

ผลงานสิ่งประดิษฐ์ “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา”

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี ประจำปีการศึกษา 2560

ระหว่างวันที่ 22-23 พฤศจิกายน 2560 ณ โดมอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ประเภท	ชื่อผลงาน	ชื่อครูที่ปรึกษา	ชื่อนักเรียน นักศึกษา	รางวัลระดับ อศจ.
ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านคุณภาพชีวิต	รถเข็นอเนกประสงค์	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายวีระศักดิ์ ภัคดีงาม 3. นายสุพจน์ ธนะวีระวงศ์ 4. นายภิญโญ ขำประดิษฐ์	1. นายสิทธิโชค บุญสุข 2. นายภาณุวิชญ์ สุภาวี	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องปั๊มรอกเท้า	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายมานพ บุตรแหว 3. นายสุพจน์ ธนะวีระวงศ์	1. นายอรพต โสมาบุตร 2. นายทรงภพ เกาประเสริฐ 3. นายณัฐพงษ์ รัตนโน	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	อุปกรณ์คั้นน้ำมะนาว	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายอนุกุล แก้วกลม 3. นายบรรลือ จันทร์ศิริ	1. นายพงศ์รัตน์ จันทน์รูป 2. นายธนกิจ ไชยสอน 3. นายณัฐวัฒน์ แซ่ล้อ	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องปั่นผ่านอเนกประสงค์	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายวีระศักดิ์ ภัคดีงาม 3. นายภิญโญ ขำประดิษฐ์ 4. นายสุพจน์ ธนะวีระวงศ์ 5. นางสาวปิยะนุช ชมสาร	1. นายอภิสิทธิ์ วรรณสิงห์ 2. นายปัญญา ดารา	รางวัลชมเชย
	เครื่องแยกไขมันออกจากน้ำ	1. นายสมชาย เครืออยู่ 2. นายสันติ ลูกลิ้ม	1. นายอภิชาติ จำปี 2. นายวิชา สุขใจ 3. นายน้อมฉัตร เอี่ยมสมบัติ	รางวัลชมเชย

ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ	เครื่องตัดย่อยขวดแก้ว	1. นายภิญโญ ขำประดิษฐ์ 2. นายสุรศักดิ์ ทองระอา	1. นายพรพรด จิตจำนง 2. นายสุรชัย เกตุจันทร์ 3. นายมงคล นพวงษ์	รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง
	เครื่องกวอนเนกประสงค์	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายมานพ บุตรแวว 3. นายสุพจน์ ธนะวีระวงศ์ 4. นางสาวณาดตา สุขเมธีนฤมิต	1. นายจักรพงษ์ จิตจำนง 2. นายปฏิภาณ เจริญพรสกุลชัย 3. นายกิตติศักดิ์ ทรายละเอียด	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องย่อยกิ่งไม้	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายมานพ บุตรแวว 3. นายสุพจน์ บุตรแวว 4. นายวิษณุวัฒน์ เกตุอุ๊ด	1. นายทรงพล อินทรีย์ 2. นายชัยวัฒน์ ชมพู 3. นายเอกชัย วงษ์ทอง	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องถ่ายและเติมน้ำมันเกียร์เฟืองท้าย	1. นายสมชาย เครืออยู่ 2. นางสาวนันทกานต์ วินประโคน	1. นายกริชเทพ ศักดิ์สิงห์ 2. นายณัฐพงษ์ พวงไพบวัน 3. นายศุภวิชญ์ คำมูล	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องคัดแยกขนาดหอยแครง	1. นายสมชาย เครืออยู่ 2. นายอนุชา เพชรทอง	1. นายอภิชาติ ปูผ้า 2. นายอานันท์ อรุณมณีโชติ 3. นายปฏิพล เท้าไม้สน	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องเบิกจ่ายลวดเชื่อม	1. นายสุทธิพร คงเพชร	1. นายวีรศักดิ์ คำภูมิ 2. นายชนาธิป เทือกคำขาว 3. นางสาวเสาวลักษณ์ โสมทอง	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญเงิน
	อุปกรณ์ค้ำเครื่องกล้วย	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายอนุกุล แก้วกลม 3. นายบรรลือ จันทร์ศิริ	1. นายจิรายุทธ ทิมแสง 2. นายกิตติชัย แดงเข้ม	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญเงิน

	ตู้เก็บเครื่องมือ อุปกรณ์จากถังน้ำมัน 200 ลิตร	1. นายสมชาย เครืออยู่	1. นายอาทิตย์ แซ่ตัน 2. นายสุทธิศักดิ์ เจนคง 3. นายวรกร จันทร์แจ้ง	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
	เครื่องลอกลาเบล	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายมานพ บุตรแว 3. นายสุพจน์ บุตรแว	1. นายวัชรินทร์ ฤทธิงาม 2. นายวุฒิพงศ์ พิมพ์สกุล 3. นายอนชาติ รือณีย์	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป	ผลออร์แกนิกล้างผัก	1. นางสาวปรกการ ภักดีงาม	1. นางสาวรดา ภักดียิ่งยง 2. นางสาวโชติธรา เมืองแก้ว	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญเงิน
	สารอินทรีย์กำจัดวัชพืช	1. นายวีระศักดิ์ ภักดีงาม	1. นางสาวนิภาพร บรรพพลา 2. นางสาวสทัญ เพ็ชรตะกั่ว	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านอนุรักษ์พลังงาน (ด้านการผลิตและส่งจ่ายพลังงาน)	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า 2 ระบบ	1. นายบรรลือ จันทร์ศิริ	1. นายศุภกิจ นาคพุ่ม 2. นายศรัณยู รินรักษา 3. นายสุพัฒกิจ พุ่มจันทร์ 4. นายเจตริน อธิพร	รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญเงิน
ประเภทที่ 6 สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์และชีวอนามัย (ด้านชีวอนามัย)	อุปกรณ์เคลื่อนย้ายผู้พิการทางร่างกาย	1. นายมานพ นียุทรานนท์ 2. นายปราโมทย์ กรองกาญจน์กุล 3. นายพานิษฐ์ ธงชนะ	1. นายจรัส กลั่นบุศย์ 2. นายพิชัยภูษิต เหมสุวรรณ 3. นายจักริน เห็นชอบ 4. นางสาวสุนิสา ภาชี	รางวัลรองชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง
	อุปกรณ์ฝึกคลานเพื่อเด็กพิการ	1. นายมานพ นียุทรานนท์ 2. นายปราโมทย์ กรองกาญจน์กุล 3. นายพานิษฐ์ ธงชนะ	1. นายจรัส กลั่นบุศย์ 2. นายพิชัยภูษิต เหมสุวรรณ 3. นายจักริน เห็นชอบ 4. นางสาวสุนิสา ภาชี	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญเงิน

ประเภทที่ 9 สิ่งประดิษฐ์ด้านทัศนศิลป์ไทย	ภาพหุ่นต๋ออุลุมิเนียมพอยล์	1. นายสุทธิพร คงเพชร	1. นายเมธัส มานะธูระ 2. นายธีรภัทร์ ผิวจันทร์	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
ประเภทที่ 10 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมซอฟต์แวร์ และสมองกล (กลุ่มพัฒนาซอฟต์แวร์)	การพัฒนาระบบทวิภาคี	1. นางสาวมุกดา พลปฐม 2. นางสาวสุนันท์นุช มีแสง	1. นายกิตติการ อินทปัญญา 2. นายเกษมา เจริญศรี 3. นายปฐมพร รุ่งเรืองฤทัย	รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญเงิน
	ระบบจัดการคลินิก	1. นางสาวสุธิดา ผมทอง	1. นายวรวิณ มุกกันต์ 2. นายรณกร สถาวร 3. นายพิชเนศ จันทกุล	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
ประเภทที่ 10 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมซอฟต์แวร์ และสมองกล (กลุ่มพัฒนาสมองกลฝังตัว)	CTC Smart Home	1. นายสมพร บุญริน 2. นางสาวปาริชาติ จันทร์ประเสริฐ	1. นายภูวนัส รุจิรา 2. นายภัทรดนัย แซ่ตั้ง 3. นายพงศ์พัศ อัญชลี	รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง
ประเภทที่ 11 สิ่งประดิษฐ์ด้านกำหนดโจทย์ (ด้าน SmartFarm)	Smart Farm Phoenis Mushroom Thailand 4.0	1. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 2. นายสมพร บุญริน 3. นายอนุกุล แก้วกลม 4. นายวีรศักดิ์ ภัคตั้งาม 5. นางสาวปิยะนุช ชมสาร	1. นายนิธิวิทย์ นิตรกุล 2. นายเกียรติศักดิ์ พงสิทธิ์ 3. นายชัยพร วงษ์วันดี 4. นางสาวสาวิตรี อ่ำปลอด 5. นางสาวกัลยาณี จันทนา	รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญเงิน