



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
รับที่..... 121
วันที่ 15 มกราคม 2567
เวลา..... 10:55 น.....

ที่ ศธ ๐๖๓๐.๗/วพ/๓

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒
วิทยาลัยเทคนิคแพร่
๕ ถ.เหมืองหิต ต.ในเมือง
อ.เมือง จ.แพร่ ๕๔๐๐๐

๑๖ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง สรุประดับเหรียญรางวัลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคเหนือ
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาในสังกัดอาชีวศึกษาภาคเหนือทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปลผลการประกวดฯและเหรียญรางวัล

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้กำหนดจัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของ
คนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อคัดเลือกสุดยอดผลงานสิ่งประดิษฐ์แต่ละประเภท
เป็นตัวแทนเข้าสู่การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ โดย สำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัดน่าน
เป็นเจ้าภาพในการดำเนินการจัดประกวดฯ ระหว่างวันที่ ๙ - ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗ ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน
ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

บัดนี้ การดำเนินงานจัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคเหนือ
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ได้เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว วิทยาลัยเทคนิคแพร่ จึงขอนำส่งสรุปลผลการประกวดฯ และ
ระดับเหรียญรางวัล รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผู้อำนวยการ

ด้วย วท.แพร่ แจงเรื่อง สรุประดับเหรียญรางวัลการประกวด
สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคเหนือ

ขอแสดงความนับถือ

ประจำปีการศึกษา 2566 มาเพื่อ

/ เพื่อโปรดทราบ

/ เพื่อโปรดพิจารณา

/ เห็นควรแจ้ง/รับ ร่องฯ 4 ฝ่าย , ครูและบุคลากร , หน.งานวิจัยฯ

นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป
15 ม.ค. 67

(นายอัศวิน ช่มอาวุธ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา
ระดับภาค (ภาคเหนือ)

ฝ่ายบริหารทรัพยากร / งานบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐ ๕๔๕๑ ๑๑๔๒ ต่อ ๕๐๐๑

โทรสาร ๐ ๕๔๕๑ ๑๘๑๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: saraban@mail.technicphrae.ac.th

- ทรม

- แจง ร่องฯ ๔ ฝ่าย / ครูและบุคลากร /

หน.งานวิจัยฯ

อ.ว. (ร.ก.)

๑๕ ม.ค. ๖๗

สรุประดับเหรียญรางวัล

การประกวด/ประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566

ในวันที่ 9 - 11 มกราคม 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร อุตสาหกรรมสมัยใหม่

รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
A 04	เครื่องกรองเส้นฝ้ายสำหรับถักทอด้วยระบบไฟฟ้า	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
A 24	รั้วล้อมวัวเตือนภัย	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 1
A 14	สมาร์ตฟาร์มจิ้งหรีด(SmartFarm Cricket)	วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 2
A 15	ตู้อบใบชาเขียวภูทาลานป่า	วิทยาลัยเทคนิคแพร่	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 3
A 02	เครื่องล้างพืชผลทางการเกษตรระบบน้ำหมุนเวียนผ่านแอพพลิเคชัน	วิทยาลัยการอาชีพสอง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 03	เครื่องป้องกันมะกรูดอัตโนมัติ	วิทยาลัยเทคนิคน่าน	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 21	ระบบควบคุมรั้วไฟฟ้าด้วยสมาร์ทโฟนสำหรับเกษตรกรเลี้ยงโคกระบือสมัยใหม่	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 09	รถตัดหญ้า ควบคุม ผ่านรีโมทแบบโดบิน	วิทยาลัยการอาชีพฝาง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 18	เครื่องวัดความชื้นในข้าวเปลือกแจ้งเตือนผ่านไลน์ (Paddy moisture meter by line notification)	วิทยาลัยเทคนิคสองแคว	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 08	เครื่องไล่คนสำหรับงานลดความชื้นเมล็ดหลังจากเก็บเกี่ยวเมล็ดพันธุ์	วิทยาลัยการอาชีพชนแดน	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 22	หุ่นลอยสูบน้ำพลังงานแสง	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 16	โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ 2in1	วิทยาลัยเทคนิคนครลำปาง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 20	ชุดควบคุมการเลี้ยงจิ้งหรีด	วิทยาลัยสารพัดช่างสุโขทัย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 06	ตู้ควบคุมลำรถหยอดเหรียญ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกเชียงราย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 01	เครื่องคัดคอกมะลิ	วิทยาลัยการอาชีพพานพร้าวลำปางบุรี	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 12	เครื่องตัดหญ้าสะพายข้างพลังงานไฟฟ้า	วิทยาลัยเทคนิคเทิง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 17	ระบบเลี้ยงกิ้งก่ากรมแบบประหยัดพื้นที่	วิทยาลัยพณิชยการบึงพระพิบูลย์โลก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
A 05	MSR เครื่องผลิตดิน เพาะ ปลูก	วิทยาลัยการอาชีพแม่สะเรียง	ชมเชย	-
A 19	เครื่องคัดและขมิ้นขนาว	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	ชมเชย	-
A 13	เครื่องวัดค่าธาตุสารอาหารในดิน NPK เก็บข้อมูลใน Google Sheet แสดงผลบน Google Data Studio	วิทยาลัยเทคนิคพะเยา	ชมเชย	-
A 10	เครื่องให้อาหารปลาอัตโนมัติด้วยพลังงานจากแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่	ชมเชย	-
A 23	เครื่องล้างแผงฐาน กิ่งยัดอัตโนมัติ	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	ชมเชย	-
A 07	นวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุดรดีดัด	ชมเชย	-
A 11	กรรไกรตัดกิ่งระบบไฮดรอลิกส์	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	-	-

ลงชื่อ.....

(นางสาวศศิรินทร์ มหาวงศ์นันท์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา

ประธานกรรมการประมวลผลคะแนน

ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายสุรศักดิ์ เทียบรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่

ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 1

ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอัศวิน ช่มอาวุธ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา

ระดับภาค ภาคเหนือ

สรุประดับเหรียญรางวัล

การประกวด/ประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566

ในวันที่ 9-11 มกราคม 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
B 05	หุ่นยนต์น้องชบา	วิทยาลัยเทคนิคบ้าน	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
B 07	เทคโนโลยีสามแยก	วิทยาลัยเทคโนโลยีโปลิเทคนิค ล้านนา เชียงใหม่	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 1
B 10	เครื่องอบกระเทียมดำ IOT 4.0	วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 2
B 20	เครื่องคัดแยกมะนาว	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 3
B 24	ตู้ชาร์จไฟฟ้าอัจฉริยะ	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 15	ชุดระบบรักษาความปลอดภัยด้วยปัญญาประดิษฐ์	วิทยาลัยสารพัดช่างสุโขทัย	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 08	ระบบเซ็นเซอร์แจ้งเตือนอุบัติเหตุผู้ประสบภัยทางรถผ่านเสียงเตือน Siren และ Line	วิทยาลัยเทคนิคเทิง	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 03	สมาร์ทคอนโดจิ้งหรีด	วิทยาลัยการอาชีพสอง	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 23	หุ่นยนต์ลำเลียงในอุตสาหกรรมอัตโนมัติ	วิทยาลัยเทคนิคแม่ฮ่องสอน	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 04	ระบบควบคุมเครื่องแจ้งเตือนสาธารณภัยอัจฉริยะ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านโฮ้ง	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 13	เครื่องกรองน้ำบาดาลอัจฉริยะโดยเก็บข้อมูลใน google Sheet	วิทยาลัยเทคนิคพะเยา	เหรียญเงิน	ชมเชย
B 18	เครื่องเติมน้ำที่กรวดน้ำอัตโนมัติ (Automatic water filling machine for pouring the water of dedication)	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 17	ปลั๊กอัจฉริยะ เพื่อจัดการใช้งานไฟฟ้า	วิทยาลัยเทคนิค กทม. แม่เมาะ	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 14	ระบบควบคุมการสตาร์ทรถจากปริมาณแอลกอฮอล์	วิทยาลัยการอาชีพพวนมหาราชฉิม แม่ฮ่องสอน	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 01	เครื่องบันทึกข้อมูลอัตโนมัติสำหรับการขายเบเกอรี่ โดยใช้ระบบเทคโนโลยี RFID ช่วยในการจัดเก็บข้อมูลคลังสินค้า	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 12	เครื่องควบคุมการเจริญเติบโตของต้นกล้ามะเขือเทศ ด้วยระบบ IoT	วิทยาลัยการอาชีพฝาง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 19	เครื่องบันทึกอุณหภูมิการเก็บวัคซีนสำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 16	อุปกรณ์ควบคุมการใช้ไฟฟ้าภายในบ้านด้วยระบบอัจฉริยะ	วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 22	การพัฒนาระบบเปิด-ปิดไฟพร้อมแจ้งเตือนแก๊สรั่วผ่านไลน์ด้วยบอร์ดอาดูโน	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 09	อุปกรณ์แจ้งเตือนสภาพอากาศ	วิทยาลัยการอาชีพวิเชียรบุรี	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 06	ระบบสแกนใบหน้าผู้ปกครอง รับ-ส่ง นักเรียน	วิทยาลัยเทคนิคอุตรดิตถ์	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 11	ระบบปัญญาประดิษฐ์ตรวจจับใบหน้าแจ้งเตือนผ่าน Line	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
B 21	ถังขยะอัจฉริยะ	วิทยาลัยการอาชีพนาครีบุรี	ชมเชย	-
B 02	การพัฒนาเว็บไซต์สำหรับการวิเคราะห์โรคใบขาวในนาร่วมกับอากาศยานไร้คนขับ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่	ชมเชย	-

ลงชื่อ.....

(นางสาวศศิรินทร์ มหาวงคนันท์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา

ประธานกรรมการประมวลผลคะแนน

ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายสุทธิพงษ์ โชติพิสุทธิเมธิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบ้าน

ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 2

ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอัศวิน ช่มอาวุธ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา

ระดับภาค ภาคเหนือ

สรุประดับเหรียญรางวัล
 การประกวด/ประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
 ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566
 ในวันที่ 9 - 11 มกราคม 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน
 ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม

รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
C 20	เตาหลอมโลหะจุดหลอมละลายต่ำ แบบประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
C 23	รถระบบไฟฟ้า (e-pickup) ปากน้ำโพ	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 1
C 10	ระบบจัดการ ผง PM 2.5	วิทยาลัยเทคนิค กฟผ. แม่เมาะ	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 2
C 17	เครื่องกวนปุ๋ยจากเศษอาหาร พลังงานโซล่าเซลล์	วิทยาลัยการอาชีพเชิงทราย	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 3
C 19	ชุดควบคุมรีโมทไฟระบบสมาร์ตโฟนสำหรับเกษตรกรเลี้ยงโคกระบือด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	เหรียญเงิน	ชมเชย
C 18	เครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ แบบแผงรับรังสีความร้อน	วิทยาลัยสารพัดช่างเพชรบูรณ์	เหรียญเงิน	ชมเชย
C 16	เครื่องกรองควีน	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	เหรียญเงิน	ชมเชย
C 02	เรือพลังงานแสงอาทิตย์เดิมออกซิเจนในน้ำควบคุมแบบไร้สาย (Boat solar cell power increases oxygen in water to wirelessly control)	วิทยาลัยเทคนิคอุตรดิตถ์	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 01	เครื่องตัดหญ้าสนามพลังงานแสงอาทิตย์ควบคุมด้วยรีโมท	วิทยาลัยการอาชีพเวียงสา	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 15	เครื่องตัดหญ้า EV พลังงานหมุนเวียน	วิทยาลัยเทคนิคเชิงทราย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 07	ระบบสมาร์ตฟาร์ม V3.7	วิทยาลัยการอาชีพป่าซาง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 06	เครื่องผลิตกระแสไฟฟ้าแบบ 2 ระบบ	วิทยาลัยการอาชีพม่วง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 24	ตู้อบแห้งด้วยโซล่าเซลล์ (Drying cabinet by solar cell)	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 04	เครื่องผลิตไฟฟ้าไฮบริดพลังงาน 2 ระบบ (Two energy hybrid power generating systems)	วิทยาลัยเทคนิคสารภี	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 05	เครื่องกำจัดสนิมอิเล็กทรอนิกส์แบบ 2 ระบบ**	วิทยาลัยการอาชีพสอง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 13	อุปกรณ์ลดอุณหภูมิแผงโซลาร์เซลล์	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 14	กล่องพลังงานสำรอง	วิทยาลัยเทคนิคแพร่	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 11	รถดีเซลสามพลังงานแสงอาทิตย์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 08	เครื่องเติมอากาศสำรอง 2 ระบบ สำหรับการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบหนาแน่นด้วยโซลาร์เซลล์	วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 12	เตาเชื้อเพลิงหมุนเวียน ระบบเชื้อเพลิงคู่	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 21	เตาหลอมโลหะจุดหลอมละลายต่ำ แบบประหยัดพลังงาน	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 09	เคาย่างไร้ควันจากไอน้ำร้อนยวดยิ่ง	วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 22	เครื่องต้นแบบการบำบัดควินจากการประกอบอาหาร	วิทยาลัยสารพัดช่างกำแพงเพชร	เหรียญทองแดง	ชมเชย
C 03	กระถางเพาะชำรักษ์สิ่งแวดล้อม	วิทยาลัยการอาชีพนวมิตราชินีเมืองสอง	เหรียญทองแดง	ชมเชย

ลงชื่อ.....

(นางสาวศศิรินทร์ มหาวงศนันท์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา
 ประธานกรรมการประมวลผลคะแนน
 ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอุเทน ปิ่นม่วง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างสุโขทัย
 ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 3
 ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอัศวิน ชุ่มอาวุธ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่
 ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา
 ระดับภาค ภาคเหนือ

สรุประดับเหรียญรางวัล
การประกวด/ประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566
ในวันที่ 9-11 มกราคม พ.ศ. 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน
ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร

รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
D 02	เครื่องต้มเยลลี่ข้าวไรซ์เบอร์รี่ผสมเมล็ดปัดส์จุลินทรีย์โพรไบโอติก	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
D 11	"พิกุล" ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	วิทยาลัยสารพัดช่างกำแพงเพชร	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 1
D 06	ผลิตภัณฑ์ขนมฝักรอบจากแป้งไรซ์เบอร์รี่	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 2
D 10	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวโพดสีนวลเสริมฟลาโวนอยด์โดยใช้น้ำลำไยทอดแทนน้ำตาล	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 3
D 07	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เห็ดโคนน้อยทอดกรอบด้วยระบบสุญญากาศ (Vacuum fried) ประรสน้ำพริกข้าว	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่	เหรียญทอง	ชมเชย
D 14	ชาวมโซ่ม้า (Wolffia Milk Tea)	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา	เหรียญทอง	ชมเชย
D 04	ไส้ยั่วหยวกกล้วย	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก	เหรียญทอง	ชมเชย
D 19	ขนมโมจิตาลใส่ตาล	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครสวรรค์	เหรียญทอง	ชมเชย
D 13	มะเม่าถึงเฉ่าทอง	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย	เหรียญทอง	ชมเชย
D 08	ขนมหัวเราะสามเส้า	วิทยาลัยเทคนิคจิตร	เหรียญทอง	ชมเชย
D 15	ผงบัวลำไยกระชายดำ	วิทยาลัยการอาชีพป่าซาง	เหรียญทอง	ชมเชย
D 16	เมล็ดไข่มุกจากมะเขือเทศ	วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง	เหรียญทอง	ชมเชย
D 01	นางฟ้าจำลอง	วิทยาลัยสารพัดช่างน่าน	เหรียญทอง	ชมเชย
D 09	Wow...Cricket Melon Cookie	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 03	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Jelly Strip จากส้มโอพันธุ์ท่าซ้อย	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 22	แกงซี่เหล็กเอ็นแก้วผัดใส่เครื่องรูป	วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 21	คุกกี้ถั่วลายเสือใบควาตอง	วิทยาลัยการอาชีพแม่สะเรียง	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 12	ชาบูหม้อไฟน้ำพริกปลา	วิทยาลัยการอาชีพลอง	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 05	น้ำพริกปลาร้าบองพริขะตราชาย	วิทยาลัยการอาชีพสอง	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 18	ไวน์สโน wine sa-no	วิทยาลัยการอาชีพพิชัย	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 20	ผลิตภัณฑ์โปรตีนพืช (Plant V Product)	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 17	ชาลาเป่าใส่โกโก้ย่างวิเชียรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพวิเชียรบุรี	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 23	มูเซออีโศกริมแม่สอด(อาซาฮีเบอร์รี่หรือไวคาโด)	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	เหรียญเงิน	ชมเชย
D 24	ผลิตภัณฑ์เส้นเล็กเสริมโปรตีนเนื้อปลาแรด	วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	เหรียญทองแดง	ชมเชย

ลงชื่อ.....

(นางสาวศศิรินทร์ มหาวงศนันท์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา
ประธานกรรมการประมวลผลคะแนน
ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นางสาวระวีวรรณ วุฒิย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่
ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 4
ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอัศวิน ชมอาวุธ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา
ระดับภาค ภาคเหนือ

สรุประดับเหรียญรางวัล

การประกวด/ประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566

ในวันที่ 9 - 11 มกราคม 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ (HEALTH CARE)

รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
E 13	อุปกรณ์ช่วยนำทางคนพิการทางสายตา	วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
E 16	อุปกรณ์ช่วยล้างแผลบนเตียง สำหรับผู้ป่วยหนัก (ICU Bed Dressing)	วิทยาลัยการอาชีพฝาง	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 1
E 21	เครื่องช่วยดูแลผู้ป่วยติดเตียง ADL ระดับ 4 V2	วิทยาลัยการอาชีพเชิงวาง	เหรียญทอง	รองชนะเลิศ อันดับ 2
E 24	รถยนต์ไฟฟ้า kotaka EV สำหรับคนพิการ	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 3
E 05	อุปกรณ์ฝึกเดินแบบมีระบบแจ้งเตือน	วิทยาลัยการอาชีพบ้านโฮ้ง	เหรียญเงิน	ชมเชย
E 02	รถเข็นขนาดหลังช่วยยืน	วิทยาลัยการอาชีพสอง	เหรียญเงิน	ชมเชย
E 22	เครื่องช่วยพยุงเดินกายภาพบำบัด	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	เหรียญเงิน	ชมเชย
E 10	ชุดควบคุมเครื่องกายภาพบำบัดข้อเข่า	วิทยาลัยการอาชีพแจ้ห่ม	เหรียญเงิน	ชมเชย
E 20	ชุดตรวจจับความชื้นผ้าอ้อมแจ้งเตือนผ่านแอปพลิเคชันไลน์ (Diaper moisture detector Notification via Line application)	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	เหรียญเงิน	ชมเชย
E 09	เครื่องช่วยเตือนการพลิกตัวผู้ป่วยติดเตียงผ่าน LINE	วิทยาลัยเทคนิคเทิง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 07	กระดิกวีคขึ้นเคลื่อนที่	วิทยาลัยการอาชีพชนแดน	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 15	เครื่องช่วยเดินผู้ป่วยกายภาพ(WAFPP)	วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 18	ชุดฝึกบำบัดมือและแขน	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 04	ชุดทำกายภาพบำบัดสำหรับผู้ป่วยข้อเข่าเสื่อม	วิทยาลัยเทคนิคปัว	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 03	ชุดสาธิตจำลองระบบการไหลของเลือด Human Circulatory System Model	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 08	เครื่องอบไอโชน Gen 2	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตรดิตถ์	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 14	ชุดออกกำลังกายทะเลโลกโค้งงอ	วิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 17	"บ๊วก" ตุ๊กตาดนวดมือเพื่อสุขภาพ ("Buk" hand massage doll for health)	วิทยาลัยเทคนิคพะเยา	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 01	เครื่องประคบร้อนสมุนไพรไอบาน้ำ	วิทยาลัยการอาชีพสอง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 06	สเตป(Step) ต่างระดับสำหรับผู้ป่วยหลอดเลือดสมอง(Stroke)	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 19	ช้างไทยสมุนไพรบำบัด (Thai elephant herbal therapy)	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกำแพงเพชร	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 11	เครื่องแจ้งภาวะฝุ่น PM 2.5 ผ่านระบบ IoT	วิทยาลัยการอาชีพบ้านตาก	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 23	อุปกรณ์ชั่งตวงชยะติดเชื้อ	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
E 12	เครื่องแจ้งเตือนปริมาณน้ำเกลือผ่านระบบออนไลน์	วิทยาลัยการอาชีพนวมินทรราชินี แม่ฮ่องสอน	เหรียญทองแดง	ชมเชย

ลงชื่อ.....

(นางสาวศศิรินทร์ มทาวงคพันธ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา
ประธานกรรมการประมวลผลคะแนน
ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายสายชล ชมภู)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างเพชรบูรณ์
ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 5
ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอัศวิน ชมอาวุธ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา
ระดับภาค ภาคเหนือ

สรุประดับเหรียญรางวัล

การประกวด/ประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566

ในวันที่ 9 - 11 มกราคม 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

ประเภทที่ 6 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์

รหัส	สิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
F 15	เจเอ็นที (EM3) สารชีวภาพกำจัดหนอนและหอยทาก	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก	เหรียญเงิน	ชนะเลิศ
F 02	แฮร์โทนิค เอ็กซ์ตรา 6 พลัส (HAIR TONIC EXTRA 6 PLUS)	วิทยาลัยการอาชีพพิชัย	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 1
F 11	โลชั่นบำรุงผิวน้ำนมข้าวเกษตรอินทรีย์เสริมผิวสัมผัส	วิทยาลัยการอาชีพเถิน	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 2
F 07	"พิมพิลา" ผลิตภัณฑ์ผ้าพิมพ์ลายใบไม้ด้วยเทคนิค Eco-Print	วิทยาลัยเทคนิค กทม. แม่เมาะ	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศ อันดับ 3
F 19	เซนเซอร์เรียลไทม์ตรวจจับกลิ่น	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 17	พวงมาลัย สานใยกาบตอง	วิทยาลัยการอาชีพศรีสำโรง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 18	สครับเส้นใยกัญชง (Hemp Fiber Scrub)	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 05	สลิมาผ้าย้อมสี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 08	มิเรียมเซรั่ม	วิทยาลัยเทคนิคเวียงป่าเป้า	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 09	สุคนธ์ไอโยรา ผลิตภัณฑ์เครื่องหนังหอมนาน	วิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 23	ร้อยรักมาลัยสานใยธรรมชาติ	วิทยาลัยเทคนิคแม่วัง	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 21	การศึกษากระบวนการผลิตไซโฟโครไลและทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ THA DEE HAIR TONIC SPRAY	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 10	กรอบสวยด้วยผ้าไทยร่วมศิลปะสื่อผสม	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย	เหรียญทองแดง	ชมเชย
F 03	แผ่นปะปวดสารสกัดนาโนผักคราดหัวแหวน (Para cress nano patch)	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา	ชมเชย	-
F 06	อุปกรณ์สำหรับม้วนกรวย เพื่องานบายศรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิจิตร	ชมเชย	-
F 14	ถักฟางอย่างวิจิตร	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก	ชมเชย	-
F 13	ผ้าพันคอจากผ้าพิมพ์ลายใบไม้ ด้วยเทคนิค อีโคปริ้น จากผ้าที่แช่ด้วยน้ำหมักข้าว	วิทยาลัยการอาชีพชนแดน	ชมเชย	-
F 04	สารจากมะเขือเทศช่วยขจัดคราบโปรตีนแมลง	วิทยาลัยการอาชีพฝาง	ชมเชย	-
F 12	แบบมู เรซิน	วิทยาลัยการอาชีพสอง	ชมเชย	-
F 16	ว่านนางคำพลาสเตอร์บรรเทาปวด Wan Nang Kham Medicited Plaster	วิทยาลัยสารพัดช่างกำแพงเพชร	ชมเชย	-
F 20	ครีมขจัดรอยเท้าแบบสติ๊กเกอร์ลอกสี	วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	-	-
F 24	เครื่องมือช่วยรัดเข็มขัดรัดยางหุ้มหัวเสาขั้วรถยนต์	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	-	-
F 01	สบู่น้ำใสใบบัวบก	วิทยาลัยสารพัดช่างน่าน	-	-
F 22	Wax black choe	วิทยาลัยการอาชีพแม่สะเรียง	-	-

ลงชื่อ.....

(นางสาวศิริรินทร์ มหาวงศนันท์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา

ประธานกรรมการประมวลผลคะแนน

ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายณัฐนันท์ ภู่อริยพงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคลำปาง

ประธานกรรมการให้คะแนนสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 6

ระดับภาค ภาคเหนือ

ลงชื่อ.....

(นายอัศวิน ช่มอาวุธ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา

ระดับภาค ภาคเหนือ

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาค ภาคเหนือ ประจำปีการศึกษา 2566
วันที่ 9 - 11 มกราคม 2567 ณ ช่วงวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

สรุปผลรางวัล Honor Award

ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี การเกษตรอุตสาหกรรมสมัยใหม่
รหัส A02

สิ่งประดิษฐ์ เครื่องล้างที่ขผลทางการเกษตรระบบน้ำหมุนเวียนผ่านแอปพลิเคชัน

สถานศึกษา วิทยาลัยการอาชีพสอง

ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลปัญญาประดิษฐ์

รหัส B08

สิ่งประดิษฐ์ ระบบเซ็นเซอร์แจ้งเตือนอุบัติเหตุผู้ประสบภัยทางรถผ่านเสียงเตือน Siren และ Line

สถานศึกษา วิทยาลัยเทคนิคเทิง

ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงานสิ่งแวดล้อม

รหัส C 24

สิ่งประดิษฐ์ ตู้อบแห้งด้วยโซลาร์เซลล์ Drying cabinet by solar cell

สถานศึกษา วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย

ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร

รหัส D 07

สิ่งประดิษฐ์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์เห็ดโคนน้อยทอดกรอบด้วยระบบสุญญากาศ Vacuum fried ปรงรสน้ำพริกข่า

สถานศึกษา วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่

ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ (Health Care)

รหัส E 15

สิ่งประดิษฐ์ เครื่องช่วยเดินผู้ป่วยกายภาพ WAFPP

สถานศึกษา วิทยาลัยเทคนิคลำปาง

ประเภทที่ 6 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์

รหัส F 07

สิ่งประดิษฐ์ “พิมพ์ปลา” ผลิตภัณฑ์ผ้าพิมพ์ลายใบไม้ด้วยเทคนิค Eco-Print

สถานศึกษา วิทยาลัยเทคนิค กพ.แม่เมาะลำปาง

(นายอัศวิน ช่มอาวุธ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา
ระดับภาค (ภาคเหนือ)