

สรุปผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่อาชีวศึกษา

ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี

ประจำปีการศึกษา 2566

ระหว่างวันที่ 14 - 15 ธันวาคม 2566

ณ วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ที่	ประเภทสิ่งประดิษฐ์	แผนก	ชื่อผลงาน	ครูที่ปรึกษา	นักเรียน นักศึกษา
1	ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี การเกษตรอุตสาหกรรมสมัยใหม่	เมคคาทรอนิกส์	ชุดควบคุมการจัดการน้ำเพื่อการเกษตรพื้นที่ราบสูง ด้วยเทคโนโลยี IoT	1. นายอภิสิทธิ์ เรืองศิริวัฒนกุล 2. นายวีระศักดิ์ เตือนแจ่ม 3. ว่าที่ร้อยตรี สมภูมิ สุดสงวน 4. นายวิรุณ จิตต์บุญ 5. นางสาวเจติยา ภพภูตินันท์	1. นายพลวัฒน์ ภู่วงจันทร์ 2. นายภาณุวัฒน์ พวงเมฆ 3. นายวิศรุต แจ่มศรี 4. นายณัฐพล เทพสุวรรณ 5. นางสาวศศิธร แก่นสำโรง 6. นาวสาวธัญพร ชาวดอน
2	ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี การเกษตรอุตสาหกรรมสมัยใหม่	ไฟฟ้ากำลัง	เครื่องขัดผิวอ้อย	1. นายพิศาล ไชยบุรี 2. นายวิษณุ พันธุ์แสง 3. นายปรัชญา ปลื้มมาลี 4. นางสาวดวงพร ศรีสวัสดิ์ 5. ว่าที่ร้อยตรี อภิวัฒน์ ประรณาสงกุล	1. นายศุภสิทธิ์ ฮวบจุ 2. นายชินภัทร ชลจิตสวัสดิ์ 3. นายารวิษณุ เมืองแก้ว 4. นายธนพล บัวชัย 5. นายณัฐวุฒิ รัตนะ 6. นายณัฐวัตร รัตนะ
3	ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์	เทคโนโลยีสารสนเทศ	อุปกรณ์ตรวจจับจราจรผ่านระบบแจ้งเตือน AI/IOT	1. นายธงชัย ชาบุดศรี 2. นางสาววัชรินทร์ สืออ่อน 3. นายวรภิก วิริยะเกษามงคล 4. นายชลธิ์ สิ้นสาตร์ 5. นางสุปรียา รัตนวิทยาพันธุ์	1. นายจิระพงศ์ บุญแย้ม 2. นายยศพล พนมมรรค 3. นายภัทรกร พันธุ์พานิช 4. นางสาวศรีเสาวลักษณ์ ทะสี

4	ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์	เทคโนโลยี สารสนเทศ	กล่องรองรับระบบไอโซน อัจฉริยะ	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายสิริกร แสนสีนาม 2. นางสุปรียา รัตนวิทยาพันธุ์ 3. นายวรภิจ วิริยะเกษามงคล 4. นายชลธิ์ สิ้นสาตร์ 5. นางสาววัชรินทร์ สีอ่อน 	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายธนภัทร รัตนวัน 2. นายพงศ์พล อิศรางกูร ณ อยุธยา 3. นายรัชพงศ์ พูลขำ 4. นายพีรพรรณ ตริเหรา 5. นายปิยะเทพ พุทธชูชาติ 6. นายจอมพล พวงสด 7. นางสาวสุชาดา จิตรสม 8. นางสาวสุรีย์พร เจริญสว่าง 9. นายเขต ดี
5	ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์	อิเล็กทรอนิกส์	ระบบอัจฉริยะตรวจสอบ ผู้ใช้ห้อง	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายนพดล พงศ์พัชรา 2. นายวัฒนกุล ตาลเมือง 3. นายธนากร กองแก้ว 4. นายภูธนพัฒน์ ปันแก้ว 5. นางธนาวดี แก้วกลม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายศิวกร อันทพันธ์ 2. นายนรภัทร ทองศิริ 3. นางสาวนพรัตน์ จันทร์เวียง 4. นายดำรงเดช เมืองทรัพย์ 5. นายอนุวัฒน์ วิเศษไชย 6. นายณพัชฌ์ กุลชุตินธร 7. นางสาวนภสร แสดใหม่ 8. นางสาวธนพร ถนนอมญาติ 9. นางสาวณัฐณิชา ดีชัยรัมย์
6	ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม	ไฟฟ้ากำลัง	ชุดเพิ่มประสิทธิภาพใช้ พลังงานไฟฟ้าระบบอัตโนมัติ	<ol style="list-style-type: none"> 1. นางสาวดวงพร ศรีสวัสดิ์ 2. นางสาวปาริชาติ จันทร์ประเสริฐ 3. นายสาธิต วรรณสุทธิ์ 4. นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์ 5. นายพิศาล ไชยบุรี 	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายอนุภัทร กาญจนภิญโญ 2. นายศรายุทธ อินทร์แก้ว 3. นายศุภเศรษฐ์ ชัยชนะภากร 4. นายภูริณัฐ ปานอำพันธ์ 5. นายสงกรานต์ ยศทอง 6. นายอดิวิทย์ มีกะจิดร์ 7. นายโชติวิทย์ เกตุประทุม

7	ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม	ช่างยนต์	รถตัดหญ้าบังคับระยะไกล พลังงานแสงอาทิตย์	1. นายวิษณุ วงษ์เปีย 2. นายวัฒนา ปิ่นประไ้มย์ 3. ว่าที่ร้อยตรีพิมาย จุกสีดา	1. นายพิชัยยุทธ นาคชัยยะ 2. นางสาวศุภรัตน์ ผ่องใส 3. นางสาวเนตรนภา วิริยะนาวิน
8	ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร	การจัดการ โลจิสติก	พายคั่วทะเลซีด	1. นางสาวขวัญศมน รัฐสมุทร 2. นางกัลยา ฉายกล้า 3. นางสาวนุชนาถ จันทร์บุษราคัม 4. นายปริญญญา งามรัฐรัตน์วรเมธ	1. นายธนภัทร โหมดเทศ 2. นายณัฐภัทร แก้วจำนงค์ 3. นายอัครพล วงษ์ราช 4. นางสาวกัญญาวิรี พิมพ์รุ 5. นางสาวชวกร คำโสม 6. นางสาวชุติมณฑน์ ลือหล้า 7. นางสาวปิยะธิดา ที่ดี 8. นางสาวฟ้าใส เผ่ากระโทก 9. นางสาวอรพรรณ เสมแดง 10. นางสาวอรอุมา คำพุดธมา
9	ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อ สุขภาพ (Health Care)	ช่างกลโรงงาน	ตู้กำจัดเชื้อโควิด 19 ด้วยรังสี UVC	1. นางสาววินัส วงศ์พยัคฆ์ 2. นายอดิชาติ เครือจันทร์ 3. นายพชรพล วรินทร์เวช 4. นายกฤษฎา กาวีละเต็ม	1. นายศักรินทร์ ไพรงหงส์ 2. นางสาวชนิดาภา นิตินภรัตน์ 3. นางสาวชุตินา โป๊ะเล็ก 4. นายมนุเชษฐ แซ่จิ่ง 5. นายธนวัฒน์ พันธุ์เจริญ 6. นายณัฐวุฒิ หล้าคำ 7. นายไกรวิชญ์ นิยมงาม 8. นายวิริยา จันทรัตน์ 9. นายนนทภพ ลอยสุริวงค์ 10. นายธนชัย แซ่ซื่อ

10	ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้าน นวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลิตภัณท์ เชิงพาณิชย์	สถาปัตยกรรม	อุปกรณ์งานสีสารพัดประโยชน์	<ol style="list-style-type: none"> 1. นางสาวมณัญญา ชวงค์เลิศ 2. นางสาวเนตรนภา ศรีผล 3. นายวุฒิศิลป์ ธีรนนท์ธิตี 4. นางกัลยา ฉายกล้า 5. นางสาวอชรรพร รongเดช 	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายเฉลิมวงศ์ ศรีจรรยาพุทอง 2. นางสาวสรिता ยิ่งศักดิ์มงคล 3. นางสาวอรุณี องอาจ 4. นายพงศ์ศิริ เกษรธา 5. นายนิรตล สุขเจริญ 6. นายปราณนต์ นิลวดี 7. นายเรวัตร์ อุไรพันธ์ุ์ 8. นายอภิรักษ์ กาอุปมุง 9. นายพัชรพล สุขเกษม
----	---	-------------	----------------------------	--	---