

ประกาศผลการประกวดสุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
ระดับภาค ภาคใต้ ประจำปีการศึกษา 2559 ณ โรงแรมนิภาการ์เด้น จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าประกวดสุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
ระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2559  
สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านการอนุรักษ์พลังงาน  
กลุ่มที่ 1 ด้านการผลิตพลังงาน

ลำดับ	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา
1	หุ่นเตือนภัยร่อนน้ำพลังงานคลื่นทะเล	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี
2	Sea wave energy v.2	วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

ลงชื่อ.....

(นายธีระพัฒน์ บุญพันธุ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคจนะ

ประธานคณะกรรมการฝ่ายประมวลผลการตัดสิน  
การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคใต้

ลงชื่อ.....

(นายณรงค์ หวังอิน)

รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ

ทำหน้าที่ ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4

ลงชื่อ.....

(นายมนัสमान์ ชูเชิด)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคยะลา

ประธานคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรมการ  
และเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคใต้

**ประกาศผลการประกวดสุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา**  
**ระดับภาค ภาคใต้ ประจำปีการศึกษา 2559 ณ โรงแรมนิภาการ์เด็น จังหวัดสุราษฎร์ธานี**  
**สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านการอนุรักษ์พลังงาน**

ลำดับ	รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	รางวัล	รางวัลระดับ
1	D035	หุ่นเตือนภัยร่องน้ำพลังงานคลื่นทะเล	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี	ชนะเลิศ	เหรียญทอง
2	D019	Sea wave energy v.2	วิทยาลัยเทคนิคชุมพร	รองชนะเลิศอันดับ 1	เหรียญทอง
3	D032	หม้อต้มน้ำร้อนความจุ 20 ลิตร ระบบแบ่งน้ำให้ความร้อนเพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง	ชมเชย	เหรียญเงิน
4	D036	พลังงานทางเลือกผลิตก๊าซชีวภาพเพื่อชุมชน	วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี	ชมเชย	เหรียญทองแดง
5	D016	เก้าอี้พลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคยะลา	ชมเชย	เหรียญทองแดง
6	D024	ตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	ชมเชย	เหรียญทองแดง
7	D033	เตาประหยัดพลังงานผลิตไฟฟ้าด้วยเทอร์โบอิเล็กทรอนิกส์	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช	ชมเชย	เหรียญทองแดง
8	D028	โซลาร์น็อคดาวน	วิทยาลัยเทคนิคสิชล	ชมเชย	เหรียญทองแดง
9	D023	ชุดผลิตพลังงานไฟฟ้าจากธรรมชาติเพื่อการเกษตรไทย	วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง	ชมเชย	เหรียญทองแดง
10	D009	ชุดปลูกผักไฮโดรโปนิกส์พลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกระบี่	ชมเชย	-
11	D003	ไฟฟ้าจากน้ำตก	วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	ชมเชย	-
12	D001	ชุดผลิตไฟฟ้าจากลูกหมุนระบายอากาศและโซลาร์เซลล์	วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	ชมเชย	-
13	D005	เซ็นเซอร์อัจฉริยะ ประหยัดพลังงานไฟฟ้า	วิทยาลัยการอาชีพปะเหลียน	ชมเชย	-
14	D020	Energy Roof	วิทยาลัยสารพัดช่างชุมพร	ชมเชย	-
15	D026	ต้นแบบพัดลมดูดอากาศ TWO IN ONE	วิทยาลัยการอาชีพหลวงประธานราษฎร์นิกร	ชมเชย	-
16	D012	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าพลังงานแม่เหล็กถาวร	วิทยาลัยเทคนิคสตูล	ชมเชย	-
17	D002	เครื่องอุ่นเครื่องต้มและเป่าลมเย็นด้วยพลังงานทด	วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	ชมเชย	-
18	D022	โซลาร์เซลล์โอบาย	วิทยาลัยสารพัดช่างพัทลุง	ชมเชย	-
19	D037	เครื่องชาร์จพลังงานไฟฟ้าด้วยความเย็นและความร้อน	วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี	ชมเชย	-
20	D004	ป้ายจราจรพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยการอาชีพปะเหลียน	ชมเชย	-

\*

ลำดับ	รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	รางวัล	รางวัลระดับ
20	D017	สกรรบอร์ดพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยการอาชีพเบตง	ชมเชย	-
22	D021	เครื่องประจุแบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือจากโซล่าเซลล์	วิทยาลัยเทคนิคชุมพร	ชมเชย	-
23	D018	ตู้อบไล่ความชื้นเอนกประสงค์	วิทยาลัยสารพัดช่างนราธิวาส	ชมเชย	-
24	D011	ลำโพงฮอร์นประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยการอาชีพละงู	ชมเชย	-

ลงชื่อ.....

(นายธีระพัฒน์ บุญพันธุ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคจนะ

ประธานคณะกรรมการฝ่ายประมวลผลการตัดสิน

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคใต้

ลงชื่อ.....

(นายณรงค์ หวังอิน)

รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ

ทำหน้าที่ ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4

ลงชื่อ.....

(นายมนัสมานัน ชูเชิด)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคยะลา

ประธานคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรมการ

และเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคใต้

ประกาศผลการประกวดสุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
 ระดับภาค ภาคใต้ ประจำปีการศึกษา 2559 ณ โรงแรมนิภาการ์เด้น จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าประกวดสุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
 ระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2559  
 สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านการอนุรักษ์พลังงาน

ลำดับ	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา
1	ตู้อบและรมควันยางพาราประหยัดพลังงานแบบใช้ งานภายในครัวเรือน	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี
2	ตู้ตั้งไอน้ำประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี

ลงชื่อ.....  
 (นายธีระพัฒน์ บุญพันธ์)  
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคจันนะ  
 ประธานกรรมการฝ่ายประมวลผลการตัดสิน  
 การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคใต้

ลงชื่อ.....  
 (นายณรงค์ หวังอิน)  
 รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ  
 ทำหน้าที่ ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4

ลงชื่อ.....  
 (นายมนัสสมาน ชูเชิด)  
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคยะลา  
 ประธานคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรม  
 และเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคใต้

ประกาศผลการประกวดสุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา  
ระดับภาค ภาคใต้ ประจำปีการศึกษา 2559 ณ โรงแรมนิภาการ์เด้น จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
สิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านการอนุรักษ์พลังงาน (กลุ่มที่ 2)

ลำดับ	รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	รางวัล	รางวัลระดับ
1	D047	ตู้อบและรมควั่นย่างพาราประหยัดพลังงานแบบใช้งานภายในครัวเรือน	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี	ชนะเลิศ	เหรียญทอง
2	D048	ตู้ตั้งไอน้ำประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี	รองชนะเลิศอันดับ 1	เหรียญทอง
3	D034	ชุดกักเก็บคราบน้ำมันในน้ำมันวัตกรรมจากน้ำยางพาราแบบประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี	ชมเชย	เหรียญเงิน
4	D042	เครื่องให้อาหารกึ่งอัตโนมัติพลังงานสะอาด	วิทยาลัยเทคนิคชุมพร	ชมเชย	เหรียญทองแดง
5	D027	เตาแก๊สประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม	ชมเชย	เหรียญทองแดง
6	D049	เครื่องอบแห้งผลิตภัณฑ์อาหารด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาดิษฐ์	ชมเชย	เหรียญทองแดง
7	D029	เครื่องควบคุมไฟรั่วพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง	ชมเชย	เหรียญทองแดง
8	D031	Smart Plug	วิทยาลัยเทคนิคสิชล	ชมเชย	เหรียญทองแดง
9	D030	เครื่องรดน้ำพืชผักอัตโนมัติด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง	ชมเชย	เหรียญทองแดง
10	D052	เครื่องตัดหญ้ารีโมทคอนโทรลพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง	ชมเชย	เหรียญทองแดง
11	D050	ชุดเปิดปิดไฟกลางคืนด้วยระบบโซล่าเซลล์	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษ	ชมเชย	เหรียญทองแดง
12	D045	รถไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	ชมเชย	เหรียญทองแดง
13	D044	อุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าเอนกประสงค์พลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	ชมเชย	เหรียญทองแดง
14	D043	เครื่องให้อาหารกึ่งแบบอัตโนมัติพลังงานโซล่าเซลล์	วิทยาลัยสารพัดช่างชุมพร	ชมเชย	เหรียญทองแดง
15	D040	เตาอบอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	วิทยาลัยสารพัดช่างยะลา	ชมเชย	-
16	D006	ถังขยะแยกประเภทด้วยระบบเซ็นเซอร์	วิทยาลัยการอาชีพตรัง	ชมเชย	-
17	D025	เตาเคี้ยวน้ำตาลอเนกประสงค์	วิทยาลัยสารพัดช่างสงขลา	ชมเชย	-
18	D051	เครื่องย่างโรตีสี่กรอบ	วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี	ชมเชย	-
19	D013	ตู้น้ำเย็นประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยการอาชีพท้ายเหมือง	ชมเชย	-

ลำดับ	รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	รางวัล	รางวัลระดับ
20	D039	ปล้องบ่อประหยัดน้ำ	วิทยาลัยสารพัดช่างกระบี่	ชมเชย	-
21	D008	เครื่องทำน้ำเย็นจากแผ่นแพนเทียม	วิทยาลัยการอาชีพพะเหลียน	ชมเชย	-
22	D038	กระถางประหยัดน้ำ	วิทยาลัยสารพัดช่างกระบี่	ชมเชย	-
23	D041	เครื่องตรวจเช็คน้ำรั่วแบบพกพา	วิทยาลัยเทคนิคยะลา	ชมเชย	-
24	D010	อุปกรณ์ประหยัดไฟฟ้าภายในบ้าน	วิทยาลัยการอาชีพละงู	ชมเชย	-
25	D007	ผนังหายใจได้	วิทยาลัยเทคนิคตรัง	ชมเชย	-
26	D046	เครื่องชาร์ตแบตเตอรี่พลังงานสะอาดแบบสองทาง	วิทยาลัยสารพัดช่างสงขลา	ชมเชย	-
27	D053	ชุดเก็บข้อมูลไหลท่อมแปลงไฟฟ้า	วิทยาลัยสารพัดช่างพัทลุง	ชมเชย	-
28	D014	พัดลมไอเย็นต้นทุนต่ำ	วิทยาลัยการอาชีพห้วยเหมือง	ชมเชย	-

ลงชื่อ.....

(นายธีระพัฒน์ บุญพันธ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคจะนะ

ประธานกรรมการฝ่ายประมวลผลการตัดสิน

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคใต้

ลงชื่อ.....

(นายณรงค์ หวังอิน)

รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ

ทำหน้าที่ ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4

ลงชื่อ.....

(นายมนัสमान์ ชูเชิด)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคยะลา

ประธานคณะกรรมการบริหารจัดการนวัตกรรม

และเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระดับภาค ภาคใต้