จัดการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม และเทคโนโลยีสารสนเทศ เริ่มก่อตั้งเมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2482 นับถึงปัจจุบันรวมระยะเวลากว่า 80 ปี มีผู้สำเร็จการศึกษาเป็นจำนวนมาก และได้กำหนดให้วันที่ 22 กุมภาพันธ์ ของทุกปี เป็นวันสถาปนาวิทยาลัยฯ เพื่อให้ครู บุคลากร นักเรียน นักศึกษาปัจจุบัน และศิษย์เก่าได้เข้ามาสักการะองค์พระวิษณุกรรม ซึ่งหมายถึงสัญลักษณ์ของงานช่าง แสดงถึงความสำเร็จทั้งปวง ศิษย์เก่าที่สำเร็จการศึกษาแล้วกลับมาเยี่ยมวิทยาลัยฯ เพื่อเคารพครูผู้อบรมสั่งสอนจนสำเร็จการศึกษา

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดงานวันสถาปนาวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ศิษย์เก่าที่สำเร็จการศึกษา เข้าร่วมโครงการ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษา จำนวน 2,800 คน

6.1.2 บุคลากร จำนวน 150 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

ผู้บริหาร ครู บุคลากร นักเรียน นักศึกษา เข้าร่วมโครงการ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→									รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	→								วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ					←	—	—	—	—	—	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ..... 20,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าวัสดุ และอุปกรณ์		20,000
	รวม	**20,000**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ครู และบุคลากร นักเรียน นักศึกษา เข้าร่วมวันสถาปนาวิทยาลัยฯ

9.2 ศิษย์เก่าสำเร็จการศึกษา ระลึกถึงวิทยาลัยฯ กลับมาเยี่ยมครูผู้สอน

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สรุปรายงานผลโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสาธิต วรรณสุทธิ์)

หัวหน้างานบุคลากร

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนาระบบงานพัสดุวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

งานพัสดุวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการของวิทยาลัย แต่เนื่องจากสภาพปัจจุบันการเชื่อมต่อระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและระบบฐานข้อมูลราคากลางไม่มีประสิทธิภาพ ทำให้การจัดทำเอกสารการจัดซื้อจัดจ้าง เอกสารควบคุมการใช้พัสดุ ครุภัณฑ์และสินทรัพย์มีข้อผิดพลาดบ่อยครั้ง เกิดจากเชื่อมต่อระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและการสืบค้นข้อมูลที่ไม่มีเสถียรภาพ เนื่องจากเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบการเชื่อมสัญญาณมีอายุการใช้งานมายาวนาน จึงควรพัฒนาระบบการเชื่อมต่อสัญญาณ Internet ให้มีประสิทธิสูงขึ้น จะช่วยลดข้อผิดพลาดในการทำงาน สามารถจัดเก็บและสืบค้นข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางพัสดุและครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพต่อไป

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้น

4.2 ปรับปรุงระบบการเชื่อมต่อ Internet

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพสูง จำนวน 3 เครื่อง

5.1.2 จัดหาระบบการเชื่อมต่อ Internet จำนวน 1 ชุด

5.2 เชิงคุณภาพ

พัฒนาระบบการทำงาน ให้สามารถดำเนินไปตามแผนอย่างมีประสิทธิภาพ

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล													ข้อมูล
2. เสนอโครงการ													ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน													รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ													วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ													ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา													รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....92,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สาหรับงานประมวลผล	3 เครื่อง	69,000
2. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	1 เครื่อง	23,000
รวม		**92,000**

หมายเหตุ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม 2562 ประกาศ ณ วันที่ 15 มีนาคม 2562

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

สามารถพัฒนาระบบการจัดซื้อจัดจ้างและระบบการจัดเก็บข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ติดตามการดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายนุกูล แก้วกลม)

หัวหน้างานพัสดุ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนาและปรับปรุงห้องทำงาน งานพัสดุวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

(√) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

2.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 1

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ด้านความรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ด้านทักษะการประยุกต์ใช้

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

2.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

3. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

งานพัสดุวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการของวิทยาลัย แต่เนื่องจากสภาพปัจจุบันห้องทำงาน งานพัสดุวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีอยู่ในสภาพที่เสื่อมโทรม ขาดวัสดุ อุปกรณ์ในการจัดเก็บเอกสารทางราชการ จึงจัดทำโครงการพัฒนาและปรับปรุงสถานห้องทำงานให้น่าอยู่ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรทุกระดับ และเพิ่มคุณภาพงานบริการให้มีมาตรฐานรวมทั้งช่วยพัฒนาจิตสำนึกในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นพื้นฐานของการพัฒนาไปสู่ระบบบริหารงานที่มีคุณภาพ ปรับสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมกับการใช้งานและเก็บรักษาพัสดุ ครุภัณฑ์และทรัพย์สินทางราชการอย่างปลอดภัยต่อไป

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 ปรับปรุงห้องทำงาน งานพัสดุให้มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการใช้งาน

4.2 จัดหาวัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้จัดเก็บเอกสารทางราชการ

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 ปรับปรุงห้องทำงาน งานพัสดุให้มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการใช้งาน

5.1.2 ได้วัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้จัดเก็บเอกสารทางราชการ

5.2 เชิงคุณภาพ

ห้องทำงาน งานพัสดุมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการใช้งาน มีวัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้จัดเก็บเอกสารทางราชการที่เพียงพอ

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล													ข้อมูล
2. เสนอโครงการ													ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน													รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ													วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ													ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา													รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ 120,000 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. จ้างเหมาปรับปรุงห้องทำงาน 40 ตารางเมตร	ตรม.ละ 2000	80,000
2. จัดหาวัสดุและครุภัณฑ์ประจำห้อง	1 ชุด	40,000
รวม		**120,000**

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ห้องทำงาน งานพัสดุมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการใช้งาน มีวัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้จัดเก็บเอกสารทางราชการที่เพียงพอ

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ติดตามการดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายนุกูล แก้วกลม)
ตำแหน่ง หัวหน้างานพัสดุ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอำนวย เหิมขุนทด)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดหาครุภัณฑ์ ห้องพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

2.1 นโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ .....

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ.....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

2.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3. สภาพปัจจุบัน/หลักการและเหตุผล

งานพัสดุ เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการของวิทยาลัยฯ ที่ต้องดำเนินการควบคู่กับการจัดกิจกรรม การจัดเรียนการสอน เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ให้บริการแก่นักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษา จัดหาวัสดุและครุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ โดยการจัดหาอย่างโปร่งใสและเป็นธรรมเป็นไปตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์ ห้องพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานด้านการพัสดุต่อไป

4. วัตถุประสงค์โครงการ

4.1 เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ ห้องพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

5.1 เชิงปริมาณ

5.1.1 จัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน 9 เครื่อง

5.2 เชิงคุณภาพ

5.2.1 เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

6. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล													ข้อมูล
2. เสนอโครงการ													ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน													รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ													วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ													ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา													รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

7. งบประมาณ.....72,000.00.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี	1 เครื่อง	15,000
2. เครื่องสำรองไฟฟ้า	2 เครื่อง	5,000
3. โต๊ะทำงานเหล็ก (ขนาด w 154)	1 ตัว	8,900
4. โต๊ะทำงานเหล็ก (ขนาด w 123)	2 ตัว	13,800
5. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์	2 ตัว	5,000
6. โต๊ะวางเครื่องปริ๊นเตอร์	1 ตัว	3,700
7. เก้าอี้สำนักงานมีท้าวแขน ขา 5 แฉกโครเมี่ยม เบาะนั่ง PVC	2 ตัว	8,000
8. เก้าอี้สำนักงาน	4 ตัว	8,000
9. ตู้เหล็กบานเลื่อน (แบบบานกระจก)	1 ตู้	4,600
รวม		**72,000**

หมายเหตุ 1. รายการที่ 1 – 2 ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม 2562 ประกาศ ณ วันที่ 15 มีนาคม 2562

2. รายการที่ 3 – 9 ใช้การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์และราคากลางการจัดซื้อครุภัณฑ์ เนื่องจากครุภัณฑ์ดังกล่าวไม่มีคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์และราคากลาง ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ห้องพัสดุ มีครุภัณฑ์ที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

9. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

ติดตามการดำเนินการตามขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายนุกูล แก้วกลม)

หัวหน้างานพัสดุ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซม ระบบไฟฟ้า

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารทรัพยากร

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 2) ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ .....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เป็นสถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2482 เป็นวิทยาลัยเทคนิคในโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีวศึกษา ของกรมอาชีวศึกษา (ขณะนั้น) ตามแผนพัฒนาประเทศ พ.ศ. 2510 รวมระยะเวลาเกือบ 80 ปี

งานอาคารสถานที่ได้รับมอบหมายจากวิทยาลัยฯ ให้ ดูแลรักษาปรับปรุงระบบไฟฟ้า ภายในวิทยาลัยฯ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ สมบูรณ์มีความสว่างไสว เพียงพอต่อการใช้ในการจัดการเรียนการสอน งานอาคารสถานที่จึงได้สำรวจพบว่า ระบบไฟฟ้าอาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง มีสภาพชำรุดเสียหายและมีสภาพเสื่อมโทรมหลายจุดต้องปรับปรุง ซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุงระบบไฟฟ้า ภายในวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อให้นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้ใช้พื้นที่ที่มีแสงสว่างและระบบไฟฟ้าที่ปลอดภัย

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษา 3500 คน ได้ใช้พื้นที่ ที่มีแสงสว่างและระบบไฟฟ้าที่ปลอดภัย

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ไฟฟ้าแสงสว่างและระบบไฟฟ้า ภายในวิทยาลัยได้รับการปรับปรุง ซ่อมแซม

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←		→								รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ								←				→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....200,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าใช้สอย ค่าวัสดุและอุปกรณ์		200,000
รวม		**200,000**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ระบบไฟฟ้า ภายในวิทยาลัยฯ ได้รับการปรับปรุง ซ่อมแซม

9.2 นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้ใช้พื้นที่ที่มีแสงสว่างและระบบไฟฟ้าที่ปลอดภัย

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 รายงานผลเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฎา เรือนทองดี)

หัวหน้างานอาคารสถานที่

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซม ระบบประปา

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารทรัพยากร

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 2) ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ .....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

- ☑ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☐ เงื่อนไขความรู้
- ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เป็นสถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2482 เป็นวิทยาลัยเทคนิคในโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีวศึกษา ของกรมอาชีวศึกษา (ขณะนั้น) ตามแผนพัฒนาประเทศ พ.ศ. 2510 รวมระยะเวลาเกือบ 80 ปี

งานอาคารสถานที่ได้รับมอบหมายจากวิทยาลัยฯ ให้ ดูแลรักษาพื้นที่ระบบน้ำประปา สุขภัณฑ์ภายในวิทยาลัยฯ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ สมบูรณ์ งานอาคารสถานที่จึงได้สำรวจพบว่า ระบบน้ำประปาภายในวิทยาลัยฯอาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง อยู่ในสพาพเสื่อมโทรม ชำรุดเสียหาย ต้องปรับปรุง ซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุง ซ่อมแซมระบบประปา สุขภัณฑ์ ในอาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง

5.2 เพื่อให้นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้ใช้พื้นที่ที่สมบูรณ์

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษา 3500 คน ได้ใช้พื้นที่ที่สมบูรณ์

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ระบบประปา สุขภัณฑ์ อาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง ภายในวิทยาลัยได้รับการปรับปรุง ซ่อมแซม

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←			→							รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ								←				→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....50,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าใช้สอย ค่าวัสดุและอุปกรณ์		50,000
รวม		**50,000**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ระบบประปา สุขภัณฑ์ ในอาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลางได้รับการปรับปรุงซ่อมแซม

9.2 นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้ใช้พื้นที่ที่สมบูรณ์

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 รายงานผลเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายกฤษฎา เรือนทองดี)
หัวหน้างานอาคารสถานที่

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอำนวย เหิมขุนทด)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและซ่อมแซมพื้นที่อาคารสถานที่

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารทรัพยากร

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 2) ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ .....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เป็นสถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2482 เป็นวิทยาลัยเทคนิคในโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีวศึกษา ของกรมอาชีวศึกษา (ขณะนั้น) ตามแผนพัฒนาประเทศ พ.ศ. 2510 รวมระยะเวลาเกือบ 80 ปี

งานอาคารสถานที่ได้รับมอบหมายจากวิทยาลัยฯ ให้ ดูแลรักษาพื้นที่บริเวณโดยรอบภายในวิทยาลัยฯ ให้มีสภาพแวดล้อมที่ดี สะอาด สวยงาม งานอาคารสถานที่จึงได้สำรวจพบว่า สภาพแวดล้อมอาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง มีสภาพชำรุดเสียหายและมีสภาพเสื่อมโทรมหลายจุดต้องปรับปรุง ซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง

5.2 เพื่อให้นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้ใช้พื้นที่ที่สมบูรณ์

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษา 3500 คน ได้ใช้พื้นที่ที่สมบูรณ์

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 สภาพแวดล้อมอาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง ภายในวิทยาลัยได้รับการปรับปรุง ซ่อมแซม

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	—	→								รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ								←	—	—	—	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ.....200,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าใช้สอย ค่าวัสดุและอุปกรณ์		200,000
รวม		**200,000**

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

9.1 อาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลางได้รับการปรับปรุง ซ่อมแซม

9.2 นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้ใช้พื้นที่ที่สมบูรณ์

10. **การติดตามและการประเมินผลโครงการ**

10.1 รายงานผลเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฎา เรือนทองดี)

หัวหน้างานอาคารสถานที่

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอำนวย เหิมขุนทด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ทำความสะอาดวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารทรัพยากร

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
สาระสำคัญ ข้อ 6 ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติ 2) ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ .....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ .....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....
พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....
เป้าประสงค์และจุดเน้น .....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ	☑ มีเหตุผล	☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้	☐ เงื่อนไขคุณธรรม	

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เป็นสถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2482 เป็นวิทยาลัยเทคนิคในโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีวศึกษา ของกรมอาชีวศึกษา (ขณะนั้น) ตามแผนพัฒนาประเทศ พ.ศ. 2510 รวมระยะเวลาเกือบ 80 ปี

งานอาคารสถานที่ได้รับมอบหมายจากวิทยาลัยฯ ให้ ดูแลรักษาพื้นที่บริเวณโดยรอบภายในวิทยาลัยฯ ให้มีความสะอาด รื่นรมณ์ เหมาะสมกับการเป็นสถานที่ ที่ให้ความรู้ มีสภาพแวดล้อมที่ดี สะอาด สวยงาม เป็นที่ประทับใจต่อผู้มาเยือน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อทำความสะอาด อาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง

5.2 เพื่อให้นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษามีพื้นที่ที่สะอาดสุขอนามัยที่ดี

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษา 3500 คน มีพื้นที่ที่สะอาดสุขอนามัยที่ดี

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 สภาพแวดล้อมอาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลาง ภายในวิทยาลัยได้รับการดูแลให้มีความสะอาด

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ		←	→										ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	—	→								รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ						←	→						วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ								←	—	—	—	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. **งบประมาณ**.....50,000.....**บาท** (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าใช้สอย ค่าวัสดุและอุปกรณ์		50,000
รวม		**50,000**

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

9.1 อาคารสำนักงาน อาคารเรียน และพื้นที่ส่วนกลางมีความสะอาด

9.2 นักเรียน-นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษามีพื้นที่ที่สะอาด

10. **การติดตามและการประเมินผลโครงการ**

10.1 รายงานผลเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายกฤษฎา เรือนทองดี)
หัวหน้างานอาคารสถานที่

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอำนวย เหิมขุนทด)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานอาคารสถานที่วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ

☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ

☑ โครงการตามภาระงานประจำ

☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ .....

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)

สาระสำคัญ .....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579

สาระสำคัญ .....

( ) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ ..... เรื่อง .....

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

ตัวบ่งชี้ที่ .....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☐ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ดำเนินการจัดการเรียนการสอนให้ลูกหลานชาวชลบุรี มีนักเรียน/นักศึกษา เป็นจำนวนมากรวมถึงบุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อกับทางวิทยาลัยฯ ทำให้เกิดปัญหาการจราจรมียานพาหนะเข้า-ออกจำนวนมาก ทางงานปกครองเห็นถึงปัญหาที่เกิดขึ้น

งานอาคารสถานที่ จึงดำเนิน โครงการจ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยและจัดระเบียบการขับขี่ยานพาหนะเข้าออกให้กับผู้เข้ามาติดต่อราชการ รวมถึงนักเรียน คณะครูอาจารย์ ผู้ปกครอง บุคลากรภายในวิทยาลัยมีความสดชื่นรื่นรมย์ ให้มีความปลอดภัยที่ดีขึ้น ลดปัญหาการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อคอยดูแลคัดกรองและอำนายความสะดวกให้แก่บุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อกับทางวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อคอยดูแลเฝ้าระวังเหตุการณ์ที่ต่างๆภายในวิทยาลัยฯ

5.3 เพื่อจัดระเบียบการขับขี่ยานพาหนะ เวลาเข้า-ออก วิทยาลัยฯ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 2,300 คน

6.1.2 ครูและบุคลากรทางการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ในสถานศึกษาสังกัด สอศ. จำนวน 190 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการขับขี่ยานพาหนะในวิทยาลัยฯ อย่างมีวิจัยจราจรอย่างยั่งยืน

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ	↔												วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ	←	—	—	—	→								ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา					↔								รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 883,200 บาท (พร้อมระบุรายละเอียดงบประมาณ รายละเอียดตัวคูณ)

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
โครงการจ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย	4 x 18,400 x 6 x 2 ภาคเรียน	883,200
รวม		883,200

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 การดูแลคัดกรองบุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อกับทางวิทยาลัย มีประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

9.2 นักเรียน /นักศึกษา มีจิตสำนัก มีระเบียบวินัย และคำนึงถึงความปลอดภัยในการขับขี่

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 สถิติ

10.2 แบบสอบถาม

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายกฤษฎา เรือนทองดี)
หัวหน้างานอาคารสถานที่

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอำนวย เหิมขุนทด)
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** เดินทางไกล อยู่ค่ายพักแรมและพิธีเข้าประจำกองลูกเสือวิสามัญ
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/ชมรมลูกเสือวิสามัญ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนตุลาคม 2563
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

มาตรการที่ 3 ปฏิรูปการเรียนการสอน

มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ :** ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกายและจิตใจ
- **มีเหตุผล :** ลูกเสือวิสามัญได้ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจ มีความอดทน เสียสละมีระเบียบวินัย
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี :** ก่อให้เกิดความสามัคคีในหมู่พี่น้องลูกเสือวิสามัญซึ่งจะเป็นผลดีต่อไปในการทำงานร่วมกันในสถานศึกษา

2 เงื่อนไข

- **ความรู้ :** เพื่อฝึกฝนความรับผิดชอบ การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ
- **คุณธรรม :** เพื่อเป็นการเผยแพร่กิจกรรมลูกเสือวิสามัญให้กว้างขวางเป็นที่รู้จักแก่บุคคลทั่วไป

4 มิติ

- **วัตถุ :** ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม :** ลูกเสือทุกคนได้แสดงออกซึ่งความสามารถของตน ฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี
- **สิ่งแวดล้อม :** นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม :** เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

/6. หลักการและเหตุผล...

6. หลักการและเหตุผล :

อุดมการณ์ของลูกเสือวิสามัญเพื่อพัฒนาร่างกายสติปัญญาและจิตใจตลอดจนศีลธรรม เพื่อเป็นพลเมืองดี มีความรับผิดชอบ มีวินัย เสียสละ มีความสามัคคี ปรองดอง และช่วยสร้างสรรค์สังคมให้มีความสุข และประเทศชาติมั่นคง โดยการให้ลูกเสือได้อยู่ร่วมกันเป็นหมู่คณะ ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมสร้าง มีความรับผิดชอบต่อตนเองและหมู่คณะ

งานกิจกรรมฯ จึงเห็นสมควรจัดกิจกรรมการอยู่ค่ายพักแรม การเดินทางไกลของลูกเสือโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้เยาวชนทุกคนโดยเฉพาะลูกเสือ มีความกระตือรือร้น และมีความสามัคคี ในหมู่คณะ อีกทั้งยังเป็นหัวใจสำคัญของลูกเสือได้ แสดงออกถึงศักยภาพด้านร่างกายและจิตใจ มีโอกาสพัฒนาตนเอง เพิ่มพูนทักษะในวิชาความรู้ต่างๆ ที่ได้รับระหว่างการอยู่ค่ายพักแรม และเป็นการสร้างประสบการณ์ที่ดีให้แก่ชีวิต

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้ลูกเสือวิสามัญได้ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจ มีความอดทน เสียสละ มีระเบียบวินัย

7.2 เพื่อฝึกฝนความรับผิดชอบ การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ

7.3 เสริมสร้างความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในทางที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง สังคม และประเทศชาติโดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

7.4 เพื่อเป็นการเผยแพร่กิจกรรมลูกเสือวิสามัญให้กว้างขวางเป็นที่รู้จักแก่บุคคลทั่วไป

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- ลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 800 คน
- พี่เลี้ยงลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 30 คน
- คณะผู้กำกับลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 50 คน

8.2 เชิงคุณภาพ

- ลูกเสือมีระเบียบวินัย มีความอดทนและไม่ย่อท้อต่อความยากลำบาก และมีความสามัคคีในหมู่คณะ

9. สถานที่ดำเนินการ : ค่ายลูกเสือ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

ลูกเสือได้ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจ มีความอดทน เสียสละมีระเบียบวินัย โดยวัดจากรูปเล่มรายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

/12.งบประมาณ...

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย 2. ค่าวัสดุ	5,000 15,000			งบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	**20,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 ลูกเสือวิสามัญทุกคนได้แสดงออกซึ่งความสามารถของตน ฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี

13.2 ก่อให้เกิดความสามัคคีในหมู่พี่น้องลูกเสือวิสามัญซึ่งจะเป็นผลดีต่อไปในการทำงานร่วมกันในสถานศึกษา

13.3 ทำให้ลูกเสือวิสามัญรู้จักการรับผิดชอบต่อตนเอง หมู่คณะ และมีผลรวมไปถึงสังคมและประเทศชาติต่อไป

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การตรวจประเมินกองลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/กองลูกเสือวิสามัญ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนตุลาคม 2563 – เดือนกุมภาพันธ์ 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

<u>3 ห่วง</u>

- <u>**ความพอประมาณ**</u> : พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ เป็นการตรวจสอบ ทบทวนว่ากิจกรรมลูกเสือวิสามัญในสถานศึกษา
- <u>**มีเหตุผล**</u> : พัฒนาคุณภาพนักเรียน นักศึกษา เป็นการตรวจสอบ ทบทวนผลสัมฤทธิ์
- <u>**มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี**</u> : กองลูกเสือฯ มีการพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติงาน

<u>2 เงื่อนไข</u>

- <u>**ความรู้**</u> : เพื่อฝึกฝนความรับผิดชอบ การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ
- <u>**คุณธรรม**</u> : การประเมินกองลูกเสือวิสามัญ เพื่อการให้ได้มาตรฐานดีเด่น

<u>4 มิติ</u>

- <u>**วัตถุ**</u> : ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- <u>**สังคม**</u> : ลูกเสือทุกคนได้แสดงออกซึ่งความสามารถของตน ฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี
- <u>**สิ่งแวดล้อม**</u> : นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- <u>**วัฒนธรรม**</u> : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

สถานศึกษาจะต้องเข้ารับการประเมินทุกสถานศึกษา ทุกปีการศึกษา เพื่อเป็นแนวทางและเตรียมการในการพัฒนากองลูกเสือวิสามัญเข้าสู่มาตรฐาน ซึ่งมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งที่สถานศึกษาจะต้องเตรียมการเพื่อให้เกิดความพร้อม เพื่อให้เกิดความมั่นใจในคุณภาพและประสิทธิภาพในการจัดกิจกรรมลูกเสือวิสามัญ ของสถานศึกษา และผลการดำเนินงานจะเป็นเครื่องมือตรวจสอบให้กับสถานศึกษา

การประเมินกองลูกเสือวิสามัญ เพื่อการให้ได้มาตรฐานดีเด่น ทุกสถานศึกษา ที่มีความพร้อม มีศักยภาพสามารถได้รับการประเมินเป็นกองมาตรฐานดีเด่นได้ การประเมินมาตรฐานดีเด่น เป็นการตรวจสอบคุณภาพการจัดกิจกรรมลูกเสือวิสามัญ และประเมินสภาพผลการดำเนินกิจกรรมลูกเสือวิสามัญ ในสถานศึกษา เพื่อการเข้าสู่มาตรฐาน ความเป็นเลิศในกิจกรรมลูกเสือวิสามัญ

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ เป็นการตรวจสอบ ทบทวนว่ากิจกรรมลูกเสือวิสามัญในสถานศึกษา ได้มีการดำเนินการพัฒนา เพื่อเข้าสู่มาตรฐานการดำเนินการที่กำหนดไว้

7.2 เพื่อการพัฒนาคุณภาพนักเรียน นักศึกษา เป็นการตรวจสอบ ทบทวนผลสัมฤทธิ์และคุณลักษณะตามเป้าหมาย หรือจุดประสงค์ของกิจกรรมที่กำหนดไว้

7.3 เพื่อการพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติงาน เป็นการตรวจสอบ ทบทวนผู้ปฏิบัติงานว่ามีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกิจกรรมตามที่ระบุไว้

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- กองลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- กองลูกเสือวิสามัญ เข้าร่วมประเมินกองลูกเสือวิสามัญเข้าสู่มาตรฐาน

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

กองลูกเสือวิสามัญ เข้าร่วมประเมินกองลูกเสือวิสามัญเข้าสู่มาตรฐาน โดยวัดจากการจัดทำแฟ้มเพื่อรองรับการประเมิน และผลการประเมินกองลูกเสือ

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	2,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	5,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**7,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 กองลูกเสือฯ มีการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ สามารถทบทวนกิจกรรมลูกเสือวิสามัญในสถานศึกษา และได้มีการดำเนินการพัฒนา เพื่อเข้าสู่มาตรฐานการดำเนินการที่กำหนดไว้

13.2 กองลูกเสือฯ มีการพัฒนาคุณภาพนักเรียน นักศึกษา ด้านคุณลักษณะตามเป้าหมาย หรือจุดประสงค์ของกิจกรรมที่มีการกำหนดไว้

13.3 กองลูกเสือฯ มีการพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติงาน ในด้านปฏิบัติตามข้อกำหนดของกิจกรรมตามที่มีการระบุไว้

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** งานชุมนุมลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาค
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนกุมภาพันธ์ – เดือนพฤษภาคม 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

    4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

        ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

        ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

            ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

            ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

    4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

        ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

            มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

            มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

            มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

    4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

    3 ห่วง

    - **ความพอประมาณ :** ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกายและจิตใจ
    - **มีเหตุผล :** ลูกเสือวิสามัญได้ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจ มีความอดทน เสียสละมีระเบียบวินัย
    - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี :** ก่อให้เกิดความสามัคคีในหมู่พี่น้องลูกเสือ – เนตรนารีวิสามัญซึ่งจะเป็นผลดีต่อไปในการทำงานร่วมกันในสถานศึกษา

    2 เงื่อนไข

    - **ความรู้ :** เพื่อฝึกฝนความรับผิดชอบ การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ
    - **คุณธรรม :** เพื่อเป็นการเผยแพร่กิจกรรมลูกเสือวิสามัญให้กว้างขวางเป็นที่รู้จักแก่บุคคลทั่วไป

    4 มิติ

    - **วัตถุ :** ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
    - **สังคม :** ลูกเสือทุกคนได้แสดงออกซึ่งความสามารถของตน ฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี
    - **สิ่งแวดล้อม :** นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
    - **วัฒนธรรม :** เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

กิจการลูกเสือของชาติเป็นกิจการของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระราชทานก่อกำเนิดเพื่อพัฒนาให้เยาวชนที่ดีและเป็นกำลังที่ดีของชาติในอนาคต กิจการลูกเสือ ได้มีการพัฒนาอยู่อย่างต่อเนื่องเพื่อเป็นการส่งเสริมสนับสนุนให้เยาวชนของชาติได้มาอยู่ร่วมกัน ปฏิบัติกิจกรรมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ด้วยเหตุนี้ คณะกรรมการ พ.ส.น.อ. ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร จึงได้กำหนดจัดงานชุมนุมลูกเสือ เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร ณ ค่ายลูกเสือวชิราวุธ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

งานกิจกรรมฯ จึงเห็นสมควรเข้าร่วมงานชุมนุมลูกเสือ เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร เพื่อให้ลูกเสือ เนตรนารีวิสามัญ ได้เพิ่มทักษะการเรียนวิชาลูกเสือ เนตรนารีวิสามัญ

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้ลูกเสือ -เนตรนารีวิสามัญ ได้มาอยู่ค่ายพักแรมและปฏิบัติกิจกรรมร่วมกันฉันท์พี่น้อง อันก่อให้เกิดความเป็นปึกแผ่นและความมั่นคงของชาติ

7.2 เพื่อให้ลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญรู้จักช่วยเหลือและให้บริการแก่สถานศึกษามีจิตสำนึกและร่วมกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมตามคติพจน์ ของลูกเสือวิสามัญ “บริการ”

7.3 เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของวิชาลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญ

7.4 เพื่อให้เกิดความพร้อมในการปฏิบัติกิจกรรมชมรมลูกเสือได้จริง

7.5 เพื่อให้ลูกเสือ -เนตรนารีวิสามัญนำไปใช้เป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตที่ดีในอนาคต

7.6 เพื่อให้ลูกเสือ -เนตรนารีวิสามัญและสมาชิกเยาวชนได้มีโอกาสฝึกทักษะทางด้านวิชาลูกเสือและได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันรับผิดชอบและมีบทบาทตามแนวคิดใหม่ ๆ

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- พี่เลี้ยงลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญ จำนวน 16 คน
- ผู้กำกับลูกเสือ จำนวน 2 คน

8.2 เชิงคุณภาพ

- ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60 ของผู้เข้าร่วมทั้งหมด
- ลูกเสือ – เนตรนารีวิสามัญ ที่เข้าร่วมงานชุมนุมลูกเสือ เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาค ได้เพิ่มพูนประสบการณ์ทักษะในด้านวิชาลูกเสือและวิทยาการใหม่ๆ สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันและประเทศชาติในอนาคต

9. สถานที่ดำเนินการ : ณ ค่ายลูกเสือวชิราวุธ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

ลูกเสือ – เนตรนารีวิสามัญ ที่เข้าร่วมงานชุมนุมลูกเสือ เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาคได้เพิ่มพูนประสบการณ์ทักษะในด้านวิชาลูกเสือและวิทยาการใหม่ๆ สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันและประเทศชาติในอนาคต โดยวัดจากรูปเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย				
- ลูกเสือ 8 คน (200 บาท × 5 วัน× 8 คน)	8,000	-	-	งบประมาณ
- ผู้กำกับ 1 คน (240 บาท×5 วัน × 1 คน)	1,200	-	-	
2. ค่าวัสดุ	20,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**29,200 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 ลูกเสือ – เนตรนารีวิสามัญ ได้มาอยู่ค่ายพักแรมและปฏิบัติกิจกรรมร่วมกันฉันท์พี่น้องอันก่อให้เกิดความเป็นปึกแผ่นและความมั่นคงของชาติ

13.2 ลูกเสือ – เนตรนารีวิสามัญรู้จักช่วยเหลือและให้บริการแก่สถานศึกษามีจิตสำนึกและร่วมกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมตามคติพจน์ ของลูกเสือวิสามัญ “บริการ”

13.3 ลูกเสือ – เนตรนารีวิสามัญและสมาชิกเยาวชนได้มีโอกาสฝึกทักษะทางด้านวิชาลูกเสือ และได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันรับผิดชอบและมีบทบาทตามแนวคิดใหม่ ๆ

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

ข้อ (14) สานพลังประชารัฐ

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 10 พัฒนาระบบบริหารจัดการ

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ** : ส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาที่เปิดสอนในสถานศึกษา
- **มีเหตุผล** : สมาชิกองค์การได้แสดงความสามารถตามความถนัดของแต่ละคนโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** :เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

2 เงื่อนไข

- **ความรู้** : สมาชิกองค์การได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
- **คุณธรรม** : สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

4 มิติ

- **วัตถุ** :เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม**: สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด
- **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม** : สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ และมีระเบียบวินัย

6. หลักการและเหตุผล :

การเปลี่ยนแปลงทางสังคมไทยอันมีผลกระทบเชื่อมโยงจากบริบทสังคมโลกและการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ และพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา โดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนเป็นคนดี คนเก่ง และสามารถใช้ชีวิต ในสังคมได้อย่างมีความสุข โดยให้ความสำคัญในการที่จะพัฒนาให้นักเรียน นักศึกษา มีประสบการณ์ทั้งในด้านวิชาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรม มีทักษะความรู้ในการเป็นผู้นำ จึงจัดทำโครงการโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการประชุมองค์การวิชาชีพและแข่งขันทักษะทางวิชาการ ระดับสถานศึกษาขึ้น เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันในระดับจังหวัดต่อไป

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดกาภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

7.2 เพื่อได้จักกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

7.3 เพื่อการประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

7.4 เพื่อได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

7.5 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

7.6 เพื่อได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

7.7 เพื่อได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา สมาชิกองค์การนักวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา ร้อยละ 80

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย แข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา และได้เผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษา เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาชีพที่ได้ศึกษามา

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

10.1 สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ

10.2 สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

10.3 สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
ค่าใช้สอย	10,000	-	-	งบประมาณ
ค่าวัสดุ	20,000	-	-	
		-	-	
รวมทั้งสิ้น	**30,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

13.2 ได้จักกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

13.3 การประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

13.4 ได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

13.5 ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

13.6 ได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

13.7 ได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนตุลาคม 2563 – เดือนธันวาคม 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

ข้อ (14) สานพลังประชารัฐ

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 10 พัฒนาระบบบริหารจัดการ

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ** : ส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาที่เปิดสอนในสถานศึกษา
- **มีเหตุผล** : สมาชิกองค์การได้แสดงความสามารถตามความถนัดของแต่ละคนโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

2 เงื่อนไข

- **ความรู้** : สมาชิกองค์การได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
- **คุณธรรม** : สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

4 มิติ

- **วัตถุ** : เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม** : สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด
- **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม** : สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ และมีระเบียบวินัย

6. หลักการและเหตุผล :

การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และการแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด เป็นการฝึกให้กรรมการองค์การได้เรียนรู้และประสบการณ์ตรงในการจัดการซึ่งประสบผลเด่นชัด เป็นการจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาที่เปิดสอนในสถานศึกษา ฝึกให้มีทักษะทางด้านวิชาการ จึงจัดทำโครงการโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการการประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และการแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ขึ้น เพื่อนำนักเรียน นักศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกจากการแข่งขันระดับหน่วยเข้าร่วมการแข่งขันระดับจังหวัด

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

7.2 เพื่อได้จักกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

7.3 เพื่อการประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

7.4 เพื่อได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

7.5 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

7.6 เพื่อได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

7.7 เพื่อได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา สมาชิกองค์การนักวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา ร้อยละ 80

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย แข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา และได้เผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษา เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาชีพที่ได้ศึกษามา

9. สถานที่ดำเนินการ : สถานที่ที่อาชีวศึกษาจังหวัดกำหนด

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

10.1 สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ

10.2 สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

10.3 สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
ค่าตอบแทน	15,000	-	-	งบประมาณ
ค่าใช้สอย	50,000	-	-	
ค่าวัสดุ	10,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**30,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

13.2 ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

13.3 การประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

13.4 ได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

13.5 ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

13.6 ได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

13.7 ได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและทางประเทศ

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบประเมินผลขณะปฏิบัติกิจกรรมและภายหลังเสร็จสิ้นโครงการ

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)
หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับภาค
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

    4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

        ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

            ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

            ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

            ข้อ (14) สานพลังประชารัฐ

        ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

    4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

        ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

            มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

            มาตรการที่ 10 พัฒนาระบบบริหารจัดการ

            มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

    4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

    3 ห่วง

    - **ความพอประมาณ** : ส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาที่เปิดสอนในสถานศึกษา
    - **มีเหตุผล** : สมาชิกองค์การได้แสดงความสามารถตามความถนัดของแต่ละคนโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
    - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

    2 เงื่อนไข

    - **ความรู้** : สมาชิกองค์การได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
    - **คุณธรรม** : สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

    4 มิติ

    - **วัตถุ** : เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
    - **สังคม** : สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด
    - **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
    - **วัฒนธรรม** : สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ และมีระเบียบวินัย

6. หลักการและเหตุผล :

เพื่อให้การจัดกิจกรรมของนักเรียน นักศึกษา เป็นไปด้วยความเหมาะสมกับสภาวการณ์ปัจจุบัน มีความเป็นเอกภาพในการพัฒนานักเรียน นักศึกษา เป็นการฝึกทักษะทางด้านวิชาการ และเปิดโอกาสให้คณะกรรมการองค์การวิชาชีพได้เรียนรู้และประสบการณ์ตรงในการจัดการซึ่งประสบผลเด่นชัด และสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติจึงจัดทำโครงการโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการประชุมองค์การวิชาชีพและแข่งขันทักษะทางวิชาการ ระดับภาคขึ้น เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน นักศึกษาระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร เข้าร่วมการแข่งขันในระดับชาติต่อไป

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

7.2 เพื่อได้จักกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

7.3 เพื่อการประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

7.4 เพื่อได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

7.5 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

7.6 เพื่อได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

7.7 เพื่อได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา สมาชิกองค์การนักวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา ร้อยละ 80

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย แข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา และได้เผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษา เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาชีพที่ได้ศึกษามา

9. สถานที่ดำเนินการ : สถานที่ที่อาชีวศึกษาจังหวัดกำหนด

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

10.1 สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ

10.2 สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

10.3 สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	20,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**20,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

13.2 ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

13.3 การประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

13.4 ได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

13.5 ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

13.6 ได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

13.7 ได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยรวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบประเมินผลขณะปฏิบัติกิจกรรมและภายหลังเสร็จสิ้นโครงการ

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับชาติ
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** มกราคม – กุมภาพันธ์ 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

ข้อ (14) สานพลังประชารัฐ

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 10 พัฒนาระบบบริหารจัดการ

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ** : ส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาที่เปิดสอนในสถานศึกษา
- **มีเหตุผล** : สมาชิกองค์การได้แสดงความสามารถตามความถนัดของแต่ละคนโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

2 เงื่อนไข

- **ความรู้** : สมาชิกองค์การได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
- **คุณธรรม** : สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

4 มิติ

- **วัตถุ** : เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม** : สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด
- **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม** : สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ และมีระเบียบวินัย

6. หลักการและเหตุผล :

เพื่อให้การจัดกิจกรรมของนักเรียน นักศึกษา เป็นไปด้วยความเหมาะสมกับสภาวการณ์ปัจจุบัน มีความเป็นเอกภาพในการพัฒนานักเรียน นักศึกษา เป็นการฝึกทักษะทางด้านวิชาการ และเปิดโอกาสให้คณะกรรมการองค์การวิชาชีพได้เรียนรู้และประสบการณ์ตรงในการจัดการซึ่งประสบผลเด่นชัด และสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติจึงจัดทำโครงการโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการประชุมองค์การวิชาชีพและแข่งขันทักษะทางวิชาการ ระดับภาคขึ้น เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน นักศึกษาระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร เข้าร่วมการแข่งขันในระดับชาติต่อไป

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

7.2 เพื่อได้จักกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

7.3 เพื่อการประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

7.4 เพื่อได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

7.5 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

7.6 เพื่อได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

7.7 เพื่อได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา สมาชิกองค์การนักวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา ร้อยละ 80

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ร่วมประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย แข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา และได้เผยแพร่ประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษา เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาชีพที่ได้ศึกษามา

9. สถานที่ดำเนินการ : สถานที่ที่อาชีวศึกษาจังหวัดกำหนด

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

10.1 สมาชิกองค์การทำงานเป็นระบบ

10.2 สมาชิกองค์การมีความเป็นผู้นำ

10.3 สมาชิกองค์การได้ดำเนินกิจกรรมตามแนวทางขององค์การวิชาชีพตามสังกัด

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้จ่ายในการไปราชการ	20,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**20,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษามีองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยที่บริหารจัดการภารกิจและกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาได้อย่างเหมาะสม

13.2 ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนด้านวิชาชีพ ในทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในสถานศึกษาให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

13.3 การประชาสัมพันธ์ แนะแนว เผยแพร่วิชาชีพให้แพร่หลายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษามา

13.4 ได้สร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา ทั้งในสถานศึกษาเดียวกันและต่างสถานศึกษา

13.5 ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

13.6 ได้ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจ มีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา โดยใช้ความรู้ความสามารถของตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

13.7 ได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยรวมทั้งสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถานศึกษาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบประเมินผลขณะปฏิบัติกิจกรรมและภายหลังเสร็จสิ้นโครงการ

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** จัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนตุลาคม 2563 - เดือนกันยายน 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

ข้อ (13) สร้างความยืดหยุ่นระหว่างสถานศึกษาภาครัฐและเอกชนในพื้นที่

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

มาตรการที่ 7 สร้างและกระจายโอกาส

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ** : ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกายและจิตใจ
- **มีเหตุผล** : ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษามีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : ส่งเสริมให้มีการอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีไทย

2 เงื่อนไข

- **ความรู้** : นักเรียน นักศึกษามีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์
- **คุณธรรม** : นักเรียน นักศึกษามีการอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีไทย

4 มิติ

- **วัตถุ** : เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม** : นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
- **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม** : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

การส่งเสริมกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ เป็นนโยบายของสถานศึกษา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และกระทรวงศึกษาธิการ การจัดกิจกรรมที่เป็นการรักษาและดำรงไว้ซึ่งวัฒนธรรมประเพณีกิจกรรมวันสำคัญที่เกี่ยวกับชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ถือเป็นกิจกรรมสำคัญยิ่ง เพื่อเป็นการปลูกฝังให้นักเรียน นักศึกษามีความเคารพและยึดมั่นในใน สถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ การจัดกิจกรมทุกครั้งยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

งานกิจกรรมฯ จึงจัดทำโครงการจัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ เพื่อรองรับกิจกรรมตามเทศกาลต่างๆ ตลอดปีการศึกษา เพื่อเป็นการอนุรักษ์และส่งเสริม กิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ของจังหวัดและนโยบาย ของสถานศึกษา

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษามีความตระหนักในความสำคัญของวัฒนธรรม ประเพณีตลอดจนวันสำคัญ ต่าง ๆ ของไทย

7.2 เพื่อสนับสนุนส่งเสริมให้มีการอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีไทย

7.3 เพื่อสนับสนุนส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษามีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์

7.4 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมโดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ดำเนินกิจกรรมตามโครงการต่าง ๆ ดังนี้

1. วันสำคัญพระพุทธศาสนา
    - 1.1 วันมาฆบูชา (ขึ้น 15 ค่ำ เดือน 3)
    - 1.2 วันวิสาขบูชา (ขึ้น 15 ค่ำ เดือน 6)
    - 1.3 วันอาสาฬหบูชา (ขึ้น 15 ค่ำ เดือน 8)
    - 1.4 วันเข้าพรรษา (เดือนกรกฎาคม)
    - 1.5 ประเพณีถวายเทียนพรรษา และผ้าอาบน้ำฝน
    - 1.6 วันออกพรรษา (เดือนพฤศจิกายน)
2. วันสำคัญและประเพณีของชาติ
    - 2.1 วันกองทัพไทย (25 มกราคม)
    - 2.2 วันทหารผ่านศึกษา (3 กุมภาพันธ์)
    - 2.3 วันเจษฎาบดินทร์ราชเจ้า (31 มีนาคม)
    - 2.4 วันมหาจักรี (6 เมษายน)
    - 2.5 วันมหาสงกรานต์ (รดน้ำดำหัวผู้ใหญ่)

2.6 วันสมเด็จพระนเรศวรมหาราช (18 มกราคม) (25เมษายน)

2.7 วันฉัตรมงคล (5 พฤษภาคม)

2.8 วันพืชมงคล (11 พฤษภาคม)

2.9 วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี (3 มิถุนายน)

2.10 วันกำเนิดลูกเสือไทย (1 กรกฎาคม)

2.11 วันสมเด็จพระนารายณ์มหาราช (11 กรกฎาคม)

2.12 วันสวรรคตสมเด็จย่า (18 กรกฎาคม)

2.13 วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ ร.10 (28 กรกฎาคม)

2.14 วันระพี (6 สิงหาคม)

2.15 วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง (12 สิงหาคม)

2.16 วันเยาวชนแห่งชาติ (20 กันยายน)

2.17 วันมหิดล (24 กันยายน)

2.18 วันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระปรมินทร มหาภูมิพลอดุลยเดช ร.9 (13 ตุลาคม)

2.19 วันปิยมหาราช (23 ตุลาคม)

2.20 ประเพณีวิ่งควาย (เดือนตุลาคม)

2.21 ประเพณีลอยกระทง

2.22 วันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระปรมินทร มหาภูมิพลอดุลยเดช ร.9 (5 ธันวาคม)

2.23 วันพ่อขุนรามคำแหง (17 มกราคม)

2.24 วันพระเจ้าตากสิน (28 ธันวาคม)

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี และสถานที่ภายในจังหวัดชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ โดยวัดจากการรายงานผลการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มกิจกรรมต่าง ๆ ที่เข้าร่วมกิจกรรม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ถวายเทียนพรรษา				
- ค่าใช้สอย	-			
- ค่าวัสดุ	10,000			งบประมาณ
หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	**จำนวนเงิน**			**หมายเหตุ**
	งปม.	**อุดหนุนฯ**	**บกศ.**	
2. วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณพระบรมราชินี				
- ค่าใช้สอย	2,000			
- ค่าวัสดุ	8,000			
3. วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ ร.10 (28 กรกฎาคม)				
- ค่าใช้สอย	2,000			งบประมาณ
- ค่าวัสดุ	8,000			
3. วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง (12 สิงหาคม)				
- ค่าใช้สอย	2,000			
- ค่าวัสดุ	5,000			
4.วันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระปรมินทร มหาภูมิพลอดุลยเดช ร.9 (13 ตุลาคม)				
- ค่าใช้สอย	2,000			
- ค่าวัสดุ	3,000			
5. วันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระปรมินทร มหาภูมิพลอดุลยเดช ร.9 (5 ธันวาคม)				
- ค่าใช้สอย	2,000			
- ค่าวัสดุ	5,000			
รวมทั้งสิ้น	**49,000**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาเกิดความตระหนักในความสำคัญของวัฒนธรรมประเพณี วันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์

13.2 วัฒนธรรมประเพณีไทยมีการสืบทอดและอนุรักษ์สืบไป

13.3 นักเรียน นักศึกษารู้จักทำงานเป็นทีม และมีความรับผิดชอบ

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** จัดกิจกรรมตามกรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนตุลาคม 2563 – เดือนกันยายน 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

    4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

        ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

        ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

        ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

    4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

        ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

            มาตรการที่ 3 ปฏิรูปการเรียนการสอน

            มาตรการที่ 4 ปฏิรูปสื่อและหลักสูตร

            มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

    4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

    3 ห่วง

    - **ความพอประมาณ :** ปลูกฝังให้สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ทำงานเป็นทีม ร่วมคิด ร่วมสร้างสรรค์ รวมพลังสามัคคี
    - **มีเหตุผล :** ปลูกฝังให้สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ตระหนักถึงการทำงานที่ยึดหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
    - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี :** เพื่อนำความรู้ด้านวิชาชีพ ด้านวิชาการสู่สังคม เพื่อการพัฒนาศักยภาพของเยาวชน ตามโครงการคุณธรรมนำวิชาชีพ

    2 เงื่อนไข

    - **ความรู้ :** นักเรียน นักศึกษาได้รับการพัฒนาไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์
    - **คุณธรรม :** เพื่อนำความรู้ด้านวิชาชีพ ด้านวิชาการสู่สังคม เพื่อการพัฒนาศักยภาพของเยาวชน ตามโครงการคุณธรรมนำวิชาชีพ

    4 มิติ

    - **วัตถุ :** ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
    - **สังคม :** นักเรียน นักศึกษามีความรักสามัคคี รู้จักการทำงานเป็นกลุ่ม มีความรับผิดชอบ
    - **สิ่งแวดล้อม :** นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
    - **วัฒนธรรม :** เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

การดำเนินกิจกรรมชมรมภายใต้กรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ เป็นสิ่งที่ต้องปฏิบัติและต้องดำเนินการเพื่อพัฒนา ปลูกฝังให้สมาชิกขององค์การฯ ได้ดำเนินการจัดทำโครงการให้สอดคล้องกับ

โครงการคุณธรรมนำความรู้โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงตามพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ทรงห่วงใยประชาราษฎร์ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้ตระหนักให้สมาชิกชมรมทุกชมรม ได้มีโอกาสดำเนินกิจกรรมหลากหลายด้านวิชาชีพและด้านวิชาการอย่างมีศักยภาพ ตามแนวทางเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้อันจะส่งผลดีแก่สถาบันและสังคมต่อไป

งานกิจกรรมฯ จึงจัดทำโครงการจัดกิจกรรมตามกรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ เพื่อรองรับกิจกรรมชมรมวิชาชีพทุกแผนกวิชา ตลอดปีการศึกษา เพื่อเป็นการปลูกฝังให้สมาชิกขององค์การฯ ได้ดำเนินการจัดทำโครงการให้สอดคล้องกับโครงการคุณธรรมนำความรู้โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้สมาชิกได้ดำเนินกิจกรรมตามกรอบขององค์การวิชาชีพที่ส่งเสริมด้าน “เก่ง ดี มีสุขตามนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

7.2 เพื่อปลูกฝังให้สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ทำงานเป็นทีม ร่วมคิด ร่วมสร้างสรรค์ รวมพลังสามัคคี

7.3 เพื่อปลูกฝังให้สมาชิกองค์การวิชาชีพฯ ได้ตระหนักถึงการทำงานที่ยึดหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

7.4 เพื่อนำความรู้ด้านวิชาชีพ ด้านวิชาการสู่สังคม เพื่อการพัฒนาศักยภาพของเยาวชน ตามโครงการคุณธรรมนำวิชาชีพ

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ดำเนินกิจกรรมตามโครงการต่าง ๆ ดังนี้

1. ชมรมวิชาชีพช่างยนต์
2. ชมรมวิชาชีพช่างกลโรงงาน
3. ชมรมวิชาชีพช่างเชื่อม
4. ชมรมวิชาชีพช่างไฟฟ้า
5. ชมรมวิชาชีพช่างอิเล็กทรอนิกส์
6. ชมรมวิชาชีพช่างก่อสร้าง
7. ชมรมวิชาชีพช่างสถาปัตยกรรม
8. ชมรมวิชาชีพช่างเขียนแบบ
9. ชมรมวิชาชีพช่างซ่อมบำรุง
10. ชมรมวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ
11. ชมรมวิชาชีพระบบขนส่งทางราง

12. ชมรมวิชาชีพเทคนิคคอม

13. ชมรมวิชาชีพเมคคาทรอนิกส์

14.ชมรมวิชาชีพการจักการโลจิสติกส์

15. ชมรมส่งเสริมศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม

- โครงการส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม ไทย - จีน
- โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมไทย วัฒนธรรมท้องถิ่น

16. ชมรมส่งเสริมอนุรักษ์ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

- โครงการสนับสนุนแผนส่งเสริมการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- โครงการเขียนคำขวัญติดต้นไม้ในสถานศึกษา
- โครงการศึกษาธรรมชาติและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

17. ชมรมส่งเสริมการเรียนรู้แบบบูรณาการ

- โครงการรักการอ่าน

18. ชมรมพัฒนาความรู้และความสามารถการใช้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

- โครงการพัฒนาความรู้และความสามารถการใช้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

19. ชมรม To Be Number One

- TO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติด

20. ชมรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย

- โครงการพัฒนาสถานที่สำคัญทางศาสนา และศิลปวัฒนธรรม

21.ชมรมพัฒนาผู้นำ

- โครงการเลือกตั้งคณะกรรมการองค์การวิชาชีพ

22. โครงการภายใต้กิจกรรมชมรมนักศึกษาวิชาทหาร

- โครงการนักศึกษาวิชาทหารร่วมใจ สร้างระเบียบวินัยจราจร

23. กิจกรรมชมรมลูกเสือวิสามัญ (กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ)

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี และสถานที่ที่กำหนดไว้ในโครงการหรือที่เหมาะสม

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาจัดกิจกรรมตามกรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ โดยวัดจากรูปเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการของแต่ละชมรม จำนวนอย่างน้อยชมรมละ 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ชมรมวิชาชีพช่างยนต์				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	20,500			
2. ชมรมวิชาชีพช่างกลโรงงาน				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	20,500			
3. ชมรมวิชาชีพช่างเชื่อม				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	6,000			
4. ชมรมวิชาชีพช่างไฟฟ้า				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	20,500			
5. ชมรมวิชาชีพช่างอิเล็กทรอนิกส์				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	10,500			
6. ชมรมวิชาชีพช่างก่อสร้าง				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
7. ชมรมวิชาชีพช่างสถาปัตยกรรม				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	6,000			งบประมาณ
8. ชมรมวิชาชีพช่างเขียนแบบ				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
9. ชมรมวิชาชีพช่างซ่อมบำรุง				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	6,000			
10. ชมรมวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	6,000			
11. ชมรมวิชาชีพระบบขนส่งทางราง				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
12. ชมรมวิชาชีพเทคนิคคอม				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
13. ชมรมวิชาชีพเมคคาทรอนิกส์				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
รวม/ยอดยกไป	**106,000**			

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
ยอดยกมา	97,000			
14.ชมรมวิชาชีพการจักการโลจิสติกส์				งบประมาณ
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
15. ชมรมส่งเสริมอนุรักษ์ธรรมชาติ และ				
- โครงการศึกษาธรรมชาติและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
- โครงการสนับสนุนแผนส่งเสริมการอนุรักษ์				
ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
16. ชมรมส่งเสริมการเรียนรู้แบบบูรณาการ				
- โครงการรักการอ่าน				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
17. ชมรมพัฒนาความรู้และความสามารถการใช้				
ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)				
- โครงการพัฒนาความรู้และความสามารถการใช้				
ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
18. ชมรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย				
- โครงการพัฒนาสถานที่สำคัญทางศาสนา และ				
ศิลปวัฒนธรรม				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
19.ชมรมพัฒนาผู้นำ				
- โครงการเลือกตั้งคณะกรรมการองค์การวิชาชีพ				
ค่าใช้สอย/ค่าวัสดุ	2,000			
รวมทั้งสิ้น	**120,000**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้ดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ตามแนวทางหรือกรอบของการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ

13.2 นักเรียน นักศึกษามีความรักสามัคคี รู้จักการทำงานเป็นกลุ่ม มีความรับผิดชอบ

13.3 นักเรียน นักศึกษาได้รับการพัฒนาไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การแข่งขันกีฬาสีภายใน ประจำปีการศึกษา 2563
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**
   - 4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ
     - ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
     - ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ
       - ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา
       - ข้อ (3) การแก้ปัญหาทะเลาะวิวาท
       - ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้
   - 4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
     - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล
       - มาตรการที่ 3 ปฏิรูปการเรียนการสอน
       - มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ
       - มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์
   - 4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

   3 ห่วง
   - **ความพอประมาณ** : นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมของวิทยาลัยฯ
   - **มีเหตุผล** : นักเรียน นักศึกษาได้เล่นกีฬา ออกกำลังกาย และแสดงออกในการเชียร์
   - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

   2 เงื่อนไข
   - **ความรู้** : นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
   - **คุณธรรม** :ได้รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬา ตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา

   4 มิติ
   - **วัตถุ** : ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
   - **สังคม** : นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
   - **สิ่งแวดล้อม** : นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
   - **วัฒนธรรม** : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

วิทยาลัยฯ มีความตระหนักถึงคุณภาพด้านร่างกายที่เข้มแข็งย่อมอยู่ภายใต้จิตใจที่ร่าเริงสนับสนุนการพัฒนาสุขภาพ พลานามัย การกีฬา นั้นจะเป็นการนำไปสู่ความสามัคคี รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬาตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา รู้จักการทำงานร่วมกัน วิทยาลัยฯ จึงให้มีการจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายในขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้สอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อมุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา “เก่ง ดี มีสุข”

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการการแข่งขันกีฬาสีภายในประจำปีการศึกษา 2563 ขึ้น เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันในการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรีต่อไป

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้เล่นกีฬา ออกกำลังกาย และแสดงออกในการเชียร์

7.2 เพื่อให้สามัคคีกันและรู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ

7.3 เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรของวิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี เข้าร่วมแข่งขันกีฬาภายในประจำปีการศึกษา 2563

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เข้าร่วมแข่งขันกีฬาภายในประจำปีการศึกษา 2563 โดยวัดจากรูปเล่มรายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	40,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	50,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	90,000 บาท			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการเล่นกีฬา ได้เชียร์ และได้นำเชียร์

13.2 ได้นักกีฬาส่งเข้าแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์

13.3 นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์

13.4 นักเรียน นักศึกษา ครู อาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนพฤษภาคม 2564 – เดือนกันยายน 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

    4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

        ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

            ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

            ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

            ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

        ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

    4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

        ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

            มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

            มาตรการที่ 7 สร้างและกระจายโอกาส

            มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

    4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

    3 ห่วง

    - **ความพอประมาณ** : นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมของวิทยาลัยฯ
    - **มีเหตุผล** : นักเรียน นักศึกษาได้เล่นกีฬา ออกกำลังกาย และแสดงออกในการเชียร์
    - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** :เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

    2 เงื่อนไข

    - **ความรู้** : นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
    - **คุณธรรม** : ได้รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬา ตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา

    4 มิติ

    - **วัตถุ** :เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
    - **สังคม** : นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
    - **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
    - **วัฒนธรรม** : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

วิทยาลัยฯ มีความตระหนักถึงคุณภาพด้านร่างกายที่เข้มแข็งย่อมอยู่ภายใต้จิตใจที่ร่าเริงสนับสนุนการพัฒนาสุขภาพ พลานามัย การกีฬานั้น จะเป็นการนำไปสู่ความสามัคคี รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬาตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา รู้จักการทำงานร่วมกัน วิทยาลัยฯ จึงให้มีการจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาระดับอาชีวศึกษาจังหวัด โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้สอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อมุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา "เก่ง ดี มีสุข"

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ขึ้น เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันในการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานครและระดับชาติต่อไป

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษาได้ออกกำลังกาย ด้วยการเล่นกีฬาและแสดงออกในการเชียร์

7.2 เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

7.3 เพื่อสร้างความสามัคคีกันและรู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย และมีน้ำใจเป็นนักกีฬา

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมแข่งขันกีฬาระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ประจำปีการศึกษา 2564

9. สถานที่ดำเนินการ : สนามกีฬาของอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมแข่งขันกีฬาระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ประจำปีการศึกษา 2563 โดยวัดจากรางวัลที่นักเรียน นักศึกษาได้มาจากการแข่งขันกีฬา ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	20,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	2,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**22,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬา ได้เชียร์ และได้นำเชียร์

13.2 นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์ และได้เข้าร่วมการแข่งขันอาชีวะเกมส์

13.3 นักเรียน นักศึกษา ครู อาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 สังเกตการณ์ฝึกซ้อม

14.2 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาค ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนพฤษภาคม 2564 – เดือนกันยายน 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 7 สร้างและกระจายโอกาส

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ :** นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมของวิทยาลัยฯ
- **มีเหตุผล :** นักเรียน นักศึกษาได้เล่นกีฬา ออกกำลังกาย และแสดงออกในการเชียร์
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี :** เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

2 เงื่อนไข

- **ความรู้ :** นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
- **คุณธรรม :** ได้รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬา ตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา

4 มิติ

- **วัตถุ :** เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม :** นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
- **สิ่งแวดล้อม :** สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม :** เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

วิทยาลัยฯ มีความตระหนักถึงคุณภาพด้านร่างกายที่เข้มแข็งย่อมอยู่ภายใต้จิตใจที่ร่าเริงสนับสนุนการพัฒนาสุขภาพ พลานามัย การกีฬานั้น จะเป็นการนำไปสู่ความสามัคคี รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬา ตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา รู้จักการทำงานร่วมกัน วิทยาลัยฯ จึงให้มีการจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาระดับอาชีวศึกษาจังหวัด โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้สอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อมุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา “เก่ง ดี มีสุข”

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ขึ้น เพื่อคัดเลือกตัวแทนนักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันในการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานครและระดับชาติต่อไป

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษาได้ออกกำลังกาย ด้วยการเล่นกีฬาและแสดงออกในการเชียร์

7.2 เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

7.3 เพื่อสร้างความสามัคคีกันและรู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย และมีน้ำใจเป็นนักกีฬา

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมแข่งขันกีฬาระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร ประจำปีการศึกษา 2564

9. สถานที่ดำเนินการ : สนามกีฬาของอาชีวศึกษาภาคตะวันออกฯ กำหนดขึ้น

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมแข่งขันกีฬาระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร ประจำปีการศึกษา 2564 โดยวัดจากรางวัลที่นักเรียน นักศึกษาได้มาจากการแข่งขันกีฬา ระดับภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	10,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**10,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้ออกกำลังกาย ด้วยการเล่นกีฬาและแสดงออกในการเชียร์

13.2 นำมาสอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

13.3 เสริมสร้างความสามัคคีกันและรู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย และมีน้ำใจเป็นนักกีฬา

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 สังเกตการณ์ฝึกซ้อม

14.2 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** การแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับชาติ
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนพฤษภาคม – เดือนกันยายน 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

ข้อ (11) สร้างความร่วมมือผลิตกำลังคนระดับจังหวัด

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มปริมาณผู้เรียนสายอาชีพให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 7 สร้างและกระจายโอกาส

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ** : นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมของวิทยาลัยฯ
- **มีเหตุผล** : นักเรียน นักศึกษาได้เล่นกีฬา ออกกำลังกาย และแสดงออกในการเชียร์
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

2 เงื่อนไข

- **ความรู้** : นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
- **คุณธรรม** :ได้รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬา ตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา

4 มิติ

- **วัตถุ** : เพื่อดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- **สังคม** : นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
- **สิ่งแวดล้อม** : สมาชิกองค์การวิชาชีพต่าง ๆ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- **วัฒนธรรม** : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีความตระหนักถึงคุณภาพด้านร่างกายที่เข้มแข็งย่อมอยู่ภายใต้จิตใจที่ร่าเริง สนับสนุนการพัฒนาสุขภาพ พลานามัย การกีฬานั้นจะเป็นการนำไปสู่ความสามัคคี รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งเป็นน้ำใจนักกีฬา ตลอดจนการสร้างค่านิยมที่ดีงามด้านกีฬา รู้จักการทำงานร่วมกัน วิทยาลัยฯ จึงสนับสนุนและส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาในระดับต่างๆ คือเข้าร่วมการแข่งขันกีฬาอาชีวศึกษาระดับจังหวัด กีฬาอาชีวศึกษาระดับภาค และกีฬากีฬาอาชีวศึกษาในระดับชาติ โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้สอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อมุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา "เก่ง ดี มีสุข"

ดังนั้นงานกิจกรรมฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำโครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับชาติ ขึ้น เพื่อนำนักกีฬาที่ได้ผ่านการคัดเลือกในระดับภาคฯ เข้าร่วมการแข่งขันระดับชาติ

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษาได้ออกกำลังกาย ด้วยการเล่นกีฬาและแสดงออกในการเชียร์

7.2 เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

7.3 เพื่อสร้างความสามัคคีกันและรู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย และมีน้ำใจเป็นนักกีฬา

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ ที่เข้ารอบคัดเลือกเป็นตัวแทนระดับภาค เข้าร่วมแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2564 ร้อยละ 80

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมแข่งขันกีฬาระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2564

9. สถานที่ดำเนินการ : สนามกีฬาที่เจ้าภาพกำหนด

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยฯ เข้าร่วมแข่งขันกีฬาระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2564 โดยวัดจากรางวัลที่นักเรียน นักศึกษาได้มาจากการแข่งขันกีฬา ระดับชาติ

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินงานตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	10,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**10,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้ออกกำลังกาย ด้วยการเล่นกีฬาและแสดงออกในการเชียร์

13.2 นำมาสอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

13.3 เสริมสร้างความสามัคคีกันและรู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย และมีน้ำใจเป็นนักกีฬา

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 สังเกตการณ์ฝึกซ้อม

14.2 แบบสอบถาม

14.3 รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)
หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** สถานศึกษาคุณธรรม
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ปีการศึกษา 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

    4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

        ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

        ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

            ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

            ข้อ (3) การแก้ปัญหาทะเลาะวิวาท

    4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

        ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

            มาตรการที่ 3 ปฏิรูปการเรียนการสอน

            มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

            มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

    4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

    3 ห่วง

    - **ความพอประมาณ** : ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย และจิตใจ
    - **มีเหตุผล** : สร้างค่านิยมที่ดีงามแก่นักเรียน นักศึกษา
    - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : ทราบถึงระเบียบ กฎกติกา และระเบียบการปกครองของวิทยาลัยฯ

    2 เงื่อนไข

    - **ความรู้** : นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
    - **คุณธรรม** : เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ของนักเรียนในสถานศึกษา

    4 มิติ

    - **วัตถุ** : ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
    - **สังคม** : นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
    - **สิ่งแวดล้อม** : นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
    - **วัฒนธรรม** : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้กับนักศึกษาเป็นสิ่งที่จำเป็น เพื่อให้นักศึกษาปฏิบัติตนตามระเบียบ กฎกติกา แนวทางการปฏิบัติตนตามกรอบของวิทยาลัยฯ เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพ ประสิทธิผลที่มีคุณภาพ สมรรถภาพ ความสามารถตามวัตถุประสงค์ของวิทยาลัยฯ ด้านทักษะวิชาชีพ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ การตรงต่อเวลาและความกตัญญู มีคุณธรรมจริยธรรมของผู้ให้บริการ โดยยึดหลักปรัชญา ของเศรษฐกิจพอเพียง ฝึกการเป็นเจ้าของกิจการด้วยตัวเองอย่างไม่ประมาท มีความหนักแน่น อดทนอดกลั้น

งานกิจกรรมฯ จึงได้จัดทำโครงการสถานศึกษาคุณธรรม เพื่อสร้างความสามัคคีในหมู่คณะและเรียนรู้กฎระเบียบของวิทยาลัยฯ อีกทั้งยังปลูกจิตสำนึกนึกในด้านคุณธรรม จริยธรรมและพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย และจิตใจ

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกาย และจิตใจ อารมณ์สังคมและสติปัญญา สร้างค่านิยมที่ดีงามแก่นักเรียน ตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา คือ “มีคุณธรรมนำวิชาชีพ” “เก่ง ดี มีสุข”

7.2 เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ของนักเรียนในสถานศึกษา

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เข้าร่วมกิจกรรมฯ 100%

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษา โดยวัดจากรูปเล่มรายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
- ค่าตอบแทน	5,000	-	-	งบประมาณ
- ค่าใช้สอย	2,000	-	-	
- ค่าวัสดุ	3,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**10,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 ทราบถึงระเบียบ กฎกติกา และระเบียบการปกครองของวิทยาลัยฯ

13.2 นักศึกษาสามารถปรับตัวเองได้อย่างมีความสุข

13.3 นักศึกษาสามารถพัฒนาตนเองได้ตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา คือ มีคุณธรรมนำวิชาชีพ และ เก่ง ดี มีสุข

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** วันอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม Big cleaning day วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ปีการศึกษา 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

    4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

        ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

            ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

        ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

    4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

        ยุทธศาสตร์ที่ 4 เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพโดยใช้หลักธรรมาภิบาล

            มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

            มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

    4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

    3 ห่วง

    - **ความพอประมาณ** : บุคลากรทางการศึกษาได้เข้าร่วมโครงการของวิทยาลัยฯ
    - **มีเหตุผล** : บุคลากรทางการศึกษาช่วยกันรักษาความสะอาดพื้นที่ที่ตนรับผิดชอบ
    - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : บุคลากรทางการศึกษารู้จักรักษาความสะอาดมากขึ้น

    2 เงื่อนไข

    - **ความรู้** : เพื่อปลูกจิตสำนึกนักเรียน นักศึกษา ให้ช่วยดูแลรักษาความสะอาดตามพื้นที่ภายในวิทยาลัย
    - **คุณธรรม** : นักเรียน นักศึกษาได้มีส่วนช่วยเหลือสังคม และส่วนรวม

    4 มิติ

    - **วัตถุ** : นักเรียน นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการดูแลรักษาความสะอาด
    - **สังคม** : นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมการช่วยเหลือสังคมและส่วนรวม
    - **สิ่งแวดล้อม** : วิทยาลัยฯ มีความสะอาดและน่าอยู่
    - **วัฒนธรรม** : ห้องเรียน และพื้นที่ต่างๆ สะอาดและเป็นระเบียบ

6. **หลักการและเหตุผล :**

เนื่องจากการส่งเสริมกิจกรรมของนักเรียน นักศึกษา ให้รู้จักมีการพัฒนาและรักษาสภาพแวดล้อม ภายในสถานศึกษาซึ่งถือเป็นหัวใจสำคัญของการส่งเสริมให้นักเรียนได้ทักษะ กระบวนการทางวิชาชีพ สามารถใช้ในชีวิตประจำวันได้จริง คือการมุ่งมั่นให้เกิดความรับผิดชอบและรักษาสภาพแวดล้อมและการบริการตาม

ความสามารถของนักเรียน และมุ่งเน้นบริการอาสาพัฒนาแก่ชุมชนรวมทั้งเป็นการให้บริการชุมชน ตลอดจนอันจะนำไปสู่การเริ่มต้นและสามารถดำเนินชีวิตตามวิธีการทางอาชีวศึกษาได้อย่างบรรลุ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีอาคารเรียน และพื้นที่อำนวยความสะดวกอื่นๆ เพื่อเป็นการช่วยรักษาความสะอาดห้องเรียนต่างๆ จึงได้จัดทำโครงการ Big Cleaning day ขึ้น เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษา ได้เข้าร่วมโครงการ เพื่อความน่าอยู่ภายในวิทยาลัยฯ

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้กระบวนการ การจัดกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์

7.2 เพื่อสร้างจิตสำนึก และปลูกฝังให้นักเรียนมีจิตสาธารณะ พร้อมที่จะช่วยเหลือสังคมอันเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของสถานศึกษา

7.3 เพื่อให้นักเรียนได้ลงมือทำกิจกรรมเพื่อสังคม ด้านจิตสาธารณะร่วมกัน

7.4 เพื่อฝึกให้นักเรียนรู้จักปรับตัวและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เพื่อลดปัญหาการออกกลางคัน

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ทุกระดับชั้นโดยความสมัครใจ

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษามีจิตสำนึก และปลูกฝังให้นักเรียนมีจิตสาธารณะ มากกว่า 80 %

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

1. นักเรียน นักศึกษาได้เรียนรู้กระบวนการ การจัดกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์
2. วิทยาลัยฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับประโยชน์จากการทำกิจกรรมจิตสาธารณะของนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ
3. นักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมโครงการฯ มีจิตสาธารณะ จิตอาสาช่วยเหลือ และตระหนักถึงความสำคัญของการบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม
4. นักเรียน นักศึกษา ได้เรียนรู้กระบวนการและวิธีการทำงานร่วมกับผู้อื่นจนปรับตัวเข้ากับคนในสังคมได้เพื่อลดปัญหาการออกกลางคันน้อยลง

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ดำเนินงานตามโครงการ

11.3 ติดตามประเมินผล

11.4 สรุปและประเมินผล

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งบม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	-	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	2,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**2,000บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้เรียนรู้กระบวนการ การจัดกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์

13.2 วิทยาลัยฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับประโยชน์จากการทำกิจกรรมจิตสาธารณะของนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ

13.3 นักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมโครงการฯ มีจิตสาธารณะ จิตอาสาช่วยเหลือ และตระหนักถึงความสำคัญของการบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม

13.4 นักเรียน นักศึกษา ได้เรียนรู้กระบวนการและวิธีการทำงานร่วมกับผู้อื่นจนปรับตัวเข้ากับคนในสังคมได้ เพื่อลดปัญหาการออกกลางคันน้อยลง

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** TO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติด
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ประจำปีการศึกษา 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**
   - 4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ
     - ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
     - ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ
       - ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา
       - ข้อ (3) การแก้ปัญหาทะเลาะวิวาท
       - ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้
   - 4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
     - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล
       - มาตรการที่ 3 ปฏิรูปการเรียนการสอน
       - มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ
       - มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์
   - 4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ) :

   3 ห่วง
   - **ความพอประมาณ :** นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมของวิทยาลัยฯ
   - **มีเหตุผล :** นักเรียน นักศึกษาได้เล่นกีฬา ออกกำลังกาย และแสดงออก
   - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี :** เพื่อสร้างความสามัคคี ความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน นักศึกษา

   2 เงื่อนไข
   - **ความรู้ :** นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความสามารถ ความรู้ และประสบการณ์
   - **คุณธรรม :** การเสริมสร้างภูมิคุ้มกันทางจิตให้แก่เยาวชน

   4 มิติ
   - **วัตถุ :** ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
   - **สังคม :** นักเรียน นักศึกษามีจิตใจร่าเริงแจ่มใส สุขภาพพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์
   - **สิ่งแวดล้อม :** นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
   - **วัฒนธรรม :** เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

ปัจจุบันการจัดการศึกษาของประเทศไทยตระหนักถึงความสำคัญในการส่งเสริมคุณภาพชีวิต ของผู้เรียน ในด้านคุณธรรมจริยธรรมให้ผู้เรียนเป็นคนเก่ง คนดี มีความสุข และเป็นหนึ่งโดยไม่ต้องพึ่งยาเสพติด วิทยาลัยฯ จึงได้น้อมนำโครงการ TO BE NUMBER ONE ในทูลกระหม่อมหญิงอุบลรัตนราชกัญญาสิริโสภาพรรณวดี มาดำเนินงาน

โครงการ TO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติดคาดหวังให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะกล้าคิด กล้าทำ กล้าแสดงออกในเชิงสร้างสรรค์ และมีคุณธรรม จริยธรรม ทำคุณประโยชน์ให้กับสังคม สถานศึกษา ครอบครัว และพัฒนาตนเองในการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุด มีทักษะในการดำเนินชีวิต สามารถดำรงตนในสังคมแห่งการเปลี่ยนแปลงได้อย่างมีความสุข พร้อมเป็นบุคคลต้นแบบในการขับเคลื่อนกิจกรรมต่างๆ ให้ปรากฏเป็นรูปธรรมตามโครงการพระราชดำริ พร้อมขยายเครือข่ายสู่ชุมชน ส่งผลให้เยาวชนในสังคมห่างไกลยาเสพติด

โครงการ TO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติด จึงได้ดำเนินกิจกรรม

1. ศูนย์เพื่อนใจ TO BE NUMBER ONE ปรับทุกข์ สร้างสุข แก้ปัญหา พัฒนา EQ ด้วยกิจกรรมค่ายพัฒนาสมาชิก
2. TO BE NUMBER ONE สู่ความเป็นหนึ่งด้วยกิจกรรม
3. TO BE NUMBER ONE น้อมนำคำพ่อสอนกิจกรรม
4. “รักฉัน รักสุขภาพ” TO BE NUMBER ONE
5. กิจกรรมฟุตบอล TO BE NUMBER ONE Championship
6. กิจกรรมแข่งขันวอลเลย์บอล ต้านภัยยาเสพติด by สมาคมฟ้ารุ้ง และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
7. กิจกรรมรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด รวมถึงมีการขยายเครือข่าย TO BE NUMBER ONE สัญจรและศึกษาดูงานเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

7. วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อให้สมาชิกชมรมตระหนักถึงโทษของอบายมุขและยาเสพติดทุกประเภทและสามารถป้องกันตนเองได้
2. เพื่อให้สมาชิกชมรมได้แสดงออกตามความสามารถ ความถนัด และความสนใจ
3. เพื่อให้สมาชิกชมรมมีภาวะผู้นำ สามารถแก้ปัญหา คิดริเริ่ม และสร้างสรรค์การนำเสนอผลงานของชมรมด้วยความภาคภูมิใจ
4. เพื่อสร้างเครือข่ายชมรม TO BE NUMBER ONE
5. เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนบรรลุตามเป้าหมาย วิสัยทัศน์ ปรัชญา และจุดเน้นของสถานศึกษา

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

1. สมาชิกชมรมร้อยละ 90 ตระหนักถึงโทษของอบายมุขและยาเสพติดทุกประเภทและสามารถป้องกันตนเองได้

2. สมาชิกชมรมร้อยละ 90 ได้แสดงออกตามความสามารถ ความถนัด และความสนใจ

3. สมาชิกชมรมร้อยละ 60 มีภาวะผู้นำ สามารถแก้ปัญหา คิดริเริ่ม และสร้างสรรค์การนำเสนอผลงานของชมรมด้วยความภาคภูมิใจ

4. มีเครือข่ายชมรม TO BE NUMBER ONE เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 2 เครือข่าย

8.2 เชิงคุณภาพ

1. สมาชิกชมรมมีความตระหนักถึงโทษของอบายมุขและยาเสพติดทุกประเภทและสามารถป้องกันตนเองได้ในระดับดี

2. สมาชิกชมรมกล้าคิด กล้าทำ กล้าแสดงออก ตามความสามารถ ความถนัด และความสนใจ ในระดับดี

3. สมาชิกชมรมสามารถแก้ปัญหา คิดริเริ่ม และสร้างสรรค์การนำเสนอผลงานของชมรม ด้วยความภาคภูมิใจ

4. สมาชิกชมรม TO BE NUMBER ONE พึงพอใจในกิจกรรมของโครงการ TO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติด ในระดับมาก

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

สถานศึกษา ส่งเสริม สนับสนุน ให้มีการจัดกิจกรรมด้านการกีฬาและนันทนาการไม่น้อยกว่า 4 กิจกรรมและกำกับดูแลให้ผู้เรียนแต่ละคนเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 1 กิจกรรม

11. วิธีการดำเนินงาน :

ที่	กิจกรรม/โครงการ	ปีการศึกษา		หมายเหตุ
		ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	
1	กิจกรรมศูนย์เพื่อนใจ TO BE NUMBER ONE	✓	✓	
2	กิจกรรมรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	✓	✓	
3	กิจกรรม TO BE NUMBER ONE น้อมนำคำพ่อสอน	✓	✓	
4	กิจกรรม “รักฉัน รักสุขภาพ” TO BE NUMBER ONE	✓	✓	
5	กิจกรรมฟุตบอล TO BE NUMBER ONE Championship	✓	✓	
6	กิจกรรมแข่งขันวอลเลย์บอล ต้านภัยยาเสพติด	✓	✓	
7	กิจกรรมขยายเครือข่าย TO BE NUMBER ONE สัญจรและศึกษาดูงาน	✓	✓	

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
ค่าวัสดุ	30,000.-	-	-	งบประมาณ
ค่าใช้สอย	20,000.-	-	-	ถัวเฉลี่ยทุกรายการ
รวมทั้งสิ้น	**50,000.- บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

1. นักเรียน นักศึกษา มีจิตสำนึกและเห็นความสำคัญของการรณรงค์ต่อต้านยาเสพติดทุกรูปแบบ
2. นักเรียน นักศึกษา มีความรู้ความเข้าใจและมีภูมิคุ้มกันทางจิตในการป้องกันปัญหายาเสพติด
3. นักเรียน นักศึกษา สามารถสร้างและพัฒนาเครือข่ายเพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดได้ด้วยตนเอง

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)
หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ปรับวินัยขั้นพื้นฐาน ปลูกจิตสาธารณะ
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจกรรมนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ปีการศึกษา 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา

ข้อ 10 ผลิตคนดีสู่สังคม

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการให้มีมาตรฐานและคุณภาพโดยใช้หลักธรรมาภิบาล

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมศักยภาพสถานศึกษา

มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

4.3 หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

3 ห่วง

- **ความพอประมาณ** : บุคลากรทางการศึกษาได้เข้าร่วมโครงการของวิทยาลัยฯ
- **มีเหตุผล** : บุคลากรทางการศึกษาช่วยกันรักษาความสะอาดพื้นที่ที่ตนรับผิดชอบ
- **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** : บุคลากรทางการศึกษารู้จักรักษาความสะอาดมากขึ้น

2 เงื่อนไข

- **ความรู้** : เพื่อปลูกจิตสำนึกนักเรียน นักศึกษา ให้ช่วยดูแลรักษาความสะอาดตามพื้นที่ภายในวิทยาลัยฯ
- **คุณธรรม** : นักเรียน นักศึกษาได้มีส่วนช่วยเหลือสังคม และส่วนรวม

4 มิติ

- **วัตถุ** : นักเรียน นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการดูแลรักษาความสะอาด
- **สังคม** : นักเรียน นักศึกษาได้เข้าร่วมการช่วยเหลือสังคมและส่วนรวม
- **สิ่งแวดล้อม** : วิทยาลัยฯ มีความสะอาดและน่าอยู่
- **วัฒนธรรม** : ห้องเรียน และพื้นที่ต่างๆ สะอาดและเป็นระเบียบ

6. **หลักการและเหตุผล :**

เนื่องจากการส่งเสริมกิจกรรมของนักเรียน นักศึกษา ให้รู้จักความรับผิดชอบตรงต่อเวลา และรับผิดชอบหน้าที่ เสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม ปลูกฝังจิตสำนึก รวมถึงมีการพัฒนาและรักษาสภาพแวดล้อม ภายในสถานศึกษาซึ่งถือเป็นหัวใจสำคัญของการส่งเสริมให้นักเรียนได้ทักษะ กระบวนการทางวิชาชีพ สามารถใช้ในชีวิตประจำวันได้จริง คือการมุ่งมั่นให้เกิดความรับผิดชอบและรักษาสภาพแวดล้อมและการบริการตาม

ความสามารถของนักเรียน และมุ่งเน้นบริการอาสาพัฒนาแก่ชุมชนรวมทั้งเป็นการให้บริการชุมชน ตลอดจนอันจะนำไปสู่การเริ่มต้นและสามารถดำเนินชีวิตตามวิธีการทางอาชีวศึกษาได้อย่างบรรลุ

ด้วยจำนวนนักเรียน นักศึกษาที่ไม่ผ่านกิจกรรมหน้าเสาธงมีจำนวนมาก เกิดขึ้นเพราะนักเรียน นักศึกษาไม่มีความรับผิดชอบ ไม่ตรงต่อเวลา และเพื่อการแก้ปัญหาไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการเรียน งานกิจกรรมฯ จึงจัดดำเนินเนินโครงการนี้ เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ระเบียบวินัยขันพื้นฐาน รวมถึงปลูกจิตสาธารณะให้กับนักเรียนนักศึกษาขึ้น

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้กระบวนการ การจัดกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์

7.2 เพื่อสร้างจิตสำนึก และปลูกฝังให้นักเรียนมีจิตสาธารณะ พร้อมที่จะช่วยเหลือสังคมอันเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของสถานศึกษา

7.3 เพื่อให้นักเรียนได้ลงมือทำกิจกรรมเพื่อสังคม ด้านจิตสาธารณะร่วมกัน

7.4 เพื่อฝึกให้นักเรียนรู้จักปรับตัวและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เพื่อลดปัญหาการออกกลางคัน

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ทุกระดับชั้นโดยความสมัครใจ

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษามีจิตสำนึก และปลูกฝังให้นักเรียนมีจิตสาธารณะ มากกว่า 80 %

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี หรือที่ที่เหมาะสม

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

1. นักเรียน นักศึกษาได้เรียนรู้กระบวนการ การจัดกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์
2. วิทยาลัยฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับประโยชน์จากการทำกิจกรรมจิตสาธารณะของนักเรียนที่ เข้าร่วมโครงการฯ
3. นักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมโครงการฯ มีจิตสาธารณะ จิตอาสาช่วยเหลือ และตระหนักถึงความสำคัญของการบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม
4. นักเรียน นักศึกษา ได้เรียนรู้กระบวนการและวิธีการทำงานร่วมกับผู้อื่นจนปรับตัวเข้ากับคนในสังคมได้เพื่อลดปัญหาการออกกลางคันน้อยลง

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ดำเนินงานตามโครงการ

11.3 สรุปและประเมินผล

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
ค่าวัสดุ	-	-	-	
ค่าใช้สอย	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**- บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาได้เรียนรู้กระบวนการ การจัดกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์

13.2 วิทยาลัยฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับประโยชน์จากการทำกิจกรรมจิตสาธารณะของนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ

13.3 นักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมโครงการฯ มีจิตสาธารณะ จิตอาสาช่วยเหลือ และตระหนักถึงความสำคัญของการบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม

13.4 นักเรียน นักศึกษา ได้เรียนรู้กระบวนการและวิธีการทำงานร่วมกับผู้อื่นจนปรับตัวเข้ากับคนในสังคมได้ เพื่อลดปัญหาการออกกลางคันน้อยลง

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** ชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** ปีการศึกษา 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**

4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ

ข้อ (10) ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้

4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล

มาตรการที่ 3 ปฏิรูปการเรียนการสอน

มาตรการที่ 5 ระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในชาติ

มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

<u>3 ห่วง</u>

- <u>**ความพอประมาณ**</u> : ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาความเจริญงอกงามทางด้านร่างกายและจิตใจ
- <u>**มีเหตุผล**</u> : ลูกเสือวิสามัญได้ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจ มีความอดทน เสียสละมีระเบียบวินัย
- <u>**มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี**</u> : ก่อให้เกิดความสามัคคีในหมู่พี่น้องลูกเสือวิสามัญซึ่งจะเป็นผลดีต่อไปในการทำงานร่วมกันในสถานศึกษา

<u>2 เงื่อนไข</u>

- <u>**ความรู้**</u> : เพื่อฝึกฝนความรับผิดชอบ การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ
- <u>**คุณธรรม**</u> : เพื่อเป็นการเผยแพร่กิจกรรมลูกเสือวิสามัญให้กว้างขวางเป็นที่รู้จักแก่บุคคลทั่วไป

<u>4 มิติ</u>

- <u>**วัตถุ**</u> : ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- <u>**สังคม**</u> : ลูกเสือทุกคนได้แสดงออกซึ่งความสามารถของตน ฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี
- <u>**สิ่งแวดล้อม**</u> : นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- <u>**วัฒนธรรม**</u> : เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. หลักการและเหตุผล :

การพัฒนาประเทศไทยในระยะแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 มุ่งเน้นการนำภูมิคุ้มกันที่มีอยู่ และเร่งสร้างภูมิคุ้มกันในประเทศให้เข้มแข็ง เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมด้านคน สังคม และระบบเศรษฐกิจของประเทศ สามารถปรับตัวรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเหมาะสม โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนและสังคมไทยให้มีคุณภาพ มีโอกาสเข้าถึงทรัพยากรและได้ประโยชน์จากการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างเป็นธรรม รวมทั้งสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจด้วยฐานความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ บนพื้นฐานการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาการเกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมีการขยายตัวเพิ่มมากขึ้นเป็นลำดับ

การส่งเสริมระบบเกษตรกรรมยั่งยืนและเศรษฐกิจพอเพียง เป็นแนวทางหนึ่งในการพัฒนาเกษตรกร โดยนำระบบการทำการเกษตรที่ให้ความสำคัญกับความสมดุลของมิติเศรษฐกิจ สังคม และระบบนิเวศ โดยจะช่วยฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในไร่นา ลดการพึ่งพาปัจจัยการผลิตจากภายนอกให้มากที่สุด และมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติและมีผลตอบแทนที่จะทำให้เกษตรกรสามารถดำรงชีวิตและประกอบอาชีพการเกษตรได้อย่างยั่งยืน

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้จัดทำ“โครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ขึ้นมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจให้กับผู้บริหารสถานศึกษา ครู บุคลากรสถานศึกษา นักเรียน นักศึกษา และขยายผลสู่ชุมชนในพื้นที่ ในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียงการดำเนินชีวิตวิถีแบบพออยู่พอกินพึ่งพาตนเองได้ด้วยการทำการเกษตรแบบธรรมชาติ สนับสนุนให้มีการใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีการดำเนินงานเพื่อสังคมด้วยการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในการเกื้อกูลซึ่งกันและกันระหว่างธรรมชาติกับมนุษย์เน้นเรื่องปลอดสารพิษเป็นหลักสำคัญ และไม่ก่อหนี้สิน คำนึงถึงการรักษาและฟื้นฟู สิ่งแวดล้อม ทำให้คุณภาพชีวิตดีขึ้น นำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนในท้ายที่สุดการดำเนินงานโครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ดำเนินการตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เรื่อง “ เศรษฐกิจพอเพียง ”

ด้วยการส่งเสริมใน 4 เรื่อง ได้แก่ 1. การเกษตร การเพาะปลูกพืชไร่ พืชสวน พืชผัก นาข้าว ไม้ดอกไม้ประดับ 2.การประมงเลี้ยงปลาในบ่อพลาสติกขนาดเล็กเลี้ยงกบฯลฯ 3. ปศุสัตว์ เลี้ยงไก่ หมู วัวเนื้อ-วัวนม แพะ ไก่งวงและ 4. สิ่งแวดล้อม บำบัดน้ำเสีย กำจัดเศษอาหาร ทำความสะอาดบ้านเรือน เฟอร์นิเจอร์ ฯลฯ

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ ในกิจกรรมโครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน และสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมกับการทำโครงการชีววิถีฯ

7.2 เพื่อส่งเสริมในการทำกิจกรรม 4 เรื่อง 1. การเกษตร 2.การประมง 3. ปศุสัตว์ 4. สิ่งแวดล้อม

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

เป้าหมายเชิงปริมาณ ผู้บริหารสถานศึกษา ครู บุคลากรสถานศึกษา นักเรียน นักศึกษา และขยายผลสู่ชุมชนในพื้นที่ ร่วมกิจกรรมภายใต้โครงการฝึกทักษะ ประสบการณ์วิชาชีพ การปฏิบัติ งานจริง มีจิตอาสาช่วยเหลือสังคม

8.2 เชิงคุณภาพ

เป้าหมายเชิงคุณภาพ ผู้บริหารสถานศึกษา ครู บุคลากรสถานศึกษา นักเรียน นักศึกษา มีความรู้ความเข้าใจโครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนโดยมีกิจกรรม 4 เรื่อง การเกษตร การประมง ปศุสัตว์ สิ่งแวดล้อม

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาได้ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจ มีความอดทน เสียสละมีระเบียบวินัย โดยวัดจากรูปเล่มรายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย 2. ค่าวัสดุ	37,200			งบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	**37,200 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษา ได้รับการฝึกทักษะความชำนาญ มีประสบการณ์วิชาชีพ จากการปฏิบัติงานจริงตามโครงการชีววิถีฯ มีจิตอาสาในการช่วยเหลือสังคม

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. **ชื่อโครงการ :** วันไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2564
2. **ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา/งานกิจกรรมฯ/คณะกรรมการองค์การวิชาชีพฯ
3. **ระยะเวลาดำเนินการ :** เดือนมิถุนายน 2564
4. **สนองนโยบายหรือยุทธศาสตร์ :**
   - 4.1 นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ
     - ข้อ 4 สอนให้เด็กรู้จักคิดวิเคราะห์/จำสิ่งที่ควรจำ/ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
     - ข้อ 8 ผลิตกำลังคนให้ตรงตามความต้องการด้านอาชีพของประเทศ
       - ข้อ (1) ภาพลักษณ์อาชีวศึกษา
   - 4.2 ยุทธศาสตร์ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
     - ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพผู้เรียนเข้าสู่มาตรฐานสากล
       - มาตรการที่ 4 ปฏิรูปสื่อและหลักสูตร
       - มาตรการที่ 11 ส่งเสริมสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์
   - 4.3 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
5. **ความสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** (3 ห่วง 2 เงื่อนไข 4 มิติ):

   3 ห่วง
   - **ความพอประมาณ :** เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้กระทำพิธีไหว้ครู
   - **มีเหตุผล :** เพื่อปลูกฝังค่านิยมที่ดีงาม และเป็นการแสดงความกตัญญูต่อครู อาจารย์
   - **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี :** ส่งเสริมให้มีการอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีไทย

   2 เงื่อนไข
   - **ความรู้ :** นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกถึงความกตัญญูกตเวทีต่อครู
   - **คุณธรรม :** เพื่อเป็นการอนุรักษ์ รักษาไว้ซึ่งประเพณี วัฒนธรรมอันดีงามของไทยสืบต่อไป

   4 มิติ
   - **วัตถุ :** ดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
   - **สังคม :** นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกถึงความกตัญญูกตเวทีต่อครู
   - **สิ่งแวดล้อม :** นักเรียน นักศึกษามีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
   - **วัฒนธรรม :** เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการจัดการศึกษาในปัจจุบัน

6. **หลักการและเหตุผล :**

พิธีไหว้ครู เป็นการส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษาได้แสดงออกถึงความกตัญญูกตเวทีต่อครูผู้ให้ความรู้ คอยอบรมสั่งสอนให้เป็นคนดี มีคุณค่า มีความรู้ความสามารถด้านงานฝีมือพร้อมที่จะออกไปประกอบอาชีพ วิทยาลัยฯ ได้จัดกิจกรรมตามโครงการฯ อย่างต่อเนื่องทุกปี เพื่อนักเรียน นักศึกษาได้รู้จักรักษาไว้ซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรมที่ศิษย์ควรแสดงต่อครูสืบไป และการดำเนินกิจกรรมโดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้กระทำพิธีไหว้ครู

7.2 เพื่อปลูกฝังค่านิยมที่ดีงาม และเป็นการแสดงความกตัญญูต่อครู อาจารย์

7.3 เพื่อเป็นการอนุรักษ์ รักษาไว้ซึ่งประเพณี วัฒนธรรมอันดีงามของไทยสืบต่อไปโดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

8. เป้าหมาย :

8.1 เชิงปริมาณ

- นักเรียน นักศึกษา ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

8.2 เชิงคุณภาพ

- นักเรียน นักศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ร่วมพิธีไหว้ครู

9. สถานที่ดำเนินการ : วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ :

นักเรียน นักศึกษาได้ร่วมพิธีไหว้ครู โดยวัดจากรูปเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม

11. วิธีการดำเนินงาน :

11.1 เสนอโครงการ

11.2 ประชุมวางแผนและประสานงาน

11.3 ดำเนินการตามโครงการ

11.4 สรุปผลการดำเนินงาน

12. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย :

หมวดรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน			หมายเหตุ
	งปม.	อุดหนุนฯ	บกศ.	
1. ค่าใช้สอย	2,000	-	-	งบประมาณ
2. ค่าวัสดุ	6,000	-	-	
รวมทั้งสิ้น	**8,000 บาท**			

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

13.1 นักเรียน นักศึกษาทุกคนเข้าร่วมประกอบพิธีไหว้ครูคิดเป็นร้อยละ 90

14. การติดตามและประเมินผล :

14.1 แบบสอบถาม

14.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)

2. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี สร้างสรรค์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ส่งเสริมและพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล
เพื่อการศึกษา

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อเข้าถึงทรัพยากรและระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างทั่วถึง

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

( ) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

( ) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

(✓) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(✓) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงศึกษาธิการ และนโยบายสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนให้สอดคล้องกับความต้องการแรงงานของประเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาประเทศไปสู่ไทยแลนด์ 4.0 ซึ่งปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้มีความร่วมมือกับภาคเอกชนมากขึ้น เพื่อขับเคลื่อนการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา และยกระดับคุณภาพวิชาชีพให้มีประสิทธิภาพประสิทธิผล ตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่ออนาคตและการพัฒนาอย่างยั่งยืน จากการรับฟังผลสะท้อนจากภาคเอกชนเกี่ยวกับความต้องการกำลังคนอาชีวศึกษาที่มีสมรรถนะในระดับที่สามารถปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความเหมาะสมกับค่าตอบแทนในแต่ละระดับสมรรถนะ และตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานในยุคปัจจุบันนั้น เพื่อให้ทันกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สามารถรองรับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ซึ่งจะมีผลให้เกิดสาขาอาชีพใหม่ ๆ ขึ้นในระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย ทั้งนี้วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา รวมทั้งเป็นการประกันคุณภาพหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงตามมาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาทุกระดับอย่างมีคุณภาพ

จากนโยบายดังกล่าวข้างต้น วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เปิดโอกาสให้งานในแต่ละฝ่ายมีครุภัณฑ์ที่จำเป็น และมีร่องรอยรายงานเป็นที่ทันสมัยกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ให้เหมาะสมในการให้บริการของสถานศึกษา

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 จัดหาครุภัณฑ์ประจำงานกิจกรรม ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

5.2 จัดหาอุปกรณ์ /ทรัพยากรพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับผู้เรียนอย่างเพียงพอ ทั่วถึงและเหมาะสมกับการแสวงหาความรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง

6. เป้าหมายโครงการ

จัดหาครุภัณฑ์ประจำประจำงานกิจกรรม ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา เพื่อให้บริการของสถานศึกษา

7. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

7.1 เชิงปริมาณ

มีครุภัณฑ์ประจำงานกิจกรรม จำนวน ๑ ห้อง

7.2 เชิงคุณภาพ

มีครุภัณฑ์ประจำงานกิจกรรม

8. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน/กิจกรรม	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. จัดทำโครงการ และขออนุมัติโครงการ	←	→										
2. ประชุมคณะกรรมการดำเนินโครงการ		←	→									
3. จัดซื้อ จัดจ้างปรับปรุงตามโครงการ			←	→								
4. ดำเนินงานตามโครงการ					←	—	→					
5. ประเมินผล สรุปโครงการ และรายงานผลการปฏิบัติงาน								←	→			

9. งบประมาณ 4,300 บาท (สี่พันสามร้อยบาทถ้วน)

รายการ	งบประมาณ (บาท
เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 1 เครื่อง	4,300
รวมเป็นเงิน	**4,300**

10. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

มีห้องเรียน และห้องพักครูที่มีความพร้อม และเหมาะสมประจำงานกิจกรรม

11. การติดตามประเมินผลสำเร็จโครงการ

11.1 ประเมินจากปริมาณงานที่ให้บริการหลังทำการปรับปรุง

11.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายกฤษฐ์สพล ธนบำรุงศักดิ์)

หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ แนะแนวสัญจร ประจำปีการศึกษา 2564

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

2. ลักษณะโครงการ
- ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
- ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
- ☑ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย (/) พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545
( ) นโยบายด้านการศึกษาของรัฐบาล ( ) แนวทางการปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่ 2
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11
( ) กระทรวงศึกษาธิการ (/) สอศ. (/) 3 D (/) 4 ใหม่

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (/) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

พันธกิจที่..1.. เรื่อง.. มุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้องและมีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกภาพที่ดีและเป็นคนดีของสังคม...

เป้าประสงค์และจุดเน้น...พัฒนาผู้เรียนให้สามารถใช้ความรู้และเทคโนโลยีปฏิบัติงานอาชีพได้อย่างเหมาะสม

มาตรฐานการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ระดับความพึงพอใจที่มีต่อคุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษา

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ใช้ 3 ห่วง 2 เงื่อนไข)
- ☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การตัดสินใจเข้าศึกษาต่อในสายวิชาชีพของนักเรียนที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาในระดับ ม. 3 และ ม.6 ขึ้นอยู่กับปัจจัยที่หลากหลาย ได้แก่ การรับทราบข่าวสารการรับสมัครของสถานศึกษา ความรู้ความเข้าใจในหลักสูตร ทัศนคติต่อการเรียนสายวิชาชีพ ทัศนคติต่อสถานศึกษา การที่ผู้เรียนเลือกเรียนในสาขาวิชาที่ตรงกับความถนัดของของตนเองจะทำให้เรียนประสบความสำเร็จ นำไปสู่ความสุขในการประกอบอาชีพตลอดจนความ

รุ่งเรืองของชีวิต ซึ่งการแนะแนวการศึกษาต่อโดยครูผู้สอนในแต่ละสาขาวิชาจะทำให้ผู้เรียนได้มีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริง นำไปสู่การตัดสินใจศึกษาต่อในสายอาชีพมากขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อแนะแนวการศึกษาต่อในสายวิชาชีพ สาขาช่างอุตสาหกรรม

5.2 เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักเรียน นักศึกษา ในปีการศึกษา 2563 ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

โรงเรียนมัธยมในเขต อำเภอเมืองชลบุรี 23 โรงเรียน
โรงเรียนมัธยมในเขต อำเภอบ้านบึง 17 โรงเรียน
โรงเรียนมัธยมในเขต อำเภอหนองใหญ่ 6 โรงเรียน
โรงเรียนมัธยมในเขต อำเภอบ่อทอง 14 โรงเรียน
โรงเรียนมัธยมในเขต อำเภอพานทอง 7 โรงเรียน
โรงเรียนมัธยมในเขต อำเภอพนัสนิคม 15 โรงเรียน

6.2 เชิงคุณภาพ

นักเรียน/นักศึกษา ได้รับความรู้ในการเตรียมความพร้อมก่อนการตัดสินใจเข้าศึกษาต่อ

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←	→											รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←	→											วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ		←	→	→									ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา					←	→	→	→					รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยนับ : บาท)	หมายเหตุ
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน (นักเรียนช่วยจัดบูธแนะแนว แต่ละครั้ง)	20,000 บาท	
- ค่าใช้สอย (ค่าอุปกรณ์ใช้ในการออกบูธ)	22,720 บาท	
- ค่าวัสดุ (ค่าป้ายไวนิล ขนาด 0.8*2.0 ม.(1.6 ตร.ม.)	(13 แผ่น : 7,280 บาท)	
งบอุดหนุนเรียนฟรี		
- ค่าจัดการเรียนการสอน		
- ค่ากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
งบเงินบำรุงการศึกษา	**50,000 บาท**	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	**50,000 บาท**	

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน/นักศึกษา เลือกเรียนต่อในสาขาวิชาและสถาบันการศึกษาต่อเหมาะสมกับตนเอง

9.2 นักเรียน/นึกศึกษา สมัครเข้าเรียนเต็มจำนวนตามแผนการรับสมัครนักเรียนนักศึกษาในปีการศึกษา 2564

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

จากแบบสอบถาม

ลงชื่อ.....ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(นายวิทยา แสนคำ)

หัวหน้างานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการ นักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปฐมนิเทศและพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมนักเรียนนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564

1. **ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ** งานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

2. **ลักษณะโครงการ** ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☑ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (/) พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545
( ) นโยบายด้านการศึกษาของรัฐบาล ( ) แนวทางการปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่ 2
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11
( ) กระทรวงศึกษาธิการ (/) สอศ. (/) 3 D (/) 4 ใหม่

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ (/) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(/) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

พันธกิจที่..1.. เรื่อง.. มุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้องและมีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกภาพที่ดีและเป็นคนดีของสังคม...

เป้าประสงค์และจุดเน้น...พัฒนาผู้เรียนให้สามารถใช้ความรู้และเทคโนโลยีปฏิบัติงานอาชีพได้อย่างเหมาะสม

มาตรฐานการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ระดับความพึงพอใจที่มีต่อคุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษา

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ใช้ 3 ห่วง 2 เงื่อนไข)

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. **สภาพปัจจุบัน / หลักการ**

พันธกิจของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คือ มุ่งเน้นให้นักเรียนนักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้อง มีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกภาพที่ดีและเป็นคนดีของสังคม ในปีการศึกษา 2564 วิทยาลัยฯ ได้รับนักเรียนนักศึกษาใหม่ระดับ ปวช. 740 คนระดับ ปวส. 460 คน เพื่อให้นักเรียนนักศึกษาใหม่ได้ทราบความเป็นมาของสถาบัน ได้รู้จักสถานที่ในส่วนต่าง ๆ ของสถาบัน ได้รับทราบถึงแนวทางปฏิบัติในการติดต่อกับหน่วยงานภายในของสถาบันซึ่งจะเอื้ออำนวยและช่วยเหลือนักเรียนนักศึกษาตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในสถาบัน จนสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ดังนั้นวิทยาลัยฯ จึงได้จัดกิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564 ขึ้นระหว่างวันที่ 12-13 พฤษภาคม 2564 ณ อาคาร 78 ปี วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ซึ่งได้เสริมกิจกรรมเพื่อสร้างแรงบันดาลใจและความมั่นใจให้กับนักเรียนนักศึกษา ให้เกิดความเชื่อมั่นและมุ่งมั่นที่จะศึกษาในสายช่างอุตสาหกรรมเพื่อการมีงานทำและมีอนาคตที่ดีในภายภาคหน้า ตลอดจนใช้โอกาสนี้ในการปลูกฝังค่านิยมและแนวปฏิบัติของการเป็นเยาวชนที่ดีของสถาบัน และประเทศชาติ ด้วยกิจกรรม “ชีวิตดี ๆ มีธรรมะนำทาง” อีกด้วย

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อแจ้งแนวปฏิบัติและกฎระเบียบของวิทยาลัยฯ ให้นักเรียนนักศึกษารับทราบ

5.2 เพื่อให้นักเรียนนักศึกษาเกิดทัศนคติที่ดีต่อการเรียนสายอาชีพ

5.3 เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีในหมู่คณะของนักเรียนนักศึกษา

5.4 เพื่อให้แนวประพฤติปฏิบัติของการเป็นเยาวชนที่ดี

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียนระดับ ปวช. 1 ปีการศึกษา 2564 จำนวน 740 คน

6.1.2 นักศึกษาระดับ ปวส. 1 ปีการศึกษา 2564 จำนวน 460 คน

6.2 เชิงคุณภาพ นักเรียนนักศึกษาทราบแนวปฏิบัติและประพฤติตนตามระเบียบของวิทยาลัย ฯ และสามารถครองตนเป็นเยาวชนที่ดี เรียนจบตามระยะเวลาที่สถานศึกษากำหนด

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	—	→										ข้อมูล
2. เสนอโครงการ				←	—	→							ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	—	→							รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	—	—	—	→					วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ								←	—	→			ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา								←	—	→			รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยนับ : บาท)	หมายเหตุ
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน.....		
- ค่าใช้สอย (ค่า.....)		
- ค่าวัสดุ (ค่า.....)		
งบอุดหนุนเรียนฟรี		
- ค่าจัดการเรียนการสอน		
- ค่ากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		
งบเงินบำรุงการศึกษา (เงินรับฝาก ปฐมนิเทศ)	600,000	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (.....หกแสนบาทถ้วน.....)	600,000	ประมาณงาน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียนนักศึกษาไม่ประพฤติผิดระเบียบของวิทยาลัยฯ

9.2 นักเรียนนักศึกษา ศึกษาจบหลักสูตร

9.3 การออกกลางครันของนักเรียนนักศึกษามีเป็นจำนวนน้อย

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 จากแบบสอบถาม

10.2 ข้อมูลสถิติจากงานทะเบียน

ลงชื่อ.....ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(นายวิทยา แสนคำ)

หัวหน้างานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการ นักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปัจฉิมนิเทศและพิธีมอบประกาศนียบัตร ประจำปีการศึกษา 2564

1. **ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ** งานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

2. **ลักษณะโครงการ** ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☑ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (/) พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545
( ) นโยบายด้านการศึกษาของรัฐบาล ( ) แนวทางการปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่ 2
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11
( ) กระทรวงศึกษาธิการ (/) สอศ. (/) 3 D (/) 4 ใหม่

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ (/) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(/) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

พันธกิจที่ 1 เรื่อง มุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้องและมีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกภาพที่ดีและเป็นคนดีของสังคม

เป้าประสงค์และจุดเน้น พัฒนาผู้เรียนให้สามารถใช้ความรู้และเทคโนโลยีปฏิบัติงานอาชีพได้อย่างเหมาะสม

มาตรฐานการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ระดับความพึงพอใจที่มีต่อคุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษา

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ใช้ 3 ห่วง 2 เงื่อนไข)

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
☐ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. **สภาพปัจจุบัน / หลักการ**

พันธกิจของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คือ มุ่งเน้นให้นักเรียนนักศึกษา ได้ฝึกทักษะที่ถูกต้อง มีความรู้คู่คุณธรรม มีบุคลิกภาพที่ดีและเป็นคนดีของสังคม เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้ผู้สำเร็จการศึกษาสามารถเข้าสู่อาชีพได้อย่างสมบูรณ์แบบและสามารถเลือกเรียนในสาขาที่เหมาะสมกับตนเองในระดับที่สูงขึ้น ตลอดถึงการสร้างบรรยากาศและจัดกิจกรรมให้นักเรียน นักศึกษา ได้ร่วมกันทำกิจกรรม ซึ่งจะทำให้เกิดความภาคภูมิใจในสถาบัน วิทยาลัยฯ จึงได้จัดกิจกรรมปัจฉิมนิเทศและพิธีมอบประกาศนียบัตรประจำปีการศึกษา 2564 ขึ้น ในวันที่ 17 มีนาคม 2565 ถึง วันที่ 18 มีนาคม 2565

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพและแนะแนวการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

5.2 เพื่อสร้างจิตสำนึกให้นักเรียน นักศึกษารักและภาคภูมิใจในสถาบัน

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียนระดับ ปวช. 3 ที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2564 จำนวน 600 คน

6.1.2 นักศึกษาระดับ ปวส. 2 ที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2564 จำนวน 450 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน/นักศึกษา ได้รับความรู้ในการเตรียมความพร้อมก่อนการประกอบอาชีพ

6.2.2 นักเรียน/นักศึกษา ได้รับความรู้ในการเตรียมความพร้อมก่อนการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flow Chart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	—	→										ข้อมูล
2. เสนอโครงการ				←	—	→							ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน				←	—	→							รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ				←	—	→							วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ						←	→						ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							←	→					รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยนับ : บาท)	หมายเหตุ
งบเงินบำรุงการศึกษา (เงินรับฝาก ปัจฉิมนิเทศ)		
- เงินรับฝาก ปัจฉิมนิเทศ	525,000	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (...ห้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน.....)	**525,000**	ประมาณการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียนนักศึกษาไม่ประพฤติผิดระเบียบของวิทยาลัยฯ

9.2 นักเรียนนักศึกษา ศึกษาจบหลักสูตร

9.3 การออกกลางครันของนักเรียนนักศึกษามีเป็นจำนวนน้อย

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 จากแบบสอบถาม

10.2 ข้อมูลสถิติจากงานทะเบียน

ลงชื่อ.....ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(นายวิทยา แสนคำ)

หัวหน้างานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการ นักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ การกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา ด้วย SMS

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานปกครอง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ลักษณะโครงการ** ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)
3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง ปลูกฝังระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์ การสร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี การสร้างความอยู่ดีมีสุขของครอบครัวไทย

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่งคั่ง ยั่งยืน

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ การยกระดับคุณค่ามนุษย์ ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม เป็น สังคมที่เดินหน้าไปด้วยกัน ไม่ทอดทิ้งใครไว้ข้างหลัง ด้วยการเติมเต็มศักยภาพของผู้คนในสังคม เพื่อสร้างหลักประกันความมั่นคงทางเศรษฐกิจสังคม และฟื้นความสมานฉันท์และความเป็นปึกแผ่นของคนในสังคม ให้กลับคืนมาอีกครั้งหนึ่ง

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ การสร้างโอกาส ความเท่าเทียมทางการศึกษา และความเสมอภาคในการเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพ ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ระบบข้อมูลรายบุคคล และสารสนเทศทางการศึกษาที่ครอบคลุม ถูกต้องเป็นปัจจุบัน เพื่อการวางแผน การบริหารจัดการศึกษา การติดตามประเมิน และรายงานผล

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านอาชีวศึกษา เพิ่มจำนวนบัณฑิตในสาขาวิชาชีพที่ขาดแคลน มีสมรรถนะ มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานตามมาตราฐานวิชาชีพ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ในโลกยุคปัจจุบัน ซึ่งเป็นยุคเทคโนโลยี ในการปฏิบัติงานตรวจสอบและกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา มีความจำเป็นต้องพึ่งเทคโนโลยีในการติดตามดูแลเข้า-ออก อีกทั้งการเข้าเรียนของนักเรียนนักศึกษา งานปกครองเห็นถึงความสำคัญในระบบการกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา จึงขอนำระบบส่ง SMS มาใช้เพื่อให้ระบบการกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อจัดระบบการกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา

5.2 เพื่อเพิ่มช่องทางในการแจ้งข่าวสารให้ผู้ปกครองรับทราบ

5.3 เพื่อแก้ปัญหาการมาสาย และการขาดเรียนของนักเรียน นักศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษาทุกระดับชั้น

6.1.2 ผู้บริหาร คณะครู และบุคลากรทางการศึกษา

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ลดปัญหาการมาสาย การขาดเรียน การหนีเรียน

6.2.2 ช่วยในเรื่องการติดต่อสื่อสาร ส่งข่าวสาร ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

6.2.3 ช่วยในเรื่องการติดตามกำกับดูแลนักเรียน นักศึกษา

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	↔												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ			↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							↔					↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 864,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าจ้างเหมาส่ง SMS	2,400 x 180 x 2	864,000.00
รวม		**864,000.00**
(แปดแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ช่วยเสริมสร้างศักยภาพในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

9.2 ช่วยลดปัญหาการมาสาย ขาดเรียน และหนีเรียนของนักเรียน นักศึกษา

9.3 การรับทราบข่าวสารของผู้ปกครอง มีความรวดเร็วทันเหตุการณ์มากยิ่งขึ้น

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายบรรลือ จันทร์ศิริ)

หัวหน้างานปกครอง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ รณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานปกครอง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง ปลูกฝังระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์ การสร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี การสร้างความอยู่ดีมีสุขของครอบครัวไทย

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่งคั่ง ยั่งยืน

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ การยกระดับคุณค่ามนุษย์ ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม เป็นสังคมที่เดินหน้าไปด้วยกัน ไม่ทอดทิ้งใครไว้ข้างหลัง ด้วยการเติมเต็มศักยภาพของผู้คนในสังคม เพื่อสร้างหลักประกันความมั่นคงทางเศรษฐกิจสังคม และฟื้นความสมานฉันท์และความเป็นปึกแผ่นของคนในสังคม ให้กลับคืนมาอีกครั้งหนึ่ง

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อการจัดระบบการดูแลและป้องกันภัยคุกคามในรูปแบบใหม่ อาทิ อาชญากรรมและความรุนแรงในรูปแบบต่าง ๆ ยาเสพติด ภัยพิบัติจากธรรมชาติ ภัยจากโรคอุบัติใหม่ ภัยจากไซเบอร์ เป็นต้น

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านอาชีวศึกษา เพิ่มจำนวนบัณฑิตในสาขาวิชาชีพที่ขาดแคลน มีสมรรถนะ มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานตามมาตราฐานวิชาชีพ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ดำเนินการจัดการเรียนการสอนมาเป็นระยะเวลานาน นอกจากทำหน้าที่สอนให้นักเรียน นักศึกษาให้ได้รับความรู้แล้วนั้น ปัญหาพฤติกรรมการกระทำความผิดของเด็กและเยาวชนนับวันจะมีเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะปัญหาพฤติกรรมของนักเรียน นักศึกษา ในการสูบบุหรี่ ซึ่งการสูบบุหรี่นั้นจะนำพาไปสู่การใช้สารเสพติดชนิดอื่นๆ

งานปกครอง จึงจัดทำ “โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด” ขึ้น เพื่อดูแลปัญหาพฤติกรรมการกระทำความผิดของเด็กและเยาวชนนับวันจะมีเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะปัญหาพฤติกรรมของนักเรียนนักศึกษา เช่น ปัญหาการใช้ยาเสพติด การทะเลาะวิวาท การทำร้ายร่างกาย การเล่นการพนัน การที่จะแก้ไขและพัฒนาเยาวชนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์เป็นคนที่สมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีคุณธรรม จริยธรรมในการดำรงชีวิต ห่างไกลยาเสพติด สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุขนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐบาล เอกชน ชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะครูซึ่งถือได้ว่าเป็นผู้ที่ใกล้ชิดกับเด็กนักเรียน นักศึกษา เป็นผู้คอยให้คำแนะนำ ชี้แนะแนวทางที่เหมาะสม อบรม ให้นักเรียน นักศึกษาได้เดินไปในทางที่ถูกที่ควร

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อป้องกัน ป้องปรามพฤติกรรมเสี่ยงในการใช้ยาเสพติดในสถานศึกษา

5.2 เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของเครือข่ายการป้องกันยาเสพติดในสถานศึกษา

5.3 เพื่อควบคุมการแพร่ระบาดของยาเสพติดในสถานศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษาทุกระดับชั้น

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 เพื่อพัฒนาเยาวชนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์เป็นคนที่สมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีคุณธรรม จริยธรรมในการดำรงชีวิต ห่างไกลยาเสพติด

6.2.2 เพื่อเสริมสร้างความสงบสุขทั้งในสถานศึกษา ชุมชน ตลอดจนสังคม

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2561			พ.ศ.2562									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล								↔					ข้อมูล
2.เสนอโครงการ								↔					ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน								↔					รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ											↔		วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ												↔	ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 22,200.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าชุดตรวจสารเสพติด (กัญชา)	500 x 30	15,000.00
ค่าชุดตรวจสารเสพติด (ทรามาดอล)	150 x 43	6,450.00
	ส่วนลด	250.00
ค่าป้ายไวนิล	4 ม. x 2.5 ม. = 10 x 100	1,000.00
รวม	**(สองหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)**	**22,200.00**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ปัญหายาเสพติด และอบายมุข ในสถานศึกษาลดลง

9.2 นักเรียน นักศึกษา พัฒนาเป็นคนมีคุณธรรม จริยธรรม เป็นที่ยอมรับในสังคม

9.3 นักเรียน นักศึกษา มีภูมคุ้มกันและจิตสำนำที่จะไม่ไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดและอบายมุข

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายบรรลือ จันทร์ศิริ)

หัวหน้างานปกครอง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ เทคนิคชลบุรีก้าวไกล ห่างไกลยาเสพติด

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานปกครอง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ลักษณะโครงการ** ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)
3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง ปลูกฝังระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์ การสร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดีการสร้างความอยู่ดีมีสุขของครอบครัวไทย

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่งคั่ง ยั่งยืน

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ การยกระดับคุณค่ามนุษย์ ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม เป็นสังคมที่เดินหน้าไปด้วยกัน ไม่ทอดทิ้งใครไว้ข้างหลัง ด้วยการเติมเต็มศักยภาพของผู้คนในสังคม เพื่อสร้างหลักประกันความมั่นคงทางเศรษฐกิจสังคม และฟื้นความสมานฉันท์และความเป็นปึกแผ่นของคนในสังคม ให้กลับคืนมาอีกครั้งหนึ่ง

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อการจัดระบบการดูแลและป้องกันภัยคุกคามในรูแบบใหม่ อาทิ อาชญากรรมและความรุนแรงในรูปแบบต่าง ๆ ยาเสพติด ภัยพิบัติจากธรรมชาติ ภัยจากโรคอุบัติใหม่ ภัยจากไซเบอร์ เป็นต้น

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านอาชีวศึกษา เพิ่มจำนวนบัณฑิตในสาขาวิชาชีพที่ขาดแคลน มีสมรรถนะ มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานตามมาตราฐานวิชาชีพ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ดำเนินการจัดการเรียนการสอนมาเป็นระยะเวลานาน นอกจากทำหน้าที่สอนให้นักเรียน นักศึกษาให้ได้รับความรู้แล้วนั้น ปัญหาพฤติกรรมการกระทำความผิดของเด็กและเยาวชนนับวันจะมีเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะปัญหาพฤติกรรมของนักเรียน นักศึกษา ในการสูบบุหรี่ ซึ่งการสูบบุหรี่นั้นจะนำพาไปสู่การใช้สารเสพติดชนิดอื่นๆ

งานปกครอง จึงจัดทำโครงการเทคนิคชลบุรีก้าวไกล ห่างไกลยาเสพติด ทำการสุ่มตรวจสารเสพติด ซึ่งเป็นมาตราการเบื้องต้นในการป้องกันพฤติกรรมสุ่มเสี่ยงของนักเรียน นักศึกษา ซึ่งอยู่ในช่วงวัยรุ่น มีความคึกคะนอง อยากรู้อยากลอง เข้าไปข้องเกี่ยวกับยาเสพติดโดยไม่รู้ตัว

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อป้องกัน ป้องปรามพฤติกรรมเสี่ยงในการใช้ยาเสพติดในสถานศึกษา

5.2 เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของเครือข่ายการป้องกันยาเสพติดในสถานศึกษา

5.3 เพื่อควบคุมการแพร่ระบาดของยาเสพติดในสถานศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 นักเรียน นักศึกษาทุกระดับชั้น

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 เพื่อพัฒนาเยาวชนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์เป็นคนที่สมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีคุณธรรม จริยธรรมในการดำรงชีวิต ห่างไกลยาเสพติด

6.2.2 เพื่อเสริมสร้างความสงบสุขทั้งในสถานศึกษา ชุมชน ตลอดจนสังคม

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	↔												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ									↔				ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา									↔				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 50,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าชุดตรวจสารเสพติด		50,000.00
รวม (ห้าหมื่นบาทถ้วน)		50,000.00
หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการถัวเฉลี่ยได้		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ปัญหายาเสพติด และอบายมุข ในสถานศึกษาลดลง

9.2 นักเรียน นักศึกษา พัฒนาเป็นคนมีคุณธรรม จริยธรรม เป็นที่ยอมรับในสังคม

9.3 นักเรียน นักศึกษา มีภูมคุ้มกันและจิตสำนึกที่จะไม่ไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดและอบายมุข

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายบรรลือ จันทร์ศิริ)

หัวหน้างานปกครอง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อเฝ้าระวังกำกับติดตามดูแลนักเรียน นักศึกษา

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานปกครอง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)
3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง ปลูกฝังระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์ การสร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี การสร้างความอยู่ดีมีสุขของครอบครัวไทย

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่งคั่ง ยั่งยืน

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ การยกระดับคุณค่ามนุษย์ ความอยู่ดีมีสุขทางสังคม เป็น สังคมที่เดินหน้าไปด้วยกัน ไม่ทอดทิ้งใครไว้ข้างหลัง ด้วยการเติมเต็มศักยภาพของผู้คนในสังคม เพื่อสร้างหลักประกันความมั่นคงทางเศรษฐกิจสังคม และฟื้นความสมานฉันท์และความเป็นปึกแผ่นของคนในสังคม ให้กลับคืนมาอีกครั้งหนึ่ง

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ การสร้างโอกาส ความเท่าเทียมทางการศึกษา และความเสมอภาคในการเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพ ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ระบบข้อมูลรายบุคคลและสารสนเทศทางการศึกษาที่ครอบคลุม ถูกต้องเป็นปัจจุบัน เพื่อการวางแผนการบริหารจัดการศึกษา การติดตามประเมิน และรายงานผล

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านอาชีวศึกษา เพิ่มจำนวนบัณฑิตในสาขาวิชาชีพที่ขาดแคลน มีสมรรถนะ มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การปฏิบัติงานในโลกยุคปัจจุบัน ซึ่งเป็นยุคเทคโนโลยี ในการปฏิบัติงานตรวจสอบและกำกับดูแลกล้องวงจรปิด (CCTV) จึงเป็นสิ่งสำคัญในการทำงานและรวบรวมข้อมูลเหตุการณ์ต่างๆ ภายในวิทยาลัยฯ ของนักเรียน/นักศึกษา รวมถึงปัญหาอุบัติเหตุหน้าวิทยาลัยฯ งานปกครอง ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียนนักศึกษา เล็งเห็นความสำคัญในระบบกำกับติดตามดูแลนักเรียนนักศึกษา จึงขอจัดซื้อกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อใช้กับระบบการกำกับติดตามดูแลนักเรียนนักศึกษา สำหรับเฝ้าระวัง และป้องกัน ตลอดจนช่วยให้งานปกครอง ทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และเป็นการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยเสริมประสิทธิภาพการทำงานได้อย่างสมบูรณ์แบบยิ่งขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการป้องกัน ,ป้องปรามและสืบสวนการกระทำความผิดของนักเรียนนักศึกษา

5.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักเรียน นักศึกษา

5.3 เพื่อเฝ้าระวังพฤติกรรมของนักเรียน นักศึกษา บริเวณจุดสุ่มเสี่ยง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) จำนวน 16 ตัว

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษา ได้รับการเฝ้าระวัง และดูแล ให้ห่างไกลพฤติกรรมเสี่ยง

6.2.2 ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันการสูญหายของทรัพย์สินของนักเรียน นักศึกษา

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	↔												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ			↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							↔					↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 205,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
กล้อง CCTV พร้อมติดตั้ง		165,000.00
เครื่องบันทึกภาพพร้อมจอภาพ		35,000.00
เครื่องสำรองไฟ		5,000.00
รวม (สองแสนห้าพันบาทถ้วน)		**205,000.00**
หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการถัวเฉลี่ยได้		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ช่วยเสริมศักยภาพในการทำงาน สามารถทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูงสุด

9.2 ช่วยเพิ่มความมั่นใจในความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สินของนักเรียน นักศึกษา

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายบรรลือ จันทร์ศิริ)

หัวหน้างานปกครอง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อวัสดุสำนักงาน ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียนนักศึกษา

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน/นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจให้มีเสถียรภาพ เพิ่มประสิทธิภาพทางการเงิน

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ปลูกฝังการมีจิตสำนึก มีคุณธรรม มีจริยธรรม เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อสร้างประสิทธิภาพทางการเงิน ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน/นักศึกษาจัดทำโครงการจัดซื้อเครื่องใช้สำนักงาน โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ยึดถือความพอดีต่อความจำเป็น พิจารณาจากปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดที่จะมีแก่วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 จัดซื้อวัสดุสำนักงาน

5.2 จัดซื้อวัสดุสำนักงาน ให้พอดีต่อความจำเป็น

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 จัดซื้อวัสดุสำนักงาน ให้เพียงพอต่อระยะเวลาในการซื้อครั้งต่อไป

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 จัดซื้อวัสดุสำนักงาน ให้มีคุณภาพเหมาะสมกับราคา

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	↔												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ			↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา							↔					↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 30,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าวัสดุสำนักงาน	5 งาน x 6000	30,000.00
รวม	**(สามหมื่นบาทถ้วน)**	**30,000.00**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 วิทยาลัยฯ ได้รับวัสดุสำนักงานที่พอดีต่อความต้องการ

9.2 วิทยาลัยฯ ได้รับวัสดุสำนักงานที่มีคุณภาพสมราคา

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายบรรลือ จันทร์ศิริ)

หัวหน้างานปกครอง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

   สาระสำคัญ สังคมไทย 4.0 เป็นสังคมที่มีความหวัง เป็นสังคมที่เปี่ยมสุข และเป็นสังคมที่มีความสมานฉันท์ เป็นสังคมที่มีความพอเพียง โดยมีคนชนชั้นกลางเป็นคนส่วนใหญ่ของประเทศ เกิดความเท่าเทียมในสังคม ความเหลื่อมล้ำอยู่ในระดับต่ำ มีสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่ดี

   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

   สาระสำคัญ ผู้เรียนมีทักษะและคุณลักษณะพื้นฐานของพลเมืองไทย และทักษะคุณลักษณะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น ผู้เรียนที่มีคุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 เพิ่มขึ้น ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีพฤติกรรมที่แสดงออกถึง ความมีวินัย และมีจิตสาธารณะเพิ่มขึ้น สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่าขึ้นไป ที่จัดกิจกรรมสะท้อนการสร้างวินัย จิตสาธารณะ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์เพิ่มขึ้น เป็นต้น

   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ

   สาระสำคัญ เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ปลูกฝังการมีจิตสำนึก มีคุณธรรม มีจริยธรรม เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

   (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

เนื่องจากการออกกำลังกายเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งต่อสุขภาพร่างกายของมนุษย์ และการส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพจะทำให้ร่างกายแข็งแรง จิตใจสดชื่น ดังคำกล่าวที่ว่า "จิตใจที่งดงามย่อมอยู่ในร่างกายที่แข็งแรง" (Soundmind In Soundbody) แสดงว่าร่างกายกับจิตใจมีความสัมพันธ์กันอย่างแยกไม่ออก ถ้าร่างกายแข็งแรงจิตใจก็จะเบิกบาน หรือในทางกลับกันถ้ามีจิตใจที่เข้มแข็งจะเกิดพลังหรือกำลังใจทำให้ร่างกายแข็งแรงขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อส่งเสริมสุขภาพกายและสุขภาพจิต ให้กับนักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีความแข็งแรงสมบูรณ์

5.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ให้ความสำคัญในการดูแลสุขภาพกายและสุขภาพจิตให้เข้มแข็งอยู่เสมอ

5.3 เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์มากที่สุด

5.4 เพื่อฝึกให้มีมนุษยสัมพันธ์และปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นได้ดี

5.5 เพื่อฝึกให้รักการออกกำลังกาย และออกกำลังกายอย่างต่อเนื่อง เพื่อสุขภาพที่ดีของตนเองและห่างไกลโรค

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 200 คน

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 2,800 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับการดูแลเรื่องสุขภาพ

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	←												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	←												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ		←											ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 50,000 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าตอบแทน		1,000.00
ค่าวัสดุ		49,000
รวม (ห้าหมื่นบาทถ้วน)		**50,000.00**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 เพื่อปลูกฝังนักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้รักการออกกำลังกาย

9.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรทางการศึกษา ได้มีสุขภาพกาย และสุขภาพจิตแข็งแรงสมบูรณ์

9.3 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรทางการศึกษา ได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินจากนักเรียน นักศึกษา คณะครู และบุคลากรทางการศึกษา มีสุขภาพกาย และสุขภาพจิตที่ดีขึ้น

10.2 ประเมินจากการติดตามผล

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางปุณยนุช จางวาง)
หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ประกันอุบัติภัย เทคนิคชลบุรีใส่ใจดูแลกัน

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ สังคมไทย 4.0 เป็นสังคมที่มีความหวัง เป็นสังคมที่เปี่ยมสุข และเป็นสังคมที่มีความสมานฉันท์ เป็นสังคมที่มีความพอเพียง โดยมีคนชนชั้นกลางเป็นคนส่วนใหญ่ของประเทศ เกิดความเท่าเทียมในสังคม ความเหลื่อมล้ำอยู่ในระดับต่ำ มีสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่ดี

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ ผู้เรียนมีทักษะและคุณลักษณะพื้นฐานของพลเมืองไทย และทักษะคุณลักษณะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น ผู้เรียนที่มีคุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 เพิ่มขึ้น ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความมีวินัย และมีจิตสาธารณะเพิ่มขึ้น สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่าขึ้นไป ที่จัดกิจกรรมสะท้อนการสร้างวินัย จิตสาธารณะ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์เพิ่มขึ้น เป็นต้น

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ปลูกฝังการมีจิตสำนึก มีคุณธรรม มีจริยธรรม เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เปิดทำการเรียนการสอน ถ่ายทอดวิชาความรู้ให้กับ ลูกหลานในพื้นที่ชลบุรีและจังหวัดใกล้เคียงมาเป็นระยะเวลายาวนาน ทำหน้าที่ฝึกฝนนักเรียน นักศึกษาให้ได้รับความรู้ สร้างทักษะให้มีความชำนาญงานช่างตามสายวิชาชีพ ซึ่งนักเรียน นักศึกษาที่เข้ามาเรียนอยู่ในช่วงวัยที่เป็นวัยรุ่น มีความคึกคะนอง ทำให้ระหว่างการเรียนการสอนบางครั้งเกิดเหตุการณ์ที่ไม่คาดฝัน ได้รับอุบัติเหตุอันเป็นเหตุทำให้ไม่สามารถเดินทางมาเรียนได้ บางครั้งประสบอุบัติเหตุระหว่างการเดินทางมาสถานศึกษา รวมถึงเกิดอุบัติเหตุหลังจากเลิกเรียน และการเกิดอุบัติเหตุขณะที่ใช้ชีวิตอยู่ที่บ้านกับครอบครัว

วิทยาลัยฯ เห็นถึงความสำคัญในชีวิตและทรัพย์สินที่ต้องสูญเสีย อันเนื่องมาจากอุบัติเหตุ จึงดำเนินการจัดโครงการ เพื่อให้นักเรียน นักศึกษารับรู้ถึงความสำคัญของชีวิตของตนเอง ป้องกันการสูญเสียทรัพย์อันเนื่องมาจากค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล และเป็นการชดเชยความเสียหายเมื่ออุบัติเหตุนั้นถึงแก่ชีวิต

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปลูกฝังนักเรียนให้เห็นถึงความสำคัญในชีวิตและทรัพย์สิน

5.2 เพื่อป้องกันการสูญเสียทรัพย์ อันเนื่องมาจากค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล

5.3 เพื่อเป็นการชดเชยความเสียหาย เมื่ออุบัติเหตุนั้นถึงแก่ชีวิต

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 200 คน

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 2,800 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับการคุ้มครองจากการประกันชีวิต ตามเงื่อนไขกรมธรรม์ทุกคน

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←→												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	←→												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	←→												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←→												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→	ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา												←→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 900,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าประกันอุบัติเหตุ	จำนวน 3000 คน x 300 บาท	900,000.00
รวม (เก้าแสนบาทถ้วน)		900,000.00

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีได้รับการดูแลสุขภาพ

9.2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีมีการเฝ้าระวังและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ให้นักเรียนและบุคลากร

9.3 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีขวัญกำลังใจ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางปุณยนุช จางวาง)

หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ เทคนิคชลบุรีรวมใจ ร่วมบริจาคโลหิต

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☑ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)
( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)
( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ปลูกฝังการมีจิตสำนึก มีคุณธรรม มีจริยธรรม เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....
พันธกิจที่.....เรื่อง.....
เป้าประสงค์และจุดเน้น.....
มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....
ตัวบ่งชี้ที่.....
ตัวบ่งชี้ที่.....
ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ☑ พอประมาณ
- ☑ มีเหตุผล
- ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
- ☐ เงื่อนไขความรู้
- ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เปิดทำการเรียนการสอน ถ่ายทอดวิชาความรู้ให้กับ ลูกหลานในพื้นที่ชลบุรีและจังหวัดใกล้เคียงมาเป็นระยะเวลายาวนาน โดยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาวิทยาลัยฯ ได้อบรมสั่งสอนนักเรียนนักศึกษาให้มีความรู้ ปลูกฝังให้เป็นผู้มีน้ำใจเสียสละประโยชน์ส่วนตนเพื่อผู้อื่นเสมอมา การบริจาคโลหิตของตนเพื่อต่อลมหายใจให้เพื่อนมนุษย์ ถือเป็นความเสียสละอันยิ่งใหญ่ต่อสังคม ดังนั้นเพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้มีโอกาสสร้างบุญ มีบทเรียนการเป็นผู้ให้ เสียสละโลหิตที่มีเพื่อผู้ที่เดือดร้อน งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษาได้ประสานงานกับสภากาชาดไทยมารับบริจาคโลหิตจากนักเรียน นักศึกษา เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปลูกฝังนักเรียน นักศึกษา ให้เป็นผู้มีน้ำใจ เสียสละประโยชน์ส่วนตนเพื่อผู้อื่น

5.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้มีโอกาสช่วยเหลือผู้ป่วยที่ต้องการโลหิต

5.3 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้มีโอกาสทำบุญด้วยการบริจาคโลหิต

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 100 คน

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 500 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 สภากาชาดไทย ได้รับโลหิต จำนวน 180 ลิตร

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	↔												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	↔												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ		↔			↔			↔			↔		ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา		↔			↔			↔			↔		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 1,000 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าป้ายไวนิล		1,000.00
รวม (หนึ่งพันบาทถ้วน)		1,000.00

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 เพื่อปลูกฝังนักเรียน นักศึกษา ให้เป็นผู้มีน้ำใจ เสียสละประโยชน์ส่วนตนเพื่อผู้อื่น

9.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้มีโอกาสช่วยเหลือผู้ป่วยที่ต้องการโลหิต

9.3 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้มีโอกาสทำบุญด้วยการบริจาคโลหิต

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางปุณยนุช จางวาง)
หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สุขภาพดีทั่วกัน

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ สังคมไทย 4.0 เป็นสังคมที่มีความหวัง เป็นสังคมที่เปี่ยมสุข และเป็นสังคมที่มีความสมานฉันท์ เป็นสังคมที่มีความพอเพียง โดยมีคนชนชั้นกลางเป็นคนส่วนใหญ่ของประเทศ เกิดความเท่าเทียมในสังคม ความเหลื่อมล้ำอยู่ในระดับต่ำ มีสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่ดี

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ ผู้เรียนมีทักษะและคุณลักษณะพื้นฐานของพลเมืองไทย และทักษะคุณลักษณะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น ผู้เรียนที่มีคุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 เพิ่มขึ้น ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความมีวินัย และมีจิตสาธารณะเพิ่มขึ้น สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่าขึ้นไป ที่จัดกิจกรรมสะท้อนการสร้างวินัย จิตสาธารณะ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์เพิ่มขึ้น เป็นต้น

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ปลูกฝังการมีจิตสำนึก มีคุณธรรม มีจริยธรรม เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เปิดทำการเรียนการสอน ถ่ายทอดวิชาความรู้ให้กับ ลูกหลานในพื้นที่ชลบุรีและจังหวัดใกล้เคียงมาเป็นระยะเวลายาวนาน โดยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาวิทยาลัยฯ ได้อบรมสั่งสอนนักเรียนนักศึกษาให้มีความรู้ ปลูกฝังให้ตั้งใจเล่าเรียน เป็นผู้พร้อมซึ่งความสามารถ เป็นคนเก่งและเป็นคนดี ซึ่งสิ่งสำคัญคือ การดูแลนักเรียน นักศึกษาทุกคนให้ได้รับความรู้ และดูแลสุขภาพของทุกคนให้เป็นผู้มีสุขภาพดีแข็งแรงอย่างเท่าเทียม เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้เรียนสำเร็จออกไปพัฒนาประเทศชาติ เป็นคนดีของสังคม มีอาชีพ มีรายได้ในการดูแลครอบครัวต่อไปในอนาคต

งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา จึงดำเนินการจัดโครงการตรวจสุขภาพนักเรียน นักศึกษาเป็นประจำทุกปี เพื่อเฝ้าระวังโรคภัยที่อาจเกิดขึ้นได้ และจะได้ดูแลรักษาได้ทันท่วงที มีความปลอดภัย เป็นที่ไว้วางใจของพ่อแม่ ผู้ปกครองทุกคนที่นักเรียน นักศึกษามาเรียนในวิทยาลัยฯ แห่งนี้

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อตรวจสุขภาพนักเรียน นักศึกษา

5.2 เพื่อเฝ้าระวังและรักษาโรคภัยที่อาจเกิดขึ้น ได้ทันท่วงที

5.3 เพื่อสร้างความไว้วางใจไปสู่ผู้ปกครอง

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 200 คน

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 2,800 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ผู้เข้าร่วมโครงการได้ตรวจสุขภาพ ตามโปรแกรม

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	↔												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	↔												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน				↔									รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ							↔						วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ									↔				ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา									↔				รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 301,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าตรวจสุขภาพ	3000 x 100	300,000.00
ค่าป้ายไวนิล	2.5 x 4 ม. x 100	1,000.00
รวม	**(สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)**	**301,000.00**

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 เพื่อเป็นการดูแลนักเรียน นักศึกษา ให้เป็นผู้มีสุขภาพที่ดี

9.2 เพื่อเป็นการดูแลคณะครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้เป็นผู้มีสุขภาพที่ดี

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางปุณยนุช จางวาง)

หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ จัดซื้อยา เวชภัณฑ์และวัสดุที่ใช้ในการควบคุมโรคติดเชื้อ(COVID-19)

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 ( ) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ สังคมไทย 4.0 เป็นสังคมที่มีความหวัง เป็นสังคมที่เปี่ยมสุข และเป็นสังคมที่มีความสมานฉันท์ เป็นสังคมที่มีความพอเพียง โดยมีคนชนชั้นกลางเป็นคนส่วนใหญ่ของประเทศ เกิดความเท่าเทียมในสังคม ความเหลื่อมล้ำอยู่ในระดับต่ำ มีสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่ดี

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ ผู้เรียนมีทักษะและคุณลักษณะพื้นฐานของพลเมืองไทย และทักษะคุณลักษณะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น ผู้เรียนที่มีคุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 เพิ่มขึ้น ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีพฤติกรรมที่แสดงออกถึง ความมีวินัย และมีจิตสาธารณะเพิ่มขึ้น สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่าขึ้นไป ที่จัดกิจกรรมสะท้อนการสร้างวินัย มีจิตสาธารณะ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์เพิ่มขึ้น เป็นต้น

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ เพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ปลูกฝังการมีจิตสำนึก มีคุณธรรม มีจริยธรรม เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เปิดทำการเรียนการสอน ถ่ายทอดวิชาความรู้ให้กับ ลูกหลานในพื้นที่ชลบุรีและจังหวัดใกล้เคียงมาเป็นระยะเวลายาวนาน ทำหน้าที่ฝึกฝนนักเรียน นักศึกษาให้ได้รับความรู้ สร้างทักษะให้มีความชำนาญงานช่างตามสายวิชาชีพ ซึ่งนักเรียน นักศึกษาที่เข้ามาเรียน อยู่ในช่วงวัยที่เป็นวัยรุ่น มีความคึกคะนอง ทำให้ระหว่างการเรียนการสอนบางครั้งเกิดเหตุการณ์ที่ไม่คาดฝัน ได้รับอุบัติเหตุอันเป็นเหตุทำให้ไม่สามารถเดินทางมาเรียนได้ บางครั้งประสบอุบัติเหตุระหว่างการเดินทางมาสถานศึกษา รวมถึงเกิดอุบัติเหตุหลังจากเลิกเรียน และการเกิดอุบัติเหตุขณะที่ใช้ชีวิตอยู่ที่บ้านกับครอบครัว รวมทั้งป้องกันควบคุมโรคติดต่อและการดำเนินการเฝ้าระวังควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโควิด-19 ให้แก่บุคลากร นักเรียน นักศึกษา รวมทั้งประชาชนที่มาติดต่อราชการในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ให้ปลอดโรค ปลอดภัยและมีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรง

วิทยาลัยฯ เห็นถึงความสำคัญในชีวิต จึงดำเนินการจัดโครงการฯ เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาและผู้ปกครองมีความมั่นใจในการดูแลนักเรียน นักศึกษา ได้รับการดูแลรักษาอาการผิดปกติทางร่างกายอย่างทันท่วงที เป็นความห่วงใยเอาใจใส่ดูแลนักเรียน นักศึกษาในขณะที่ใช้ชีวิตการเรียนที่วิทยาลัยฯ แห่งนี้

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้รับการดูแลรักษาอาการผิดปกติเบื้องต้นอย่างทันท่วงที

5.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา และผู้ปกครองมีความมั่นใจในการดูแลของวิทยาลัยฯ

5.3 จัดซื้อตู้ยาสามัญประจำแผนกและเวชภัณฑ์ที่ใช้ในการปฐมพยาบาล

5.4 เพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 200 คน

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 2,800 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับการดูแลเรื่องการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←												ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	←												ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	←												รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←												วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ		←								→			ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา											←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 100,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
1. ค่ายา และเวชภัณฑ์		30,000.00
2. ค่าวัสดุ		70,000.00
รวม (เก้าหมื่นบาทถ้วน)		100,000.00
หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยทุกรายการ		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษาได้รับการดูแลรักษาอาการผิดปกติเบื้องต้นอย่างทันท่วงที

9.2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับความไว้วางใจจากผู้ปกครอง ในการดูแลนักเรียน นักศึกษา

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 แบบสอบถาม

10.2 รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางปุณยนุช จางวาง)

หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนาโรงอาหารคุณภาพ สะอาด ปลอดภัย (Green Canteen)

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ**
   - ☐ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   - ☑ โครงการตามภาระงานประจำ
   - ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ มุ่งเน้นการพัฒนาคนเชิงคุณภาพในทุกช่วงวัย

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

( ) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ มีแหล่งเรียนรู้ สื่อตำราเรียน นวัตกรรม และสื่อการเรียนรู้มีคุณภาพและมาตรฐาน และประชาชนสามารถเข้าถึงได้โดยไม่จำกัดเวลาและสถานที่

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องด้านการศึกษา นโยบายที่ 5 การยกระดับคุณภาพบริการด้านสาธารณสุข พัฒนาระบบบริการสุขภาพ เสริมสร้างให้คนมีสุขภาวะที่ดี

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. ( ) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☐ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

อาหารเป็นหนึ่งในปัจจัยที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต การบริโภคอาหารที่ไม่สะอาดเป็นสาเหตุสำคัญของการเกิดโรคภัยไข้เจ็บ โดยมีเชื้อโรคและสารปนเปื้อนหลายชนิดที่เป็นอันตรายถึงชีวิต เพื่อเป็นการสิ่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีความรู้ในการเลือกรับประทานอาหารนอกเหนือจากรสชาติอาหารแล้ว สิ่งที่ต้องคำนึงและพิจารณาควบคู่ไปด้วย คือ คุณค่าตามหลักโภชนาการ คุณภาพ ความสะอาดและปราศจากสารปนเปื้อน การบริโภคอาหารเพื่อให้ได้อาหารที่สะอาดปลอดภัยมีคุณค่าตามหลักสุขาภิบาลอาหารนั้น จำเป็นต้องมีระบบการดูแลควบคุมตรวจสอบคุณภาพความปลอดภัยของอาหารทุกกระบวนการ ซึ่งการบริโภคอาหารที่ดีมีคุณภาพก็เป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยลดการเกิดโรคที่เป็นปัญหาในสภาพปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการร้านค้าโรงอาหารของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีให้ได้มาตรฐาน ทั้งในด้านสุขาภิบาลอาหาร และงานด้านอาหารปลอดภัย ตลอดจนส่งเสริมพฤติกรรมของนักเรียน นักศึกษา ในการเลือกซื้อ สุขนิสัยในการบริโภคที่ถูกต้อง

ดังนั้นเพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้บริโภคอาหารที่ปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา จึงได้จัดทำ “โครงการพัฒนาโรงอาหารคุณภาพ สะอาด ปลอดภัย (Green Canteen)” ขึ้น เพื่อเป็นการพัฒนาและสร้างความรู้แก่ผู้ประกอบการร้านค้าโรงอาหารวิทยาลัยฯ อันจะส่งผลให้นักเรียน นักศึกษา ได้บริโภคอาหารที่สะอาดปลอดภัยต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษา ได้บริโภคอาหารที่สะอาด ปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ

5.2 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา มีความรู้และสามารถเลือกซื้ออาหารและผลิตภัณฑ์คุณภาพที่ปลอดภัย

5.3 ผู้ประกอบการร้านค้าโรงอาหารวิทยาลัยฯ มีการพัฒนาได้ตามมาตรฐาน

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ผู้ประกอบการร้านค้า จำนวน 13 ร้านค้า

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 คณะครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับการดูแลเรื่องอาหารที่ความสะอาด ปลอดภัย และถูกสุขลักษณะ

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล								↔					ข้อมูล
2.เสนอโครงการ								↔					ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน								↔					รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ								↔					วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ									↔				ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										↔	↔	↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 5,000.00 บาท

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่ากาแฟพร้อมของว่าง		500.00
ค่าตอบแทน		500.00
ค่าวัสดุ		49,000.00
รวม (ห้าหมื่นบาทถ้วน)		**50,000.00**
หมายเหตุ งบประมาณถัวเฉลี่ยได้ทุกรายการ		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษา ได้บริโภคอาหารที่สะอาด ปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ

9.2 นักเรียน นักศึกษา มีความรู้และสามารถเลือกซื้ออาหารและผลิตภัณฑ์คุณภาพที่ปลอดภัย

9.3 ผู้ประกอบการร้านค้าโรงอาหารวิทยาลัยฯ ได้มาตรฐาน และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินจากผู้ประกอบร้านค้าโรงอาหารของวิทยาลัยฯ ที่ได้มาตรฐาน “อาหารสะอาด รสชาติอร่อย” (CFGT)

10.2 ประเมินจากผู้ประกอบร้านค้าโรงอาหารของวิทยาลัยฯ ที่ได้มาตรฐาน “อาหารปลอดภัย” (Food Safety)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางปุณยนุช จางวาง)
หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ลดปัญหาการออกกลางคันของนักเรียน นักศึกษา และประชุมผู้ปกครองประจำปีการศึกษา 2564

1. **ผู้รับผิดชอบโครงการ** งานครูที่ปรึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)
3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 (✓) กรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

สาระสำคัญ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคนการยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง และปลูกฝังระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์จากการยกระดับคุณภาพการศึกษา การเรียนรู้ การพัฒนาทักษะ

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สาระสำคัญ การสร้างความเข้มแข็งจากภายในจากการการยกระดับศักยภาพและคุณค่าของมนุษย์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.2560-2564)

สาระสำคัญ การจัดการศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579

สาระสำคัญ การสร้างโอกาส ความเท่าเทียมทางการศึกษา และความเสมอภาคในการเข้าถึงการศึกษาที่มีคุรภาพ ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ระบบข้อมูลรายบุคคล และสารสนเทศทางการศึกษาที่ครอบคลุม ถูกต้องเป็นปัจจุบัน เพื่อการวางแผน การบริหารจัดการศึกษา การติดตามประเมิน และรายงานผล

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ

สาระสำคัญ พัฒนาระบบการเรียนการสอนให้เกิด องค์ความรู้ และใช้เทคโนโลยีให้ผู้เรียนมีสมรรถนะและทักษะเพื่อการมีงานทำ สามารถเป็นผู้ผลิตและผู้ประกอบการที่มีความเป็นเลิศ

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน

(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่.....ด้าน.....

พันธกิจที่.....เรื่อง.....

เป้าประสงค์และจุดเน้น.....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☑ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

การจัดการศึกษาให้แก่นักเรียน นักศึกษา มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาให้นักเรียน นักศึกษาได้รับการพัฒนาทั้งทางด้านร่างกาย สังคม อารมณ์ จิตใจ และสติปัญญา รวมทั้งการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ และทักษะการดำรงชีวิต ส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษาได้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมให้เป็นเยาวชนที่มีคุณภาพ เป็นทั้งคนดี มีคุณธรรม จริยธรรม เป็นคนเก่ง และสามารถดำรงตนอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข การพัฒนานักเรียน นักศึกษาให้มีความรู้ และมีทักษะด้านต่าง ๆ รวมทั้งการสร้างเสริมลักษณะนิสัยที่ดีนั้น วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ตระหนักว่า ไม่สามารถดำเนินการได้โดยลำพัง ถ้าขาดการประสานงานและช่วยเหลือจากชุมชนและผู้ปกครอง โดยเฉพาะผู้ปกครองมีส่วนสำคัญอย่างยิ่งในการอบรมดูแลนักเรียน นักศึกษา ซึ่งเป็นบุตรหลานของตนเองในขณะเมื่ออยู่กับครอบครัว ซึ่งก็สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ ที่ต้องการให้ผู้ปกครอง ชุมชนในท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการจัดการศึกษา การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการจัดการศึกษาของสถานศึกษาในทุก ๆ ด้าน

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จึงเห็นความสำคัญ และความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะมีการประสานงานติดต่อและแลกเปลี่ยนข้อมูลกับผู้ปกครอง อีกทั้งการเยี่ยมบ้านของนักเรียน นักศึกษา อันจะเป็นประโยชน์ในการส่งเสริมและพัฒนานักเรียน นักศึกษาให้มีความรู้ และทักษะวิชาชีพ เป็นคนเก่ง เป็นคนดี และอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข อีกทั้งผู้ปกครองและครูที่ปรึกษาจะได้มีโอกาสเพิ่มระดับความสัมพันธ์อันดีต่อกัน เพื่อปรึกษาหารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและเสนอแนวทางการแก้ปัญหาลดการออกกลางคัน ซึ่งจะยังประโยชน์สูงสุดแก่นักเรียน นักศึกษายิ่งขึ้น

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้ผู้ปกครองได้รู้และเข้าใจถึงกฎระเบียบของวิทยาลัยฯ สามารถนำเอาไปอบรมสั่งสอนนักเรียน นักศึกษาได้

5.2 เพื่อให้ผู้ปกครองได้มีโอกาสพบปะกับผู้บริหาร คณะกรรมการบริหารสถานศึกษา ครูที่ปรึกษา และรับทราบพฤติกรรมของนักเรียน นักศึกษาที่เป็นบุตรหลานของตน

5.3 เพื่อให้ผู้ปกครองนักเรียน นักศึกษา ได้มีโอกาสเสนอแนะแนวทางการให้ความร่วมมือในการดำเนินงานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน นักศึกษา

5.4 เพื่อเป็นการป้องปรามนักเรียน นักศึกษา เกี่ยวกับเหตุที่ไม่พึงประสงค์ที่อาจเกิดขึ้นได้ในอนาคต

5.5 เพื่อสร้างเครือข่ายผู้ปกครองในการดูแลช่วยเหลือนักเรียน นักศึกษาซึ่งกันและกัน

5.6 เพื่อให้ครูที่ปรึกษาได้ศึกษารับทราบข้อมูลพื้นฐานของนักเรียนนักศึกษา

5.7 เพื่อสร้างความเข้าใจและความสัมพันธ์อันดีระหว่างบ้านกับวิทยาลัยฯ อันจะส่งผลให้เกิดความร่วมมือที่ดีในการช่วยแก้ปัญหาหรือพัฒนานักเรียน

5.8 เพื่อให้ครูและผู้ปกครองได้ร่วมปรึกษาหารือและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการแก้ปัญหาการออกกลางคันของนักเรียน นักศึกษา

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ผู้ปกครองนักเรียน นักศึกษา ระดับ ปวช. และ ปวส. เข้าร่วมประชุมและพบครูที่ปรึกษาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ผู้ปกครองนักเรียน นักศึกษาทราบข้อมูลและให้ความร่วมมือกับวิทยาลัยฯ ในการดำเนินงานดูแลช่วยเหลือนักเรียน นักศึกษา และหาแนวทางในการลดปัญหาการออกกลางคัน

6.2.2 เพื่อสร้างสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้ปกครอง นักเรียน นักศึกษา และครูที่ปรึกษา

7. กิจกรรม / วิธีการดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2.เสนอโครงการ						←	→						ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน							←	→					รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ							←	→					วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ							←	→					ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา										←	→		รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณ 26,000.00 บาท จากงบลดปัญหาเด็กออกกลางคัน

รายละเอียดกิจกรรม	รายละเอียดตัวคูณ	งบประมาณ
ค่าวัสดุ		14,000.00
ค่าป้ายไวนิล	4 ม. X 2.5 ม. x 2 x 100	2,000.00
ค่าใช้จ่ายอื่น		10,000.00
รวม (สองหมื่นหกพันบาทถ้วน)		26,000.00
หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการถัวเฉลี่ยได้		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ผู้ปกครองนักเรียน นักศึกษาให้ความร่วมมือในการอบรม ดูแล ช่วยเหลือนักเรียน นักศึกษาร่วมกับวิทยาลัยฯ ด้วยความเข้าใจ พร้อมที่จะแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่นักเรียน นักศึกษา และครูที่ปรึกษารู้ข้อมูลพื้นฐานของนักเรียน นักศึกษามากขึ้น

9.2 สามารถลดจำนวนผู้เรียนออกกลางคันเมื่อเทียบกับปีการศึกษาที่ผ่านมา

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินจากแบบสอบถามความคิดเห็น

10.2 เปรียบเทียบจำนวนนักเรียนที่ออกกลางคันโดยเทียบกับปีที่ผ่านมา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางธนาวดี แก้วกลม)
หัวหน้างานครูที่ปรึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☐ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้ดำเนินโครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) เพื่อให้บริการประชาชนแบบถาวรประจำจังหวัด โดยจัดตั้งที่วิทยาลัยเทคนิคประจำจังหวัด

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีเป็นวิทยาลัยอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี ได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาให้ดำเนินโครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center)แบบถาวรประจำจังหวัดชลบุรี เพื่อดูแลรักษาและซ่อมบำรุงเครื่องมือ เครื่องใช้และอุปกรณ์การประกอบอาชีพ เครื่องใช้ในครัวเรือน การจัดอบรมให้คำแนะนำถ่ายทอดความรู้ให้กับประชาชนในเรื่องวิธีการใช้ การดูแล การรักษา และการสอนซ่อมสร้างด้วยตนเอง (Fix it by Yourself)

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร

5.2 เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการบริการด้านคุณภาพอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน

5.3 เพื่อช่วยเหลือ บรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนผู้ประสบภัยพิบัติในทุกกรณี

5.3 เพื่อพัฒนาให้นักเรียน นักศึกษามีจิตอาสา มีทักษะในวิชาชีพที่เข้มข้น

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 จำนวนสาขาวิชาที่ให้บริการในปีงบประมาณ จำนวน 14 สาขาวิชา

6.1.2 ประชาชนในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรีเข้ารับบริการซ่อมที่ศูนย์ถาวรในปีงบประมาณ จำนวน 300 คนขึ้นไป

6.1.3 จำนวนรายการการซ่อมในปีงบประมาณ จำนวน 500 รายการขึ้นไป

6.1.4 จำนวนผู้ลงทะเบียนฝึกอบรมวิชาชีพในปีงบประมาณ จำนวน 100 คน

6.1.5 จำนวนนวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้รับการสร้างและพัฒนาในปีงบประมาณ จำนวน 5 ชิ้นงาน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ประสิทธิภาพของเครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมือ อุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน ซึ่งจะสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิตของประชาชนคนยากจน บรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนจากการลดรายจ่าย

6.2.2 บุคลากรในวิทยาลัยอาทิ ผู้บริหาร ครู เจ้าหน้าที่ นักเรียน นักศึกษาเข้าร่วมโครงการและร่วมออกบริการการชุมชน

6.2.3 นักเรียน นักศึกษามีทักษะความชำนาญ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่นในการออกไปประกอบอาชีพและปฏิบัติงานในชุมชน

6.2.4 สถานศึกษามีแหล่งฝึกปฏิบัติงานจริงในการพัฒนาทักษะแก่นักศึกษา ให้มีความสามารถประสบการณ์ สมรรถนะ ความพร้อม และมีช่องทางในการประกอบอาชีพอิสระและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

6.2.5 สถานศึกษาเป็นหน่วยงานที่ช่วยแบ่งเบาภาระความเดือดร้อนให้กับประชาชนผู้ประสบภัยพิบัติในทุกกรณี

6.3 ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

6.3.1 ให้บริการซ่อมเครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมือ อุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน 300 คนขึ้นไป/ปีงบประมาณ

6.3.2 ให้บริการซ่อมเครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมือ อุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน 500 ชิ้นงานขึ้นไป/ปีงบประมาณ

6.3.3 ให้บริการฝึกอบรมวิชาชีพให้กับประชาชน 100 คน/ปีงบประมาณ

6.3.4 ให้บริการสร้างและพัฒนานวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน 5 ผลิตภัณฑ์/ปีงบประมาณ

6.3.5 นักเรียน นักศึกษา มีความสามารถ ประสบการณ์ สมรรถนะ ความพร้อม และมีช่องทางในการประกอบอาชีพอิสระและขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

6.3.6 สถานศึกษาสามารถออกปฏิบัติงานช่วยแบ่งเบาภาระความเดือดร้อนให้กับประชาชนผู้ประสบภัยพิบัติได้ทันเหตุการณ์อย่างมีประสิทธิภาพ

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
2.เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	←	→											รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←	→											วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ			←	→									ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร ประจำปีงบประมาณ 2564 เป็นเงิน 200,000.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
1.งานยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร				
	- ค่าวัสดุปรับปรุงสำนักงาน	30,000.-	**30,000.-**	
2.งานจัดหาวัสดุศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร				
	- ค่าวัสดุสำหรับงานให้บริการซ่อมเครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ	60,000.-	**60,000.-**	
3.งานออกบริการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ				
	- ค่าวัสดุสำหรับงานออกบริการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ	20,000.-	**20,000.-**	
4. งานอบรมฝึกอาชีพให้ประชาชน				
	- ค่าวัสดุสำหรับงานอบรมฝึกอาชีพให้ประชาชน	40,000.-	**40,000.-**	
5. งานพัฒนานวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน				
	- ค่าวัสดุสำหรับงานพัฒนานวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน	50,000.-	**50,000.-**	
รวมเงินทั้งสิ้น (สองแสนบาทถ้วน)			**200,000.-**	

หมายเหตุ

1.สามารถปรับกิจกรรมการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับแนวทางโครงการ

2.ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการสามารถถัวจ่ายทุกรายการค่าใช้จ่ายตามที่จ่ายจริงและตามระเบียบราชการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 วิทยาลัยมีพื้นที่ปฏิบัติงานศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร สามารถให้บริการประชาชนได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

9.2 นักเรียน นักศึกษา เกิดความชำนาญในวิชาชีพ และมีจิตอาสาร่วมสร้างประโยชน์ให้สังคม

9.3 นักเรียน นักศึกษามีความภูมิใจที่ได้ใช้วิชาความรู้ในการช่วยเหลือสังคมและผู้ประสบภัยพิบัติ

9.4 ประชาชนได้รับการช่วยเหลือ ช่วยแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงอุปกรณ์เครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน

9.5 ประชาชนได้รับความรู้ในการนำไปต่อยอดเป็นอาชีพสำหรับเลี้ยงครอบครัว

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินผลภายในของศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนโดยคณะกรรมการบริหารโครงการในระดับจังหวัดร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่

10.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงานศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ทางระบบออนไลน์ผ่านทางเว็บไซต์ http://www.fixitcenter.org

10.3 รายงานผลการประเมินตนเอง(SAR) การดำเนินงานศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) แบบถาวร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)
ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ พัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษและบริการชุมชน ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)
3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาอนุมัติให้ดำเนินโครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ประจำปีงบประมาณ 2564 เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการบริการด้านคุณภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน พัฒนาให้นักเรียน นักศึกษามีจิตอาสา มีทักษะในวิชาชีพที่เข้มข้น โดยจัดกิจกรรมซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องใช้ในครัวเรือน อุปกรณ์การประกอบอาชีพ กิจกรรมอบรมถ่ายทอดความรู้ 108 อาชีพสู่ชุมชน พัฒนานวัตกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีต่อยอดผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อลดรายจ่าย ยืดอายุการใช้งานของเครื่องมือ อุปกรณ์การประกอบอาชีพและเครื่องใช้ในครัวเรือน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center)

5.2 เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการบริการด้านคุณภาพอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน

5.3 เพื่อพัฒนาความรู้ ทักษะทางวิชาชีพของผู้เรียนจากการปฏิบัติงานจริง

5.4 เพื่อพัฒนาให้นักเรียน นักศึกษามีจิตอาสา มีทักษะในวิชาชีพที่เข้มข้น

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ออกให้บริการกิจกรรมศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ทุกสาขาวิชา

6.1.3 นักเรียน นักศึกษา ได้รับการพัฒนาทักษะให้มีสมรรถนะในงานอาชีพและมีจิตอาสา จำนวน 32 คน/ศูนย์

6.1.4 ประชาชนในเขตพื้นที่เข้ารับบริการ จำนวน 100 คน/ศูนย์

6.1.5 ประชาชนในเขตพื้นที่เข้ารับการฝึกอบรม 108 อาชีพ จำนวน 30 คน/ศูนย์

6.1.6 เป้าหมายการให้บริการซ่อม 300 รายการ/ศูนย์

6.1.6 พัฒนาช่างชุมชน จำนวน 2 คน/ศูนย์

6.1.7 พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน จำนวน 2 ผลิตภัณฑ์/ศูนย์

6.1.8 ให้บริการครอบคลุมประชาชน จำนวน 5 หมู่บ้าน/ศูนย์

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 ดำเนินงานตามคู่มือการปฏิบัติงานศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน และได้รับการรับรองการปฏิบัติงานในระดับดี ขึ้นไป

6.2.2 ครูจัดการเรียนการสอนเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน(Work – Integrated Learning:WIL) สร้างจิตอาสา บริการวิชาชีพสู่ชุมชน

6.2.3 นักเรียน นักศึกษามีจิตอาสา (Volunteers) นำวิชาชีพไปบริการชุมชน

6.2.4 ประชาชนรู้วิธีการใช้ การดูแลรักษา เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมและยืดอายุการใช้งาน

6.2.5 สร้างอาชีพใหม่หรือต่อยอดอาชีพ เพื่อเพิ่มรายได้การเป็นผู้ประกอบการใหม่

6.2.6 ช่างชุมชนมีความรู้ ความสามารถ และยกระดับทักษะในงานอาชีพ

6.2.7 ใช้เทคโนโลยีหรือสร้างนวัตกรรมเพื่อขยายโอกาสในการเพิ่มมูลค่าและส่งเสริมมาตรฐานการรองรับคุณภาพผลิตภัณฑ์

6.2.8 ประชาชนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมบริการค่าเฉลี่ย 3.51 ขึ้นไป

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	←	→											รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←	→											วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ			←	→									ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา												↔	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) พ.ศ. 2563 จำนวน 1 ศูนย์ เป็นเงิน 200,000.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
ภารกิจซ่อมบำรุงรักษาและฝึกพัฒนาช่างชุมชน				
1	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน - ครู นักศึกษาและช่างชุมชน	70,000.-	70,000.-	
2	ค่าวัสดุช่างและเครื่องมือในการซ่อมแซม บำรุงรักษา วัสดุสิ้นเปลือง - แผนกวิชาช่างยนต์ - แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	 15,000.- 15,000.-	55,000.-	

	- แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ - แผนกวิชาช่างเทคนิคพื้นฐาน	15,000.- 15,000.-		
4	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์และจัดทำโปสเตอร์ สติกเกอร์ และแผ่นพับ	8,000.-	8,000.-	
5	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทาง	20,000.-	20,000.-	
6	ค่าวัสดุในการติดตามประเมินและรายงานผลการดำเนินงาน	5,000.-	5,000.-	
7	ค่าใช้จ่ายพิธีเปิด	5,000.-	5,000.-	
รวมเงิน		**168,000.-**	**168,000.-**	
ภารกิจฝึกอบรมวิชาชีพ 108 อาชีพ				
1	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน - ครู และนักศึกษา	1,000.-	1,000.-	
2	วัสดุสำหรับจัดฝึกอบรม 2 วิชาๆ ละ 3,000 บาท	6,000.-	6,000.-	
	รวมเงิน	**7,000.-**	**7,000.-**	
ภารกิจพัฒนานวัตกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีต่อยอดผลิตภัณฑ์ชุมชน				
1	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน - ครู นักศึกษาและช่างชุมชน	10,000.-		
2	ค่าใช้จ่ายประเภทงบดำเนินการเพื่อสนับสนุนการทำงาน	15,000.-		
	รวมเงิน	25,000.-	**25,000.-**	
รวมทั้งสิ้น (สองแสนบาทถ้วน)		200,000.-	**200,000.-**	

หมายเหตุ

1.สามารถปรับกิจกรรมการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับแนวทางโครงการ

2.ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการสามารถถัวจ่ายทุกรายการค่าใช้จ่ายตามที่จ่ายจริงและตามระเบียบราชการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษา เกิดความชำนาญในวิชาชีพ และมีจิตอาสาร่วมสร้างประโยชน์ให้สังคม

9.2 แผนกวิชาสามารถนำวิชาชีพที่เปิดสอนมาบูรณาการให้เกิดการเรียน การสอนที่ทันสมัยได้อย่างมีคุณภาพ

9.3 สร้างความน่าเชื่อถือให้แก่ประชาชน ผู้เข้าใช้บริการและสถานประกอบการที่ร่วมดำเนินโครงการฯ

9.4 ประชาชนได้รับการช่วยเหลือ ในการซ่อมแซมเครื่องมือ อุปกรณ์การประกอบอาชีพและเครื่องใช้ในครัวเรือน สุขอนามัยชุมชน และพัฒนานวัตกรรมเพื่อใช้ในการประกอบอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินผลภายในของศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนโดยคณะกรรมการบริหารโครงการในระดับจังหวัดร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่

10.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงานศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ทางระบบออนไลน์ผ่านทางเว็บไซด์ http://www.fixitcenter.org

10.3 รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการเสนอต่อผู้บริหารและมอบงานประกันคุณภาพวิทยาลัยฯ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)
ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ สนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม Fix it Center ปีงบประมาณ 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
   สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
   สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
   สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ
   สาระสำคัญ.....

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

   3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
   ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
   ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
   พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
   เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
   มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
   มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดำเนินโครงการศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1. จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนในบริเวณเขตชุมชน เพื่อให้ประชาชนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ตสำหรับค้นคว้าข้อมูล ต่อยอดความรู้ 2. สร้างผู้ชำนาญการในชุมชนให้มีความรู้ความชำนาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและสามารถดูแลศูนย์ได้ด้วยตนเอง 3. เป็นสื่อกลางการแลกเปลี่ยนข้อมูลของคนในแต่ละชุมชน โดยศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน มีเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นประจำศูนย์ ปัจจุบันเครื่องอุปกรณ์ดังกล่าวมีอายุการใช้งานมากกว่า 4 ปี จึงทำให้เกิดชำรุด ไม่สามารถใช้งานได้ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ให้บริการทางด้านวิชาชีพแก่ประชาชน จึงได้จัดทำโครงการสนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม Fix it Center ในศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน เพื่อซ่อมแซม บำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ดังกล่าวทั่วประเทศ

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปฏิบัติตามโครงการศูนย์ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม fix it center ในศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ในปีงบประมาณ 2564

5.2 เพื่อกำหนดแนวปฏิบัติการซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ให้กับศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนที่ได้รับมอบหมาย

5.3 เพื่อให้นักเรียน/นักศึกษาฝึกปฏิบัติงานโดยการให้บริการบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ให้กับศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 บริการบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ให้กับศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ตามสถานที่ที่อยู่ในเขตพื้นที่

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา ได้รับการพัฒนาทักษะให้มีสมรรถนะในงานอาชีพและมีจิตอาสา จำนวน 20 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นประจำศูนย์ถูกซ่อมแซมบำรุงรักษา ให้สามารถใช้งานได้

6.2.2 ครูจัดการเรียนการสอนเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน(Work – Integrated Learning:WIL) สร้างจิตอาสา บริการวิชาชีพสู่ชุมชน

6.2.3 นักเรียน นักศึกษามีจิตอาสา (Volunteers) นำวิชาชีพไปบริการชุมชน

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ
	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.ศึกษาข้อมูล	←	→											ข้อมูล
เสนอโครงการ	←	→											ประสานงานโครงการ
3.ติดต่อประสานงาน	←	→											รายงานการประชุม
4.วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←	→											วางแผนดำเนินการ
5.ดำเนินการตามโครงการ			←	→									ดำเนินการตามโครงการ
6.สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา												← →	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2564 โครงการ Fix it Center ในศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (รองบประมาณและจำนวนศูนย์ที่ได้รับจัดสรร)

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
ภารกิจซ่อมบำรุงรักษา				
1	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน - ครู นักศึกษา			
2	ค่าวัสดุช่างและเครื่องมือในการซ่อมแซม บำรุงรักษา วัสดุสิ้นเปลือง			
4	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			
5	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการเดินทาง			
6	ค่าวัสดุในการติดตามประเมินและรายงานผลการดำเนินงาน			
รวมทั้งสิ้น (**)**				

หมายเหตุ

1.สามารถปรับกิจกรรมการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับแนวทางโครงการ

2.ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการสามารถถัวจ่ายทุกรายการค่าใช้จ่ายตามที่จ่ายจริงและตามระเบียบราชการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษา เกิดความชำนาญในวิชาชีพ และมีจิตอาสาร่วมสร้างประโยชน์ให้สังคม

9.2 แผนกวิชาสามารถนำวิชาชีพที่เปิดสอนมาบูรณาการให้เกิดการเรียน การสอนที่ทันสมัยได้อย่างมีคุณภาพ

9.3 สร้างความน่าเชื่อถือให้แก่ประชาชน ผู้เข้าใช้บริการและสถานประกอบการที่ร่วมดำเนินโครงการฯ

9.4 ศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชนมีความพร้อมในการให้บริการประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 ประเมินผลภายในของศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนโดยคณะกรรมการบริหารโครงการในระดับจังหวัดร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่

10.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานถึงอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี และสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)
ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
   สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
   สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
   สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ
   สาระสำคัญ.....

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

   3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
   ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
   ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
   พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
   เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
   มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
   มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ดำเนินโครงการศูนย์อาชีวะอาสาเทศกาลปีใหม่ 2564 โดยให้สถานศึกษาจัดตั้งศูนย์ตรวจสภาพรถและให้บริการอื่นๆ แก่ประชาชนตามเส้นทางถนนสายหลักและถนนสายรองทั่วประเทศ จำนวน 250 จุดบริการ ในช่วงเทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2564 เวลา 08.30 – 00.30 น. ซึ่งศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย มอบหมายให้สถานศึกษาจัดตั้งศูนย์อาชีวะอาสาประชุมร่วมกันและหารือกับสำนักงานขนส่งจังหวัด เพื่อพิจารณาจุดที่ตั้งมีความเหมาะสม บริเวณสถานที่ที่ประชาชนสามารถหยุดพักรถได้ และเข้าไปใช้บริการในศูนย์เป็นจำนวนมาก โดยให้คำนึงถึงความปลอดภัยทั้งผู้ให้บริการและผู้รับบริการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจึงกำหนดจัดตั้งศูนย์อาชีวะอาสาเทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2563 โดยกองทุนเพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน (กปถ.) กรมการขนส่งทางบก ได้สนับสนุนงบประมาณให้กับสถานศึกษาที่เข้าร่วมโครงการและให้สถานศึกษาและสำนักงานขนส่งจังหวัด บูรณาการทำงานร่วมกัน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้บริการดูแล ตรวจสภาพรถยนต์ รถจักรยานยนต์ และให้บริการด้านอื่น ๆ แก่ประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนนช่วงเทศกาลปีใหม่

5.2 เพื่อให้บริการจุดพักผ่อน และเครื่องดื่มสำหรับผู้เดินทางในช่วงเทศกาลปีใหม่

5.3 เพื่อให้บริการแนะเส้นทางสำหรับผู้เดินทางในช่วงเทศกาลปีใหม่

5.4 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะความชำนาญ เสริมสร้างประสบการณ์จริง ในวิชาชีพนอกสถานที่ให้กับนักเรียน นักศึกษา

5.5 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีจิตอาสา ทำงานเป็นทีม

5.6 เพื่อให้ผู้ใช้รถใช้ถนนเกิดจิตสำนึกเรื่องของการรักษาความปลอดภัยบนท้องถนน และการป้องกันอุบัติเหตุซึ่งเป็นการลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 บุคลากรวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 100 คน เข้าร่วมโครงการอาชีวะอาสา เทศกาลปีใหม่ 2564

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา จำนวน 60 คน เข้าร่วมพิธีเปิดโครงการอาชีวะอาสา เทศกาลปีใหม่ 2564

6.1.3 นักเรียน นักศึกษา จำนวน 24 คน เข้าร่วมกิจกรรมบริการตรวจสภาพและให้บริการซ่อมรถ

6.1.4 ผู้เข้ารับบริการตรวจสภาพและให้บริการซ่อมรถจำนวน 200 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษาแผนกวิชาช่างยนต์ บริการตรวจเช็คสภาพ ซ่อมยานพาหนะ ให้กับผู้เดินทางในช่วงเทศกาลปีใหม่ 2563

6.2.3 ตัวแทน นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีเข้าร่วมพิธีเปิดอย่างพร้อมเพรียงกัน

6.2.2 นักเรียน นักศึกษาได้รับการส่งเสริมและพัฒนาทักษะความชำนาญ เสริมสร้างประสบการณ์จริง

6.2.3 ผู้เข้ารับบริการมีความพึงพอใจในการให้บริการของนักเรียน นักศึกษา

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ พ.ศ. 2564			ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	
1. ศึกษาข้อมูล	←			ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←			ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←			รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←			วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ	←	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา		←	→	รายงานสรุปผล

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

กองทุนเพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน (กปถ.) กรมการขนส่งทางบกและงบประมาณสนับสนุนจาก สอศ. จำนวน 61,760 บาท (-หกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน-)

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยนับ : บาท)	หมายเหตุ
- ค่าใช้สอยในการติดตั้ง ขนย้าย และบริหารจัดการศูนย์	6,840.-	
- ค่าตอบแทน	30,920.-	
- ค่าใช้จ่ายในการบริการต้อนรับ	4,000.-	
- ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการในการตรวจเช็ค (ค่าวัสดุ)	20,000.-	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (-หกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน-)	**61,760.-**	

* ถัวจ่ายทุกรายการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ผู้ใช้รถ ใช้ถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่มีพื้นที่สำหรับหยุดพักรถในขณะเดินทางที่สะดวกและปลอดภัย

9.2 ผู้ใช้รถ ใช้ถนนสามารถหยุดพักผ่อนและสอบถามเส้นทางการเดินทางที่ศูนย์อาชีวะอาสาได้

9.3 ผู้ใช้รถ ใช้ถนนสามารถนำรถจอดพักเพื่อให้นักเรียน นักศึกษาบริการดูแล ตรวจสภาพรถยนต์ รถจักรยานยนต์เบื้องต้น

9.4 นักเรียน นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้วยการบูรณาการ ได้เรียนรู้จาการทำงานจริง

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงานอาชีวะอาสา ทางระบบออนไลน์ ผ่านทางเว็บไซต์ http://www.fixitcenter.org

10.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานถึงอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี และสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)
ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
   สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
   สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
   สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ
   สาระสำคัญ.....

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

   3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
   ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
   ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
   พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
   เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
   มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
   มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ดำเนินโครงการศูนย์อาชีวะอาสาเทศกาลสงกรานต์ 2564 โดยให้สถานศึกษาจัดตั้งศูนย์ตรวจสภาพรถและให้บริการอื่นๆ แก่ประชาชนตามเส้นทางถนนสายหลักและถนนสายรอง ทั่วประเทศ ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2564 เวลา 08.30 – 00.30 น. ซึ่งในเทศกาลสงกรานต์ 2563 ศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย มอบหมายให้สถานศึกษาจัดตั้งศูนย์อาชีวะอาสาประชุมร่วมกันและหารือกับสำนักงานขนส่งจังหวัด เพื่อพิจารณาจุดที่ตั้งมีความเหมาะสม บริเวณสถานที่ที่ประชาชนสามารถหยุดพักรถได้ และเข้าไปใช้บริการในศูนย์เป็นจำนวนมาก โดยให้คำนึงถึงความปลอดภัยทั้งผู้ให้บริการและผู้รับบริการ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจึงกำหนดจัดตั้งศูนย์อาชีวะอาสาเทศกาลสงกรานต์ 2564 ในเขตอำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี เพื่ออำนวยความสะดวกในการเดินทาง ตรวจความพร้อมของยานพาหนะที่ประชาชนใช้ในการเดินทาง อีกทั้งแนะนำสถานที่ท่องเที่ยว บริการชา กาแฟ น้ำดื่มและที่หยุดรถพักผ่อน ฯลฯ ในการนี้กองทุนเพื่อความปลอดภัยในการ ใช้รถใช้ถนน (กปถ.) กรมการขนส่งทางบก ได้สนับสนุนงบประมาณให้กับสถานศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ โดยให้สถานศึกษาและสำนักงานขนส่งจังหวัดบูรณาการทำงานร่วมกัน

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้บริการดูแล ตรวจสภาพรถยนต์ รถจักรยานยนต์ และให้บริการด้านอื่น ๆ แก่ประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนนช่วงเทศกาลสงกรานต์

5.2 เพื่อให้บริการจุดพักผ่อน และเครื่องดื่มสำหรับผู้เดินทางในช่วงเทศกาลสงกรานต์

5.3 เพื่อให้บริการแนะนำเส้นทางสำหรับผู้เดินทางในช่วงเทศกาลสงกรานต์

5.4 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะความชำนาญ เสริมสร้างประสบการณ์จริง ในวิชาชีพนอกสถานที่ให้กับนักเรียน นักศึกษา

5.5 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียน นักศึกษา มีจิตอาสา ทำงานเป็นทีม

5.6 เพื่อให้ผู้ใช้รถใช้ถนนเกิดจิตสำนึกเรื่องของการรักษาความปลอดภัยบนท้องถนน และการป้องกันอุบัติเหตุซึ่งเป็นการลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 บุคลากรวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 100 คน เข้าร่วมโครงการอาชีวะอาสา เทศกาลสงกรานต์ 2564

6.1.2 นักเรียน นักศึกษา จำนวน 60 คน เข้าร่วมพิธีเปิดโครงการอาชีวะอาสา เทศกาลสงกรานต์

6.1.3 นักเรียน นักศึกษา จำนวน 24 คน เข้าร่วมกิจกรรมบริการตรวจสภาพและให้บริการซ่อมรถ

6.1.4 ผู้เข้ารับบริการตรวจสภาพและให้บริการซ่อมรถจำนวน 200 คน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษาแผนกวิชาช่างยนต์ บริการตรวจเช็คสภาพ ซ่อมยานพาหนะ ให้กับผู้เดินทางในช่วงเทศกาลสงกรานต์ 2564

6.2.3 ตัวแทน นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีเข้าร่วมพิธีเปิดอย่างพร้อมเพรียงกัน

6.2.2 นักเรียน นักศึกษาได้รับการส่งเสริมและพัฒนาทักษะความชำนาญ เสริมสร้างประสบการณ์จริง

6.2.3 ผู้เข้ารับบริการมีความพึงพอใจในการให้บริการของนักเรียน นักศึกษา

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ			ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ. 2564			
	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	
1. ศึกษาข้อมูล	←			ข้อมูล
2. เสนอโครงการ	←			ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน	←			รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ	←			วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ	←	→		ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน / เสนอผู้บังคับบัญชา		←	→	รายงานสรุปผล

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

กองทุนเพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน (กปถ.) กรมการขนส่งทางบกและงบประมาณสนับสนุนจาก สอศ. จำนวน 62,600 บาท (-หกหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน-)

หมวดรายจ่าย / รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยนับ : บาท)	หมายเหตุ
- ค่าใช้สอยในการติดตั้ง ขนย้าย และบริหารจัดการศูนย์	7,000.-	
- ค่าตอบแทน	30,600.-	
- ค่าใช้จ่ายในการบริการต้อนรับ	5,000.-	
- ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการในการตรวจเช็ค (ค่าวัสดุ)	20,000.-	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (-หกหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน-)	**62,600.-**	

* ถัวจ่ายทุกรายการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 ผู้ใช้รถ ใช้ถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์มีพื้นที่สำหรับหยุดพักรถในขณะเดินทางที่สะดวกและปลอดภัย

9.2 ผู้ใช้รถ ใช้ถนนสามารถหยุดพักผ่อนและสอบถามเส้นทางการเดินทางที่ศูนย์อาชีวะอาสาได้

9.3 ผู้ใช้รถ ใช้ถนนสามารถนำรถจอดพักเพื่อให้นักเรียน นักศึกษาบริการดูแล ตรวจสภาพรถยนต์ รถจักรยานยนต์เบื้องต้น

9.4 นักเรียน นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้วยการบูรณาการ ได้เรียนรู้จาการทำงานจริง

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

10.1 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงานอาชีวะอาสา ทางระบบออนไลน์ ผ่านทางเว็บไซด์ http://www.fixitcenter.org

10.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานถึงอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี และสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)
ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลปีใหม่ 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
สาระสำคัญ.....
(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนเพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน(กปถ.) กรมการขนส่งทางบก สำหรับใช้ดำเนินกิจกรรม "รณรงค์ป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา" ช่วงเทศกาลปีใหม่ 2564 เพื่อให้บุคลากร นักเรียน นักศึกษาของสถานศึกษาที่ต้องใช้ยานพาหนะในการเดินทาง ทั้งชีวิต ร่างกายและทรัพย์สิน

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีเล็งเห็นความสำคัญของนโยบายดังกล่าว จึงดำเนินโครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศการปีใหม่ 2564 โดยการจัดกิจกรรมอบรมให้ความรู้ในการขับขี่ที่ปลอดภัยแก่นักเรียน นักศึกษา การรณรงค์สวมหมวกนิรภัย การคาดเข็มขัดนิรภัย การจัดทำป้ายสัญญาณแจ้งจราจรบริเวณถนนหน้าวิทยาลัยเพื่อช่วยลดอุบัติเหตุเป็นศูนย์ต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาที่ได้รับความรูในการใช้รถ ใช้ถนน อย่างถูกต้องปลอดภัย

5.2 เพื่อรณรงค์ป้องกัน และลดอุบัติเหตุทางถนนโดยการสร้างจิตสำนึกในด้านความปลอดภัยและสร้างวินัยจราจรให้แก่นักเรียน นักศึกษา และการรณรงค์การสวมหมวกนิรภัย 100 %

5.3 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษามีส่วนร่วมในการป้องกัน และลดอุบัติเหตุทางถนนและเป็นตัวอย่างที่ดีแก่เยาวชน

5.4 เพื่อจัดทำอุปกรณ์จราจร ป้ายสามเหลี่ยมหยุดตรวจเพื่อใช้งานบริเวณหน้าวิทยาลัย

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ให้ความรู้เรื่องการขับขี่ปลอดภัย ให้นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีทุกคนหน้าเสาธง

6.1.2 จัดทำป้ายสามเหลี่ยมหยุดตรวจสำหรับตรวจเช็คความพร้อม อุปกรณ์ในการขับขี่ของนักเรียน นักศึกษาก่อนเดินทาง จำนวน 1 ชุด

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีตระหนักถึงประโยชน์ของการการขับขี่ที่ปลอดภัย การสวมหมวกนิรภัย การคาดเข็มขัดนิรภัยที่ถูกต้อง และความเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุทางถนน

6.2.2 วิทยาลัยมีอุปกรณ์จราจรที่สามารถช่วยสร้างความเป็นระเบียบในการขับขี่ ให้กับ นักเรียน นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัย

6.3 ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

6.3.2 นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้รถ ใช้ถนน อย่างถูกต้อง

6.3.3 วิทยาลัยฯมีอุปกรณ์จราจรที่สามารถช่วยสร้างความเป็นระเบียบในการขับขี่ ให้กับนักเรียน นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัยและมีจำนวนการเกิดอุบัติเป็นศูนย์

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

รายการ	พ.ศ. 2563-2564			ผู้รับผิดชอบ
	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	
1.ขั้นเตรียมการ 1.1 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ	↔			สถานศึกษา และงานโครงการพิเศษฯ
1.2 ติดต่อประสานงานกับวิทยากร	↔			งานโครงการพิเศษฯ
1.3 ประชุม วางแผนจัดทำตารางการฝึกอบรม	↔			งานโครงการพิเศษฯ
1.5 ประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเป้าหมาย				งานโครงการพิเศษฯ
2. ขั้นดำเนินการ 2.1 เตรียมความพร้อมในการจัดพื้นที่การอบรม		↔		งานโครงการพิเศษฯ
2.2 ดำเนินการฝึกอบรม		↔		งานโครงการพิเศษฯ
3. นิเทศ และติดตามผลการปฏิบัติงาน		↔	↔	ผู้บริหารและฝ่ายประเมินผล

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

งบประมาณในการดำเนินโครงการจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวน 10,000 บาท

8.1 ค่าป้ายรณรงค์โครงการฯ 2,000 บาท

8.2 ค่าวัสดุอุปกรณ์จราจร 8,000 บาท

รวมทั้งสิ้น 10,000 บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

* สามารถถัวจ่ายทุกรายการ

9. ระยะเวลาดำเนินการ ธันวาคม 2563 – มกราคม 2564

10. สถานที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 นักเรียน นักศึกษา มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้รถ ใช้ถนน อย่างถูกต้อง

11.2 นักเรียน นักศึกษามีจิตสำนึกในด้านความปลอดภัยและวินัยจราจร

11.3 วิทยาลัยมีอุปกรณ์จราจรที่สามารถช่วยสร้างความเป็นระเบียบในการขับขี่ ให้กับ นักเรียน นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัยและมีจำนวนการเกิดอุบัติเป็นศูนย์

12. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 ประเมินผลจากการเข้าร่วมกิจกรรม

12.2 ประเมินผลจากแบบสอบถามการเข้าอบรม

12.3 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานถึงอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี และสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)

ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลสงกรานต์ 2564

1. **ชื่อหน่วยงานรับผิดชอบ** งานโครงการพิเศษฯ ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. **ลักษณะโครงการ** ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
   ☐ โครงการตามภาระงานประจำ
   ☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. **ความสอดคล้องกับนโยบาย**

   3.1 สนองนโยบาย (✓) กรอบยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
   สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
   ( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
   สาระสำคัญ ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ
   ( ) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560-2564)
   สาระสำคัญ.....
   (✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579
   สาระสำคัญ การผลิตและการพัฒนากำลังคน การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
   (✓) กระทรวงศึกษาธิการ
   สาระสำคัญ.....

   3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ. (✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน (✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
   (✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
   ( ) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

   3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
   ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
   ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดอาชีวศึกษา
   พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
   เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
   มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
   มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☑ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนเพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน(กปถ.) กรมการขนส่งทางบก สำหรับใช้ดำเนินกิจกรรม “รณรงค์ป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา” ช่วงเทศกาลสงกรานต์ 2564 เพื่อให้บุคลากร นักเรียน นักศึกษาของสถานศึกษาที่ต้องใช้ยานพาหนะในการเดินทาง ทั้งชีวิต ร่างกายและทรัพย์สิน

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีเล็งเห็นความสำคัญของนโยบายดังกล่าว จึงดำเนินโครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศการสงกรานต์ 2564 โดยการจัดกิจกรรมอบรมให้ความรู้ในการขับขี่ที่ปลอดภัยแก่นักเรียน นักศึกษา การรณรงค์สวมหมวกนิรภัย การคาดเข็มขัดนิรภัย การจัดทำป้ายสัญญาณแจ้งจราจรบริเวณถนนหน้าวิทยาลัยเพื่อช่วยลดอุบัติเหตุเป็นศูนย์ต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาที่ได้รับความรูในการใช้รถ ใช้ถนน อย่างถูกต้องปลอดภัย

5.2 เพื่อรณรงค์ป้องกัน และลดอุบัติเหตุทางถนนโดยการสร้างจิตสำนึกในด้านความปลอดภัยและสร้างวินัยจราจรให้แก่นักเรียน นักศึกษา และการรณรงค์การสวมหมวกนิรภัย 100 %

5.3 เพื่อให้นักเรียน นักศึกษามีส่วนร่วมในการป้องกัน และลดอุบัติเหตุทางถนนและเป็นตัวอย่างที่ดีแก่เยาวชน

5.4 เพื่อจัดทำอุปกรณ์จราจร ป้ายสามเหลี่ยมหยุดตรวจเพื่อใช้งานบริเวณหน้าวิทยาลัย

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ให้ความรู้เรื่องการขับขี่ปลอดภัย ให้นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี จำนวน 100 คน

6.1.2 ซ่อมบำรุงรักษาป้ายสามเหลี่ยมหยุดตรวจ ของวิทยาลัยฯ จำนวน 3 ชุดให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีตระหนักถึงประโยชน์ของการการขับขี่ที่ปลอดภัย การสวมหมวกนิรภัย การคาดเข็มขัดนิรภัยที่ถูกต้อง และความเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุทางถนน

6.2.2 วิทยาลัยมีอุปกรณ์จราจรที่สามารถช่วยสร้างความเป็นระเบียบในการขับขี่ ให้กับ นักเรียน นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัย

6.3 ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

6.3.2 นักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้รถ ใช้ถนน อย่างถูกต้อง

6.3.3 วิทยาลัยฯมีอุปกรณ์จราจรที่สามารถช่วยสร้างความเป็นระเบียบในการขับขี่ ให้กับนักเรียน นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัยและมีจำนวนการเกิดอุบัติเป็นศูนย์

7. วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

รายการ	พ.ศ. 2564-2564			ผู้รับผิดชอบ
	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	
1.ขั้นเตรียมการ 1.1 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ	↔			สถานศึกษา และงานโครงการพิเศษฯ
1.2 ติดต่อประสานงานกับวิทยากร	↔			งานโครงการพิเศษฯ
1.3 ประชุม วางแผนจัดทำตารางการฝึกอบรม	↔			งานโครงการพิเศษฯ
1.5 ประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเป้าหมาย	↔			งานโครงการพิเศษฯ
2. ขั้นดำเนินการ 2.1 เตรียมความพร้อมในการจัดพื้นที่การอบรม		↔		งานโครงการพิเศษฯ
2.2 ดำเนินการฝึกอบรม		↔		งานโครงการพิเศษฯ
3. นิเทศ และติดตามผลการปฏิบัติงาน		↔	↔	ผู้บริหารและฝ่ายประเมินผล

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

งบประมาณในการดำเนินโครงการจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวน 10,000 บาท

8.1 ค่าป้ายรณรงค์โครงการฯ 6,000 บาท

8.2 ค่าวัสดุอุปกรณ์ซ่อมแซมป้ายไฟจราจร 4,000 บาท

รวมทั้งสิ้น 10,000 บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

* สามารถถัวจ่ายทุกรายการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียน นักศึกษา มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้รถ ใช้ถนน อย่างถูกต้อง

9.2 นักเรียน นักศึกษามีจิตสำนึกในด้านความปลอดภัยและวินัยจราจร

9.3 วิทยาลัยมีอุปกรณ์จราจรที่สามารถช่วยสร้างความเป็นระเบียบในการขับขี่ ให้กับ นักเรียน นักศึกษาและบุคลากรวิทยาลัยและมีจำนวนการเกิดอุบัติเป็นศูนย์

10. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 ประเมินผลจากการเข้าร่วมกิจกรรม

12.2 ประเมินผลจากแบบสอบถามการเข้าอบรม

12.3 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานถึงอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี และสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)

ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอัฐษนันท์ ลัทธิรมย์)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

1. โครงการ จัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างไฟฟ้า

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 นโยบาย

(✓) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
สาระสำคัญ การยกระดับการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

(✓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
สาระสำคัญ ขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี สร้างสรรค์

(✓) แผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 – 2564)
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(✓) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งงานวิจัย
...สอดคล้องกับความต้องการของการพัฒนาประเทศ

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ....เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับความต้องการภาคอุตสาหกรรม

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

(✓) การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

(✓) การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะ สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

( ) การสร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมในด้านการอาชีวศึกษา

( ) การจัดการอาชีวศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

( ) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ ..... ด้าน .....

พันธกิจที่ .....2..... เรื่อง การพัฒนาคุณภาพของครูและบุคลากรทางการ

เป้าประสงค์และจุดเน้น .....

มาตรฐานการอาชีวศึกษา มาตรฐานที่ 3 .ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1

3.4 **หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

☑ พอประมาณ ☑ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ด้วยวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้รับงบประมาณสนับสนุนเพื่อก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เมื่อปีงบประมาณ 2557 วงเงินงบประมาณ 57,000,000 บาท (ห้าสิบเจ็ดล้านบาท) ซึ่งขณะนี้อาคารอเนกประสงค์ดำเนินการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วนั้น แต่ในตัวอาคารอเนกประสงค์ ยังไม่มีเครื่องปรับอากาศ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจึงจำเป็นต้องจัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ เพื่อให้ห้องประชุมภายในอาคารอเนกประสงค์สามารถใช้งานได้อย่างเต็มศักยภาพ เพื่อรองรับการให้บริการ แก่นักเรียน นักศึกษา คณะครู บุคลากรทางการศึกษา และเอื้อประโยชน์ให้กับประชาชนในท้องถิ่นที่เข้ามาใช้เป็นสถานที่จัดงานเลี้ยง จัดการประชุมและการจัดกิจกรรมในโอกาสต่าง ๆ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีจึงขอดำเนินโครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ประจำวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เพื่อให้ห้องประชุมภายในอาคารอเนกประสงค์สามารถใช้งานได้อย่างเต็มศักยภาพ

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 อาคารอเนกประสงค์ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ที่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ภายในห้องประชุม ขนาดพื้นที่ใช้สอย 2,500 ตารางเมตร

5.2 อาคารอเนกประสงค์ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ที่เตรียมพร้อมการเข้าใช้งานภายในห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์

6. เป้าหมายโครงการ

จัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เพื่อให้ห้องประชุมภายในอาคารอเนกประสงค์สามารถใช้งานได้อย่างเต็มศักยภาพ

7. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

7.1 เชิงปริมาณ

มีครุภัณฑ์ประจำห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์ จำนวน 1 ห้อง

7.2 เชิงคุณภาพ

มีอาคารอเนกประสงค์ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ที่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ห้องประชุมภายในอาคารอเนกประสงค์สามารถใช้งานได้อย่างเต็มศักยภาพ รองรับการให้บริการ แก่นักเรียน นักศึกษา คณะครู บุคลากรทางการศึกษา และเอื้อประโยชน์ให้กับประชาชนในท้องถิ่นที่เข้ามาใช้เป็นสถานที่จัดงานเลี้ยง จัดการประชุมและการจัดกิจกรรมในโอกาสต่าง ๆ

8. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (FlowChart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน/กิจกรรม	พ.ศ. 2563			พ.ศ. 2564								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. จัดทำโครงการ และขออนุมัติโครงการ	←	→										
2. ประชุมคณะกรรมการดำเนินโครงการ		←	→									
3. จัดซื้อ จัดจ้างปรับปรุงตามโครงการ			←	→								
4. ดำเนินงานตามโครงการ					←	—	→					
5. ประเมินผล สรุปโครงการ และรายงานผลการปฏิบัติงาน								←	→			

9. งบประมาณ 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)

รายการ	งบประมาณ (บาท
เครื่องปรับอากาศ	3,000,000
รวมเป็นเงิน (สามล้านบาทถ้วน)	**3,000,000**
หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยทุกรายการ	

10. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรีมีอาคารอเนกประสงค์ของวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ที่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ห้องประชุมภายในอาคารอเนกประสงค์สามารถใช้งานได้อย่างเต็มศักยภาพ รองรับการให้บริการ แก่นักเรียน นักศึกษา คณะครู บุคลากรทางการศึกษา และเอื้อประโยชน์ให้กับประชาชนในท้องถิ่นที่เข้ามาใช้เป็นสถานที่จัดงานเลี้ยง จัดการประชุมและการจัดกิจกรรมในโอกาสต่าง ๆ

11. การติดตามประเมินผลสำเร็จโครงการ

11.1 ประเมินจากสภาพห้องเรียนและห้องปฏิบัติการที่ทำการปรับปรุง

11.2 รายงานและสรุปผลการดำเนินงานตามโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายวิชัย ตันติราพันธ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้า

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการ ปรับปรุงห้องเรียน แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ

1. ชื่อบุคคล/หน่วยงานรับผิดชอบ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ ☑ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
☐ โครงการตามภาระงานประจำ
☐ โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

3.1 สนองนโยบาย

( ) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)
สาระสำคัญ.....

(✓) Thailand 4.0 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน
สาระสำคัญ มิติที่ 1 ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

( ) แผนงานพัฒนาระเบียบเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ. 2560 - 2564)
สาระสำคัญ.....

( ) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579
สาระสำคัญ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

(✓) กระทรวงศึกษาธิการ
สาระสำคัญ.....

3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ สอศ.

(✓) ยุทธศาสตร์ยกระดับผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
(✓) ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
(✓) ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยกระดับคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดการอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ยกระดับคุณภาพการจัดอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☑ พอประมาณ ☐ มีเหตุผล ☐ มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

☑ เงื่อนไขความรู้ ☐ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัญหา / หลักการ

เนื่องจากแผนกวิชาวิชาช่างเชื่อมโลหะ ได้จัดทำโครงการปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎีและห้องเรียนทฤษฎีเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้รองรับการทำงานภายในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก(EEC) จึงต้องเปลี่ยนเข้าสู่ Thailand 4.0 (ประเทศไทย 4.0) 'ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม' ที่เราได้ยินกันมาตลอด นโยบายนี้มีเพื่อขับเคลื่อนการเติบโตทางเศรษฐกิจชุดใหม่ให้ประเทศไทยมีโอกาสกลายเป็นกลุ่มประเทศที่มีรายได้สูงด้วยการทำน้อยแต่ได้มาก ลดการพึ่งพาต่างชาติ ลดความเหลื่อมล้ำต่างๆ สร้างความสมดุลทางเศรษฐกิจและสังคม โดยอาศัยการเปลี่ยนสินค้าโภคภัณฑ์ไปสู่สินค้านวัตกรรมแทน เช่นเดียวกับการจัดการเรียนการสอนแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ จำเป็นต้องมีความพร้อมทั้งทางด้านเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การเรียนการสอน และที่สำคัญต้องมีห้องเรียนที่มีความสมบูรณ์และเหมาะมกับผู้เรียน

ดังนั้น แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ จึงได้จัดทำโครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ ขนาด 75 ตารางเมตร

5. วัตถุประสงค์โครงการ

5.1 เพื่อปรับปรุงห้องเรียน สำหรับการเตรียมพร้อมเพื่อ การพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

5.2 เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เชิงปริมาณ

6.1.1 ปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ ขนาด 75 ตารางเมตร

6.2 เชิงคุณภาพ

6.2.1 เตรียมความพร้อมเพื่อ การพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

7. กิจกรรม / วิธีดำเนินการ พร้อมผังขั้นตอนการดำเนินงาน (Flowchart)

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ				ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน
	พ.ศ.2563			พ.ศ.2564	
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	
1. ศึกษาข้อมูล	←	—			ข้อมูล
2. เสนอโครงการ			←	→	ประสานงานโครงการ
3. ติดต่อประสานงาน			←	→	รายงานการประชุม
4. วางแผนการดำเนินงานโครงการ		←	—	→	วางแผนดำเนินการ
5. ดำเนินการตามโครงการ			←	→	ดำเนินการตามโครงการ
6. สรุปผลการดำเนินงาน/เสนอผู้บังคับบัญชา			←	→	รายงานสรุปผลระหว่างและหลังการดำเนินโครงการ

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2564

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎี ขนาด 32 ตารางเมตร	170,000.00	
2	ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎีเชิงปฏิบัติการ ขนาด 43 ตารางเมตร	230,000.00	
(-สี่แสนบาทถ้วน-)		**400,000.00**	

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนตุลาคม 2563 - มกราคม 2564

10. สถานที่

แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 มีห้องเรียนทฤษฎี และห้องทฤษฎีเชิงปฏิบัติการ เพื่อการพัฒนาผู้เรียนสาขางานเชื่อมโลหะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11.2 การจัดการเรียนการสอนเกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

12. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 สรุปผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายภิญโญ ขำประดิษฐ์)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ

ลงชื่อ.....ผู้พิจารณาโครงการ

(นายจุมภฏ ชูศักดิ์เจริญ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

☑ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ปฏิทินการปฏิบัติราชการ/ดำเนินงาน ตามภาระงานประจำ/โครงการ/กิจกรรม และแผนใช้จ่ายเงิน

ปีงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2564

วิทยาลัย .....เทคนิคชลบุรี..... จังหวัด .....ชลบุรี.....

หน่วย : บาท

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนก วิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงินงบประมาณ															
1	**งานตามภาระงานประจำ**															
1.1	**งบดำเนินงาน**															
1.2	**งบลงทุน**		5,950,000													
	- ค่าครุภัณฑ์ - ค่าสิ่งก่อสร้าง		5,950,000			1,000,000	2,000,000	2,950,000								5,950,000
2	**โครงการตามภาระงานสถานศึกษา**		26,762,140	1,953,200	3,373,240	4,177,520	2,597,862	6,022,742	3,872,786	248,190	1,528,400	1,959,000	507,000		22,200	26,762,140
2.1	โครงการจัดทำแผนพัฒนาสถานศึกษา ระยะสั้น ระยะยาว นอกสถานที่	งานวางแผน	250,000					250,000								250,000
2.2	โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ	งานวางแผน	36,000					36,000								36,000
2.3	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งานวางแผน	งานวางแผน	44,000					44,000								44,000
2.4	โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในวิทยาลัยฯ	งานศูนย์ข้อมูล	272,000						272,000							272,000
2.5	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	งานศูนย์ข้อมูล	1,000,000						1,000,000							1,000,000
2.6	การอบรมระบบบริหารจัดการความรู้ด้วยระบบสารสนเทศ (Knowledge Management - KM)	งานศูนย์ข้อมูล	19,400							19,400						19,400
2.7	โครงการจ้างเหมาติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในวิทยาลัยฯ	งานศูนย์ข้อมูล	1,057,200						1,057,200							1,057,200
2.8	จัดหาเครื่องแม่ข่ายระบบบริหารสถานศึกษา RMS 2020 (Rcheewa Management System © 2020)	งานศูนย์ข้อมูล	130,000					130,000								130,000

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนกวิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
2.9	โครงการจัดทำสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่นวัตกรรม โครงงานวิทยาศาสตร์และหุ่นยนต์	งานวิจัยฯ	200,000					200,000								200,000
2.10	โครงการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา	งานวิจัยฯ	33,800					33,800								33,800
2.11	โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์ในสถานศึกษา	งานวิจัยฯ	7,000										7,000			7,000
2.12	โครงการจัดซื้อวัสดุฝึกของทุกแผนก	ฝ่ายวิชาการ	2,000,000				2,000,000									2,000,000
2.13	โครงการแข่งขันทักษะวิชาชีพของนักเรียน นักศึกษา ระดับสถานศึกษา/จังหวัด/ภาค/ประเทศ	ฝ่ายวิชาการ	180,000			180,000										180,000
2.14	โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ ระดับ ปวช.1-3 ทุกสาขางาน	งานหลักสูตรฯ	306,000			306,000										306,000
2.15	โครงการส่งเสริมและเตรียมความพร้อมการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทางด้านอาชีวศึกษา เป็นการทดสอบวัดความรู้มาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ (V-NET)	งานวัดผลฯ	10,000			10,000										10,000
2.16	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563	งานวัดผลฯ	100,000					100,000								100,000
2.17	โครงการวัดผลและประเมินผลปลายภาคเรียน ประจำปีการศึกษา 2563	งานวัดผลฯ	25,000						25,000							25,000
2.18	โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายวิชาการ	ฝ่ายวิชาการ	30,000					30,000								30,000
2.19	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำสื่อบทเรียนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Moodle LMS	งานสื่อการการสอน	31,590							31,590						31,590
2.20	โครงการ ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา ก่อนออกฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ	งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี														
2.21	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า	ช่างไฟฟ้า	500,000		500,000											500,000
2.22	โครงการพัฒนาสื่อการสอนประจำห้องเรียนแผนกช่างยนต์	ช่างยนต์	65,190				65,190									65,190
2.23	โครงการจัดซื้อเก้าอี้เลคเชอร์ประจำแผนกช่างยนต์	ช่างยนต์	297,500				297,500									297,500
2.24	โครงการซ่อมลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา	ช่างยนต์	10,000				10,000									10,000

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนก วิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณ ที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
2.25	โครงการซ่อมแซมปรับปรุงห้องเครื่องมือแผนกวิชาช่างยนต์	ช่างยนต์	125,171.82				125,171.82									125,172
2.26	โครงการยกระดับมาตรฐานฝีมือผู้เรียน	ช่างเชื่อม	500,000													500,000
2.27	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	ช่างเชื่อม	93,000				93,000									93,000
2.28	โครงการปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียนนักศึกษา	เทคนิคอุตสาหกรรม	400,000									400,000				400,000
2.29	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ เครื่องมือวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น	เทคนิคอุตสาหกรรม	100,000									100,000				100,000
2.30	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจช่างก่อสร้างและระบบราง	ก่อสร้าง	483,640		483,640											483,640
2.31	โครงการทาสีพื้นอาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน	เทคนิคพื้นฐาน	358,586						358,586							358,586
2.32	โครงการซ่อมเครื่องกลึง Bantum	ช่างกลโรงงาน	100,000		100,000											100,000
2.33	โครงการจัดซ่อมแผงควบคุมเครื่อง CNC Wire cut	ช่างกลโรงงาน	25,000		25,000											25,000
2.34	โครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	สถาปัตยกรรม	485,622					485,622								485,622
2.35	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์	โลจิสติกส์	152,700					152,700								152,700
2.36	โครงการจัดหาครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอน	เขียนแบบเครื่องกล	240,000								240,000					240,000
2.37	โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)	สามัญ	500,000						500,000							500,000
2.38	โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์	อิเล็กทรอนิกส์	498,400					498,400								498,400
2.39	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ	สารสนเทศ	279,000		279,000											279,000
2.40	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display	อิเล็กทรอนิกส์	494,600		494,600											494,600
2.41	โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาเพื่อขยายองค์ความรู้และพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย	อิเล็กทรอนิกส์	1,000,000									1,000,000				1,000,000

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนก วิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณ ที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
2.42	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า	ระบบราง	1,000,000		1,000,000											1,000,000
2.43	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า	ระบบราง	500,000			500,000										500,000
2.44	โครงการชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI	เมคคาทรอนิกส์	500,000			500,000										500,000
2.45	โครงการจัดหาวัสดุสำนักงาน ฝ่ายบริหารทรัพยากร	ฝ่ายบริหารทรัพย	60,000					60,000								60,000
2.46	โครงการพัฒนาบุคลากร วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานบุคลากร	500,000					500,000								500,000
2.47	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานบริหารงานทั่วไป ฝ่ายบริหารทรัพยากรวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	บริหารงานทั่วไป	37,500					37,500								37,500
2.48	โครงการจัดซื้อวัสดุทำบัตรนักเรียน นักศึกษา	งานทะเบียน	49,220					49,220								49,220
2.49	โครงการจ้างเหมาพิมพ์เอกสารรับสมัครเข้าศึกษาต่อ	งานทะเบียน	97,500						97,500							97,500
2.50	โครงการจ้างเหมาพิมพ์เอกสารงานทะเบียน	งานทะเบียน	37,500						37,500							37,500
2.51	โครงการประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียน นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564	งาน ประชาสัมพันธ์	20,000		20,000											20,000
2.52	โครงการซ่อมบำรุงระบบโทรศัพท์ และเสียงตามสายภายในวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งาน ประชาสัมพันธ์	30,000					30,000								30,000
2.53	โครงการจัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์ วันสำคัญของชาติประจำปี	งาน ประชาสัมพันธ์	40,000		40,000											40,000
2.54	โครงการวันสถาปนาวิทยาลัยฯ	งานบุคลากร	20,000					20,000								20,000
2.55	โครงการพัฒนาระบบงานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานพัสดุ	92,000					92,000								92,000
2.56	โครงการจัดหาครุภัณฑ์สำหรับงานพัสดุ	งานพัสดุ	72,000					72,000								72,000
2.57	โครงการปรับปรุงซ่อมแซม ระบบไฟฟ้า	อาคารสถานที่	200,000								200,000					200,000
2.58	โครงการปรับปรุงซ่อมแซม ระบบประปา	อาคารสถานที่	50,000								50,000					50,000
2.59	โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมและซ่อมแซมพื้นที่อาคารสถานที่	อาคารสถานที่	200,000		200,000											200,000
2.60	โครงการทำความสะอาดวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	อาคารสถานที่	50,000								50,000					50,000
2.61	โครงการจ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย	อาคารสถานที่	883,200	883,200												883,200

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนกวิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
2.62	โครงการเดินทางไกล อยู่ค่ายพักแรมและพิธีเข้าประจำกองลูกเสือวิสามัญ	งานกิจกรรมฯ	20,000	20,000												20,000
2.63	โครงการการตรวจประเมินกองลูกเสือวิสามัญ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานกิจกรรมฯ	7,000				7,000									7,000
2.64	โครงการงานชุมนุมลูกเสือ - เนตรนารีวิสามัญอาชีวศึกษา ระดับภาค	งานกิจกรรมฯ	29,200					29,200								29,200
2.65	โครงการการประชุมวิชาการองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา	งานกิจกรรมฯ	30,000			30,000										30,000
2.66	โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพและการแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด	งานกิจกรรมฯ	30,000		30,000											30,000
2.67	โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับภาค	งานกิจกรรมฯ	20,000								20,000					20,000
2.68	โครงการการประชุมวิชาการ องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และการแข่งขันทักษะพื้นฐานระดับชาติ	งานกิจกรรมฯ	20,000					20,000								20,000
2.69	โครงการจัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณีและวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์จัดกิจกรรมตามเทศกาลวัฒนธรรม ประเพณี และวันสำคัญของชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	งานกิจกรรมฯ	49,000			49,000										49,000
2.70	โครงการจัดกิจกรรมตามกรอบแนวทางการดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพ	งานกิจกรรมฯ	120,000	120,000												120,000
2.71	โครงการการแข่งขันกีฬาสีภายใน ประจำปีการศึกษา 2564	งานกิจกรรมฯ	90,000			90,000										90,000
2.72	โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด	งานกิจกรรมฯ	22,000								22,000					22,000
2.73	โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาค ภาคตะวันออกและกรุงเทพมหานคร	งานกิจกรรมฯ	10,000								10,000					10,000
2.74	โครงการการแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับชาติ	งานกิจกรรมฯ	10,000								10,000					10,000
2.75	โครงการสถานศึกษาคุณธรรม	งานกิจกรรมฯ	10,000								10,000					10,000

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนกวิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
2.76	โครงการวันอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม Big cleaning day วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานกิจกรรมฯ	2,000								2,000					2,000
2.77	โครงการโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ปรับวินัยขั้นพื้นฐาน ปลูกจิตสาธารณะ	งานกิจกรรมฯ														
2.78	โครงการวันไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2564	งานกิจกรรมฯ	8,000									8,000				8,000
2.79	โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	งานกิจกรรมฯ	4,300					4,300								4,300
2.80	โครงการแนะแนวสัญจร ประจำปีการศึกษา 2564	งานแนะแนว	50,000		50,000											50,000
2.81	โครงการปฐมนิเทศและพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมนักเรียนนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564	งานแนะแนว	600,000								600,000					600,000
2.82	โครงการปัจฉิมนิเทศและพิธีมอบประกาศนียบัตร ประจำปีการศึกษา 2564	งานแนะแนว	525,000						525,000							525,000
2.83	โครงการกำกับติดตามดูแล นักเรียน นักศึกษา ด้วย SMS	งานปกครอง	864,000			864,000										864,000
2.84	โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	งานปกครอง	22,200												22,200	22,200
2.85	โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อเฝ้าระวังกำกับติดตามดูแล นักเรียน นักศึกษา	งานปกครอง	205,000			205,000										205,000
2.86	โครงการจัดซื้อวัสดุสำนักงาน ฝ่ายกิจการฯ	งานปกครอง	30,000	30,000												30,000
2.87	โครงการส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	งานสวัสดิการ	50,000		50,000											50,000
2.88	โครงการประกันอุบัติภัย เทคนิคชลบุรีใส่ใจดูแลกัน	งานสวัสดิการ	900,000	900,000												900,000
2.89	โครงการเทคนิคชลบุรีรวมใจ ร่วมบริจาคโลหิต	งานสวัสดิการ	1,000		1,000											1,000
2.90	โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี สุขภาพดีทั่วกัน	งานสวัสดิการ	301,000									301,000				301,000
2.91	โครงการจัดซื้อยา เวชภัณฑ์และวัสดุที่ใช้ในการควบคุมโรคติดเชื้อ(COVID-19)	งานสวัสดิการ	100,000		100,000											100,000
2.92	โครงการพัฒนาโรงอาหารคุณภาพ สะอาด ปลอดภัย (Green Canteen)	งานสวัสดิการ	50,000									50,000				50,000
2.93	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำอาคารอเนกประสงค์	ช่างไฟฟ้า	3,000,000					3,000,000								3,000,000
2.94	โครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเชื่อม	ช่างเชื่อม	400,000			400,000										400,000

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนกวิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
3	**โครงการตาม พ.ร.บ.ตามงบประมาณ**		1,151,560			521,760		74,000		98,600	157,200	50,000	250,000			1,151,560
3.1	โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center) ศูนย์ถาวร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	งานโครงการพิเศษ	200,000			200,000										200,000
3.2	โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(Fix it Center) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	งานโครงการพิเศษ	200,000			200,000										200,000
3.3	โครงการสนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม Fix it Center ปีงบประมาณ 2564	งานโครงการพิเศษ	รอ งปม. จัดสรร			รอ งปม. จัดสรร										รอ งปม. จัดสรร
3.4	โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2564	งานโครงการพิเศษ	61,760			61,760										61,760
3.5	โครงการศูนย์อาชีวะอาสา เทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2564	งานโครงการพิเศษ	62,600							62,600						62,600
3.6	โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลปีใหม่ 2564	งานโครงการพิเศษ	10,000			10,000										10,000
3.7	โครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรีป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนภายในสถานศึกษา เทศกาลสงกรานต์ 2564	งานโครงการพิเศษ	10,000							10,000						10,000
3.8	โครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	ศูนย์บ่มเพาะฯ	50,000			50,000										50,000
3.9	โครงการหารายได้ระหว่างเรียนของนักศึกษาที่ยากจน	งานความร่วมมือ	74,000					74,000								74,000
3.10	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ ภายใต้โครงการขยายและยกระดับการจัดอาชีวศึกษาทวิภาคีสู่คุณภาพมาตรฐาน	งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี	250,000										250,000			250,000
3.11	โครงการTO BE NUMBER ONE เป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติด	งานกิจกรรมฯ	50,000								50,000					50,000
3.12	โครงการชีววิถีเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	งานกิจกรรมฯ	37,200								37,200					37,200
3.13	โครงการปลูกจิตสำนึกรักษาทรัพยากรป่าไม้ให้แก่สถานศึกษา น้อมนำศาสตร์พระราชาสู่สถานศึกษาสีเขียวอย่างยั่งยืน	งานกิจกรรมฯ	70,000								70,000					70,000
3.14	โครงการเทคนิคก้าวไกล ห่างไกลยาเสพติด	งานปกครอง	50,000									50,000				50,000
3.15	โครงการ ลดปัญหาการออกกลางคันของนักเรียน นักศึกษา และประชุมผู้ปกครองประจำปีการศึกษา 2564	งานครูที่ปรึกษา	26,000							26,000						26,000

ที่	งาน/โครงการ/กิจกรรม งบรายจ่าย / รายการ	ชื่อ-นามสกุล /งาน/แผนก วิชาที่ใช้จ่าย	งบประมาณที่ใช้	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ปี 2564												
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ตค.63	พย.63	ธค.63	มค.64	กพ.64	มีค.64	เมย.64	พค.64	มิย.64	กค.64	สค.64	กย.64	รวมเป็นเงิน
4	**โครงการพิเศษ (ไม่ใช้เงิน สอศ./ สถานศึกษา)**															71,023,415
4.1	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพอาคารเอนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						5,280,332									5,280,332
4.2	โครงการปรับปรุง ต่อเติม อาคาร 78 ปี วิทยาลยเทคนิคชลบุรี								6,125,702							6,125,702
4.3	โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ OTOP วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี										6,705,000					6,705,000
4.4	โครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลภายใน วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี											52,912,380				52,912,380
5	**โครงการสำรอง**		9,435,507		70,000	36,000	839,575	1,687,560	1,415,190	107,182	280,000			5,000,000		9,435,507
5.1	โครงการปรับปรุงห้องศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ	งานศูนย์ข้อมูล	400,000					400,000								400,000
5.2	โครงการปรับปรุงห้องและจัดหาครุภัณฑ์สำหรับศูนย์การเรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	งานเศรษฐกิจพอเพียง	80,000					80,000								80,000
5.3	โครงการปรับปรุงสถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานประชาสัมพันธ์	150,000					150,000								150,000
5.4	โครงการซ่อมบำรุงระบบสายล่อฟ้า และระบบกราวด์ สถานีวิทยุ R-Radio วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานประชาสัมพันธ์	25,000					25,000								25,000
5.5	โครงการพัฒนาและปรับปรุงห้องทำงาน งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	งานพัสดุ	120,000					120,000								120,000
5.6	โครงการเรียนรู้ ลงมือทำการเพาะพันธุ์พืชแบบกิจกรรมปลูกพืชผักสวนครัวรั้วกินได้ และพืช สมุนไพร	งานกิจกรรมฯ	100,000								100,000					100,000
5.7	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานสื่อการเรียนการสอน	งานสื่อการเรียนการสอน	100,000				100,000									100,000

ภาคผนวก

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
สรุปโครงการพัฒนาแผนกวิชา ด้วยเงินบำรุงการศึกษา
ประจำปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	แผนกวิชา	หมายเหตุ
1	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดฝึกปฏิบัติเครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า	500,000	ช่างไฟฟ้า	
2	โครงการพัฒนาสื่อการสอนประจำห้องเรียนแผนกช่างยนต์	65,190	ช่างยนต์	
3	โครงการจัดซื้อเก้าอี้เลคเชอร์ประจำแผนกช่างยนต์	297,500	ช่างยนต์	
4	โครงการซ่อมลิฟท์ยกรถแบบ 2 เสา	10,000	ช่างยนต์	
5	โครงการซ่อมแซมปรับปรุงห้องเครื่องมือแผนกวิชาช่างยนต์	125,171.82	ช่างยนต์	
6	โครงการยกระดับมาตรฐานฝีมือผู้เรียน	500,000	ช่างเชื่อม	
7	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	93,000	ช่างเชื่อม	
8	โครงการปรับปรุงห้องเรียนปฏิบัติการเทคโนโลยี ซี เอ็น ซี สำหรับนักเรียนนักศึกษา	400,000	เทคนิคอุตสาหกรรม	
9	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ เครื่องมือวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น	100,000	เทคนิคอุตสาหกรรม	
10	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์งานสำรวจช่างก่อสร้างและระบบราง	483,640	ก่อสร้าง	
11	โครงการทาสีพื้นอาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน	358,586	เทคนิคพื้นฐาน	
12	โครงการซ่อมเครื่องกลึง Bantum	100,000	ช่างกลโรงงาน	
13	โครงการจัดซ่อมแผงควบคุมเครื่อง CNC Wire cut	25,000	ช่างกลโรงงาน	
14	โครงการปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	485,622	สถาปัตยกรรม	
15	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ประจำแผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์	152,700	โลจิสติกส์	
16	โครงการจัดหาครุภัณฑ์จัดการเรียนการสอน	240,000	เขียนแบบเครื่องกล	
17	โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์รู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education)	500,000	สามัญ	
18	โครงการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องวัดสัญญาณและเครื่องกำเนิดสัญญาณในงานอิเล็กทรอนิกส์	498,400	อิเล็กทรอนิกส์	
19	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ	279,000	สารสนเทศ	
20	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์จอภาพอิเล็กทรอนิกส์ LED Full Color Display	494,600	อิเล็กทรอนิกส์	
21	โครงการ จัดหาครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา เพื่อขยายองค์ความรู้และพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะผ่านเครือข่าย	1,000,000	อิเล็กทรอนิกส์	
22	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติงานทางรถไฟฟ้า	1,000,000	ระบบราง	
23	โครงการจัดหาครุภัณฑ์ชุดตรวจสอบและทดสอบทางและรางรถไฟฟ้า	500,000	ระบบราง	
24	โครงการชุดฝึกระบบ PLC พร้อมระบบ HMI	500,000	เมคคาทรอนิกส์	
25	โครงการจัดหาครุภัณฑ์อาคารอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	3,000,000	ช่างไฟฟ้า	
26	โครงการปรับปรุงห้องเรียน แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	400,000	ช่างเชื่อม	
รวม		**12,108,410**		

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

สรุปรายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อด้วยเงินงบประมาณ

ประจำปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ชุดฝึก CNC เครื่องกลึง เครื่องกัด	1	ชุด	1,000,000	1,000,000	
2	ชุดเชื่อมรางรถไฟด้วยวิธีเทอร์มิต	1	ชุด	2,000,000	2,000,000	
3	ชุดห้องปฏิบัติการและทดลองระบบนิวเมติกส์					
	นิวเมติกส์ไฟฟ้า และโปรแกรมเมเบิลคอลโทรลเลอร์	1	ชุด	2,950,000	2,950,000	
	รวม				5,950,000	

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตารางการจัดสรรเงินค่าวัสดุฝึกให้แผนกวิชา

ประจำปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	แผนกวิชา	ยอดที่จัดสรร	รวม	หมายเหตุ
1	ช่างยนต์	202,800	252,800	
	- งานบำรุงรักษารถยนต์	50,000		
2	ช่างกลโรงงาน	166,800	216,800	
	- งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	50,000		
3	ช่างเชื่อมโลหะ	37,800	237,800	
	- แก๊ส	120,000		
	- งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	80,000		
4	ช่างไฟฟ้ากำลัง	177,600	225,600	
	- งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	40,000		
	- งานเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	8,000		
5	ช่างอิเล็กทรอนิกส์	58,800	122,800	
	- งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	40,000		
	- หุ่นยนต์เบื้องต้น (แกนมัธยม)	24,000		
6	เทคนิคคอมพิวเตอร์	39,000	39,000	
7	ช่างก่อสร้าง	40,800	40,800	
8	ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	69,000	69,000	
9	เขียนแบบเครื่องกล	20,400	20,400	
10	เทคนิคอุตสาหกรรม	73,200	73,200	
11	เทคโนโลยีสารสนเทศ	73,200	96,600	
	- เทคโนโลยีสารสนเทศ (ทวิศึกษา)	3,600		
	- คอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ทวิศึกษา)	19,800		
12	เทคนิคพื้นฐาน	140,000	164,000	
	- เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	24,000		
13	เทคโนโลยีพื้นฐาน	70,000	140,000	
	- คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	70,000		
14	เทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบราง	50,400	50,400	
15	เมคคาทรอนิกส์	46,200	46,200	
16	เทคโนโลยีการจัดการโลจิสติกส์	17,100	17,100	
17	สามัญ-สัมพันธ์	20,000	20,000	
รวม			**1,832,500**	



คำสั่งวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
ที่ ๖๖๖ / ๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

.....

ด้วยวิทยาลัยฯ จะดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เพื่อให้การจัดทำแผนปฏิบัติการดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ เป็นไปตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) ตามนโยบายการปฏิรูปการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ วิทยาลัยฯ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการดังมีรายชื่อต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการที่ปรึกษา

๑.๑ นายนิทัศน์	วีระโพธิ์ประสิทธิ์	ประธานกรรมการ
๑.๒ นายอำนวย	เหิมขุนทด	กรรมการ
๑.๓ นายอัฐษนันท์	ลัทธิรมย์	กรรมการ
๑.๔ นายจุมภฏ	ชูศักดิ์เจริญ	กรรมการ
๑.๕ นายอภิชาติ	อนุกูลเวช	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษาและอำนวยความสะดวกแก่คณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ ให้สามารถดำเนินงานตามวัตถุประสงค์

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน

๒.๑ นายอภิชาติ	อนุกูลเวช	ประธานกรรมการ
๒.๒ นายวีรศักดิ์	ภักดีงาม	กรรมการ
๒.๓ นางจินตนา	ยงทัศนีย์	กรรมการ
๒.๔ นายบรรลือ	จันทร์ศิริ	กรรมการ
๒.๕ นางสุปรียา	รัตนวิทยาพันธุ์	กรรมการ
๒.๖ นางสุปราการ	ภักดีงาม	กรรมการ
๒.๗ นายวรกิจ	วิริยะเกษามงคล	กรรมการ
๒.๘ นายสุภชัย	ศรีนวล	กรรมการ
๒.๙ นายยงยุทธ	ช่างประเสริฐ	กรรมการ
๒.๑๐ นายบุญชัย	ศฤงคารศิริ	กรรมการ
๒.๑๑ นายวิชญวัฒน์	เกตุอู๊ต	กรรมการ
๒.๑๒ นางสาวนุชนันท์	ทีปกากร	กรรมการ

/ ๒.๑๓ นายมงคล ....

๒.๑๓ นายมงคล	ยินดี	กรรมการ
๒.๑๕ นางสาวสุนันท์นุช	มีแสง	กรรมการ
๒.๑๖ นางสาวปาริชาต	จันทร์ประเสริฐ	กรรมการและเลขานุการ
๒.๑๗ นายสุรศักดิ์	ทองระอา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. วางแผนกำกับดูแลประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๒. ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการทุกท่านที่ได้รับมอบหมาย ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ และเป็นผลดีต่อทางราชการสืบต่อไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี



คำสั่งวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
ที่ ๖๘๔ / ๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

.....

ด้วยวิทยาลัยฯ จะดำเนินการพิจารณาแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เพื่อให้การจัดทำแผนปฏิบัติการดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ เป็นไปตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) ตามนโยบายการปฏิรูปการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ วิทยาลัยฯ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการพิจารณาแผนปฏิบัติการดังมีรายชื่อต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการที่ปรึกษา

๑.๑ นายนิทัศน์	วีระโพธิ์ประสิทธิ์	ประธานกรรมการ
๑.๒ นายอำนวย	เหิมขุนทด	กรรมการ
๑.๓ นายอัฐษนันท์	ลัทธิรมย์	กรรมการ
๑.๔ นายจุมภฏ	ชูศักดิ์เจริญ	กรรมการ
๑.๕ นายอภิชาติ	อนุกูลเวช	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษาและอำนวยความสะดวกแก่คณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ ให้สามารถดำเนินงานตามวัตถุประสงค์

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน

๒.๑ นายอภิชาติ	อนุกูลเวช	ประธานกรรมการ
๒.๒ นายวีรศักดิ์	ภักดีงาม	กรรมการ
๒.๓ นางจินตนา	ยงทัศนีย์	กรรมการ
๒.๔ นายบรรลือ	จันทร์ศิริ	กรรมการ
๒.๕ นายชัยยศ	วัชระปรารมย์	กรรมการ
๒.๖ นายไพพยนต์	นันทะแสน	กรรมการ
๒.๗ นายวสันต์	วงษานุศิษย์	กรรมการ
๒.๑๒ นายวรกิจ	วิริยะเกษามงคล	กรรมการ
๒.๑๑ นายวิชัย	ตันติราพันธ์	กรรมการ
๒.๑๒ นายกฤษฎา	เรือนทองดี	กรรมการ
๒.๘ นายวิรุณ	จิตต์บุญ	กรรมการ
๒.๙ นายภิญโญ	ขำประดิษฐ์	กรรมการ

/ ๒.๑๐ นางกรรณิการ์ ....

๒.๑๐ นางกรรณิการ์	บำรุงญาติ	กรรมการ
๒.๑๑ นายนุกล	แก้วกลม	กรรมการ
๒.๑๒ นายสาธิต	วรรณสุทธิ์	กรรมการ
๒.๑๒ นางสาววนิดา	ภาชนะสุวรรณ	กรรมการ
๒.๑๓ นายสุภชัย	ศรีนวล	กรรมการ
๒.๑๔ นางสาวนุชนันท์	ทีปกากร	กรรมการ
๒.๑๕ นางสาวสุนันท์นุช	มีแสง	กรรมการ
๒.๑๖ นางสาวปาริชาต	จันทร์ประเสริฐ	กรรมการและเลขานุการ
๒.๑๗ นายสุรศักดิ์	ทองระอา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. วางแผนกำกับดูแลประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒. ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการทุกท่านที่ได้รับมอบหมาย ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ และเป็นผลดีต่อทางราชการสืบต่อไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนิทัศน์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี