



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เลขที่รับ 1367.
วันที่ 4. ก.ย. 68.
เวลา.....

ส่วนราชการ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่

วันที่

๔ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุญาตปรับแผนการเรียน

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการเรียนนักศึกษา ชั้นปวส.๒ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

จำนวน ๑ ชุด

๒. บันทึกข้อความขออนุญาตปรับกลุ่มการเรียน

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ ได้ดำเนินการจัดแบ่งกลุ่มนักศึกษาออกเป็น ๒ กลุ่มแล้ว ทั้งนี้เนื่องจากมีนักศึกษาที่มาจากต่างสาขาวิชาเข้าศึกษาาร่วมด้วย ซึ่งนักศึกษากลุ่มดังกล่าวมีพื้นฐานความรู้แตกต่างไปจากโครงสร้างหลักสูตรปกติ จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มีการเรียนในรายวิชาปรับพื้นฐาน เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้ได้ครบถ้วนตามโครงสร้างหลักสูตร และเพื่อยกระดับทักษะความรู้พื้นฐานให้สอดคล้องกับการเรียนในรายวิชาวิชาชีพต่อไป

ดังนั้น แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ จึงใคร่ขออนุญาตปรับแผนการเรียนการสอนของนักศึกษา ชั้นปวส.๒/๒ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ โดยขอให้งานพัฒนาหลักสูตร เพิ่มรายวิชาปรับพื้นฐานในแผนการเรียน ภาคเรียนฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ของนักศึกษากลุ่มดังกล่าว เพื่อให้การจัดการเรียนรู้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามโครงสร้างของหลักสูตร

จึงเรียนมาเพื่อโปรด

๑. ทราบ
๒. พิจารณาอนุญาต
๓. หากเห็นควรประการใด โปรดสั่งการ

ว่าที่เรื่อตรี


(สมภูมิ สุดสงวน)

หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

เรียนผู้อำนวยการ เพื่อโปรด

๑. ทราบ

๒. พิจารณาอนุญาต

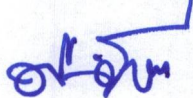
๓. มอบงานทว.ไปดูแล แจ้งผู้เกี่ยวข้อง, จัดผล


(นายวิชาญ ฤทธิเดช เกตุอัฐ)

1. ท

2. 9-

3. นายวิชาญ ฤทธิเดช



“เรียนดี มีความสุข”



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เลขที่รับ..... 0033
วันที่..... 10 มี.ค. 68
เวลา.....

ส่วนราชการ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่..... วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุญาตปรับกลุ่มการเรียนรู้

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อนักศึกษา

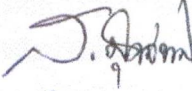
จำนวน ๒ ฉบับ

ด้วย แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ ได้ทำการรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ได้จำนวน ๒๓ คน ซึ่งมีนักศึกษาสำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรมต่างสาขาวิชาสมัครเรียน และนักศึกษากลุ่มดังกล่าวจะต้องมีการเรียนในรายวิชา ปรับพื้นฐานในภาคฤดูร้อน จำนวน ๒ ภาคเรียน รวมทั้งสิ้น ๕ วิชา จำนวน ๑๕ หน่วยกิต นั้น

ในการนี้เพื่อให้การจัดการเรียนในภาคฤดูร้อน และภาคเรียนปกติ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเกิดประโยชน์สูงสุดกับนักศึกษา ทางแผนกวิชาจึงขออนุญาตปรับนักศึกษาเป็น ๒ กลุ่ม กลุ่มที่ ๑ เป็น นักศึกษาที่ใช้แผนการเรียนสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ กลุ่มที่ ๒ เป็น นักศึกษาที่ใช้แผนการเรียนสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรมต่างสาขา หรือ ผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ม.๖ เพื่อสะดวกในการจัดทำแผนการเรียนของนักศึกษากลุ่ม ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรด

๑. ทราบ
๒. พิจารณาอนุญาต
๓. หากเห็นควรประการใด โปรดสั่งการ

ว่าที่เรอตรี 
(สมภูมิ สุดสงวน)

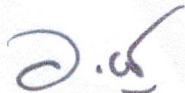
หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

รับ ผอ. เพื่อโปรด

๑. ทราบ

๒. คณะกรรมการอนุชุด

๓. กองงานทะเบียน, นักศึกษา, วิชา



นายอภิจิต อนุกรม ()

☒ ทราบ

☒ แจกครอง ๔ ฝ่าย

มอบ ☐ ผบ. ☐ ผผ. ☐ ผพ. ☐ ผว.

แจ้ง/มอบ.....

- อนุชุด

- กองงานทะเบียน, นักศึกษา

วิชา



(นายอานวย เหมขุนทด)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

“เรียนดี มีความสุข”

ใบรายชื่อนักเรียน

เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์/1 2567 (สช.1/1)

เลขที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล																						
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	67301270001	นายเจนฐานากรณ์ แก้วดี																						ลงทะเบียน
2	67301270002	นายชัยพล ชุมพร																						ลงทะเบียน
3	67301270003	นางสาวสุติภา นาคผสม																						ลงทะเบียน
4	67301270004	นายโชคทวี ชินชาติ																						ลงทะเบียน
5	67301270005	นางสาวสุติรัตน์ แสนรัมย์																						ลงทะเบียน
6	67301270006	นายธนภฤต กล่อมจิตร																						ลงทะเบียน
7	67301270007	นายธนภัทร สนิทสูงเนิน																						ลงทะเบียน
8	67301270008	นายธนรัตน์ ชาวแสนแสน																						ลงทะเบียน
9	67301270009	นายธนเสถียร รุ่งเรืองคำแก้ว																						ลงทะเบียน
10	67301270010	นายณัฏฐวัฒน์ ถิณวิเชียรรัตน์																						ลงทะเบียน
11	67301270012	นายปัญญา ยอดทานาม																						ลงทะเบียน
12	67301270013	นายพงศ์เทพ บุญเคหะวโรจติ																						ลงทะเบียน
13	67301270014	นายพัฒนไชย เจริญวัฒนากุล																						ลงทะเบียน
14	67301270015	นายพิชญ์ กอแก้ว																						ลงทะเบียน
15	67301270016	นายพีรวัส คำสอน																						ลงทะเบียน
16	67301270017	นายภัทรพล ถนอมชาติ																						ลงทะเบียน
17	67301270018	นางสาวณิชา เดิขสวัสดิ์																						ลงทะเบียน
18	67301270019	นายมีศักดิ์ เสมอวงษ์																						ลงทะเบียน
19	67301270020	นางสาววรวิญญ์ วงษ์อัครนันท์																						ลงทะเบียน
20	67301270021	นายวิรุฒ ศิริธรรม																						ลงทะเบียน
21	67301270022	นายสิริวิชัย จันทาคำ																						ลงทะเบียน
22	67301270023	นายอชิตะ แซ่ฮึง																						ลงทะเบียน
23	67301270024	นายออมสิน สดงสิงห์																						ลงทะเบียน

ลงชื่อ.....ครูผู้สอน

(ว่าที่เรือตรี สมภูมิ สุดสงวน)

8 มกราคม 2568

กลุ่ม สชม. ๑/๑ (แผนการเรียนสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์)

๑. นายเจษฎาภรณ์	แก้วดี	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๑
๒. นายชัยพล	ชุมพร	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๒
๓. นางสาวชุตินา	นาคผสม	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๓
๔. นายโชคทวี	ชินชาติ	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๔
๕. นางสาวจิตติรัตน์	แสนรัมย์	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๕
๖. นายธนกฤต	กล่อมจิตร	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๖
๗. นายธนรัตน์	ชาวแสนแสน	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๗
๘. นายธนเสฏฐ์	รุ่งเรืองคำแก้ว	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๘
๙. นายนันทวัฒน์	สินวิเชียรรัตน์	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๐๙
๑๐. นายปัญญา	ยอดทานาม	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๐
๑๑. นายภัทรพล	ถนอมชาติ	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๑
๑๒. นางสาวมณีนี	เตียวสวัสดิ์	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๒
๑๓. นายมีศักดิ์	เสมอวงษ์	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๓
๑๔. นางสาวรวลัญช์	วงษ์อักษรนันท์	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๔
๑๕. นายสิริวิชญ์	จันทาคำ	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๕
๑๖. นายชิตะ	แซ่จ้อ	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๖

กลุ่ม สชม. ๑/๒ (แผนการเรียนสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรมต่างสาขา หรือ ผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ม.๖)

๑. นายธนภัทร	สนิทสูงเนิน	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๗
๒. นายพงศ์เทพ	บุญเดชวรโชติ	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๘
๓. นายพัฒนไชย	เจ้าเรืองวัฒนากุล	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๑๙
๔. นายพิทักษ์	กองแก้ว	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๒๐
๕. นายพีรวัส	คำสอน	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๒๑
๖. นายวีรวัฒน์	ศรีธรรม	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๒๒
๗. นายอสมิน	สลาบลิงห์	รหัสประจำตัว ๖๗๓๐๑๒๗๐๐๒๓

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2567 (สำหรับนักเรียนที่ไม่ได้จบปวช.3 ช่างเมคคาทรอนิกส์)

ประเภทวิชา ช่างอุตสาหกรรม

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101 30000-1201	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 นก.				30000-1202	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 นก.			
	1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 4 นก.					1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1 นก.			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อสื่อสารในงานอาชีพ 1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ 0	2	1	
30000-1407	30000-1201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	2	2		30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 นก.			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 นก.					วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 2	2	3	
	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 3	0	3			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 นก.			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 นก.				30000-1604 30000-1605	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0	2	1	
						การจัดการกีฬาและการออกกำลังกายเพื่ออาชีพ 0	2	1	
	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14				30001-2402	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 นก.			
30127-2001 30127-2002 30127-2003 30127-2004 30127-2005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 นก.					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 นก.			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 14 นก.					การควบคุมนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์ 1	3	2	
	วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	3		30127-2006 30127-2007 30127-2011	เทคนิคการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า 2	3	3	
30127-2002 30127-2003 30127-2004 30127-2005	เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ 1	4	3			โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์ในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 2	3	3	
	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 1	3	2			ระบบการผลิตในงานอุตสาหกรรมอัจฉริยะ 2	3	3	
30127-2004 30127-2005	การเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ในระบบการผลิต 2	3	3		30127-2021 30000-2002	เทคนิคการผลิตในงานอุตสาหกรรมอัจฉริยะ 2	3	3	
	เทคนิคการวัดและอุปกรณ์ควบคุม 2	3	3			เทคนิคหุ่นยนต์อุตสาหกรรม 2	3	3	
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 นก.					4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0	2	0	
30000-2001	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุขภาพ จิตอาสา 0	2	0						
รวมตลอดภาคเรียน		13	22	21	รวมตลอดภาคเรียน		11	25	20

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2567 (สำหรับนักเรียนที่ไม่ได้จบปวช.3 ช่างเมคคาทรอนิกส์)

ประเภทวิชา ช่างอุตสาหกรรม

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

S/1							
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น			
	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 นก.						
	1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 0 นก.						
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 นก.						
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 นก.						
	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 0 นก.						
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 นก.						
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 นก.						
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 นก.						
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						
	5. รายวิชาปรับพื้นฐาน 7 นก.						
30127-0001	งานเขียนแบบและเทคนิคเครื่องมือกล	1	3	2			
30127-0002	งานประกอบชิ้นรูปโครงสร้างงานเมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2			
30127-0003	งานระบบนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	4	3			
รวมตลอดภาคเรียน		3	10	7			

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2567 (สำหรับนักเรียนที่ไม่ได้จบปวช.3 ช่างเทคนิคทรอนิกส์)

ประเภทวิชา ช่างอุตสาหกรรม

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

S/2							
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น			
	1. ทมววิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 นก.						
	1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 0 นก.						
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 นก.						
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 นก.						
	2. ทมววิชาสมรรถนะวิชาชีพ 0 นก.						
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 นก.						
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 นก.						
	3. ทมววิชาเลือกเสรี 0 นก.						
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						
	5. รายวิชาปรับพื้นฐาน 8 นก.						
30127-0004	งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องมือวัด	1	4	3			
30127-0005	งานควบคุมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมเบื้องต้น	1	3	2			
30127-0006	งานโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	1	4	3			
รวมตลอดภาคเรียน		3	11	8			