



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย

ที่ 3351

ว. 15 ต.ค. 65

ส่วนราชการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย

ที่ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตสรุปและรายงานผลการประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ระดับอาชีวศึกษา จังหวัดหนองคาย

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย

เนื่องด้วย งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย ได้ส่งผลการประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย จำนวน ๑๑ ผลงาน ประกอบด้วย

ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์	จำนวน ๓ ผลงาน
ประเภทที่ ๓ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม	จำนวน ๑ ผลงาน
ประเภทที่ ๔ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร	จำนวน ๓ ผลงาน
ประเภทที่ ๕ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ	จำนวน ๒ ผลงาน
และประเภทที่ ๖ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์	จำนวน ๒ ผลงาน

ในวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๕ ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย

บัดนี้การดำเนินงานดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงสรุปและรายงานผล ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวธาริตา ล้อมชวกร)

เจ้าหน้าที่งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
ผู้รายงาน

(นางแสงอรุณ สิงห์มหาไชย)

หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

เรียน เสนอ ผอ.

เพื่อโปรด.....

(นายมนตรี สุทธิเมธากุล)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

เรียน เสนอ ผอ.

เพื่อโปรด.....

(นางสาวอารีรัตน์ จันทร์วิเศษ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

เรียน เสนอ ผอ.

เพื่อโปรด.....

(นางศิริจร พิมพ์ผัด)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

เรียน เสนอ ผอ.

เพื่อโปรด.....

(นายวิสิทธิ์ตพงศ์ แสงงาม)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

(นายมงคล แก้วรอด)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย

ผลการประเมินสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ “นวัตกรรมอาชีวศึกษา เพื่อแก้ปัญหาความยากจน”
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย ดังนี้

แยกตามประเภท

ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

ลำดับ ที่	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สาขาวิชาเจ้าของ ผลงาน	รางวัล	ระดับเหรียญ
๑	ระบบนำวนไฮโดรโปรนิคส์เมืองหมี B-lynk	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	รองชนะเลิศอันดับ ๒	เหรียญทองแดง
๒	โพเดียมแอมพลิไฟเออร์	การท่องเที่ยว	ชมเชย	เหรียญทองแดง
๓	เครื่องหยดน้ำต้นไม้เพื่อการเกษตร ผ่านระบบ IOT	เทคโนโลยีสารสนเทศ	ชมเชย	-

ประเภทที่ ๓ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม

ลำดับ ที่	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สาขาวิชาเจ้าของ ผลงาน	รางวัล	ระดับเหรียญ
๑	เตาเผาไร้ควันใช้ระบบเติมอากาศ	สามัญสัมพันธ์	ชนะเลิศ	เหรียญทอง

ประเภทที่ ๔ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร

ลำดับ ที่	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สาขาวิชาเจ้าของ ผลงาน	รางวัล	ระดับเหรียญ
๑	ว้าว กระถิน	การบัญชี	ชนะเลิศ	เหรียญทอง
๒	Jelly SP	อาหารและโภชนาการ	รองชนะเลิศอันดับ ๑	เหรียญทอง
๓	อัลมอนด์แห้งกลุ่มน้ำโขง	โลจิสติกส์	รองชนะเลิศอันดับ ๒	เหรียญทอง

ประเภทที่ ๕ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ

ลำดับ ที่	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สาขาวิชาเจ้าของ ผลงาน	รางวัล	ระดับเหรียญ
๑	“มาคบกัญ”สมุนไพรบรรเทาอาการ ปวดประจำเดือน	ภาษาต่างประเทศ	ชนะเลิศ	เหรียญทอง
๒	หมอนวดสมุนไพร	คอมพิวเตอร์กราฟิก	ชมเชย	-

ประเภทที่ ๖ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

ลำดับ ที่	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สาขาวิชาเจ้าของ ผลงาน	รางวัล	ระดับเหรียญ
๑	ดอกไม้ดาวใจ	การบัญชี	รองชนะเลิศอันดับ ๑	เหรียญเงิน
๒	กลืนอายุแห่งเรือนไทย	การโรงแรม	รองชนะเลิศอันดับ ๒	เหรียญทองแดง

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับบอจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2565

ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ประเภท ที่	ชื่อประเภท	ชื่อผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นตัวแทน แข่งขันระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานศึกษา
1	ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี การเกษตร	เครื่องอบและบดพริกแห้ง	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
2	ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์	ระบบรดน้ำอัตโนมัติสำหรับต้นกล้าฟ้า ทลายโจร	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
3	ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม	เตาเผาไร้ควันใช้ระบบเติมอากาศ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
4	ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร	ว้าวกระถิน	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
5	ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อสุขภาพ (HEALTH CARE)	"มาคบกัญ" สมุนไพรบรรเทาอาการปวด ประจำเดือน	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
6	ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ เชิงพาณิชย์	อุปกรณ์วัดแรงเคลื่อนไฟฟ้าแบตเตอรี่ อย่างง่าย V.2	วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย

(นายภาคิน เหริญทอง)

ตำแหน่ง ทำหน้าที่แทนรองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการฝ่ายรับสมัครและลงทะเบียนสิ่งประดิษฐ์
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

(นายพนม แสงแก้ว)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการฝ่ายประมวลผล
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

(นายเดชวิชัย พิมพ์โคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการประเมินฯ อาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับบอศจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2565

ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ประเภทที่ 1 ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี

รหัส	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล/อันดับ
A0.2	เครื่องอบและบดพริกแห้ง	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	เหรียญ..เงิน.	ชนะเลิศ
A0.3	เครื่องให้อาหารปลาอัตโนมัติ	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	เหรียญทองแดง	รองชนะเลิศอันดับที่ 1
A01	เครื่องตัดหญ้าไฟฟ้า	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	เหรียญทองแดง	รองชนะเลิศอันดับที่ 2

(นายวิทยา บุตรโยธี)

ตำแหน่ง ครู วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
กรรมการและเลขานุการ ประเภทที่ 5
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

(นายพนม แสงแก้ว)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานกรรมการ ประเภทที่ 1
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

(นายเดชวิชัย พิมพ์โคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานกรรมการอาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับบศจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2565

ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ประเภทที่ 2 ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

รหัส	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล/อันดับ
B06	ระบบรดน้ำอัตโนมัติสำหรับต้นกล้าฟ้าหลายใจ	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	เหรียญเงิน	ชนะเลิศ
B02	อุปกรณ์ป้องกันเด็กติดรถยนต์	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศอันดับที่ 1
B04	ระบบนำวนไฮโดรโปรนิคส์เมืองหมี B-lynk	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทองแดง	รองชนะเลิศอันดับที่ 2
B01	ระบบ IOT ควบคุมสำหรับโรงเพาะเห็ด NK-ICEC	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทองแดง	รองชนะเลิศอันดับที่ 3
B03	โพเดียมแอมพลิไฟเออร์	วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย	เหรียญทองแดง	4
B05	เครื่องหยดน้ำต้นไม้เพื่อการเกษตรผ่านระบบ IOT	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย		5

(นายรุ่งเรือง เพ็ญกุลกิจ)

ตำแหน่ง ครู วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
กรรมการและเลขานุการ ประเภทที่ 2
วันที่...7...เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

(นายสิทธิชัย ลีถ้าน้อย)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานกรรมการ ประเภทที่ 2
วันที่...7...เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

(นายเดชวิชัย พิมพ์โคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการประเมินฯ อาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย
วันที่...7...เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับสจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2565

ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ประเภทที่ 3 ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีพลังงาน สิ่งแวดล้อม

รหัส	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล/อันดับ
C02	ตามาโกโรบิใช้ระบบเดิมอากาศ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
C01	เครื่องบิษัศกระป๋องอคูโมลินิยม	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	เหรียญทอง	รองชนะเลิศอันดับที่ 1



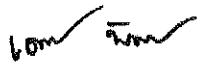
(นายเจมวุฒิ แจ่มดวง)

ตำแหน่ง ครู วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
กรรมการและเลขานุการ ประเภทที่ 3
วันที่...7...เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565



(นายวิสิทธิ์ตพงศ์ สงงาม)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
ประธานกรรมการ ประเภทที่ 3
วันที่...7...เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565



(นายไชยชัย ทิมพิโคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการประเมินฯ อาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย
วันที่...7...เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับ อศจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2565


ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย
ประเภทที่ 4 ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีอาหาร

รหัส	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
D01	ว้าวกระถิน	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทอง	ชนะเลิศ
D02	Jelly SP	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทอง	รองชนะเลิศอันดับที่ 1
D03	อัญมณีลุ่มน้ำโขง	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทอง	รองชนะเลิศอันดับที่ 2


(นางสาวนภา ชูรัตน์)

ตำแหน่ง ครู วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
กรรมการและเลขานุการ ประเภทที่ 4
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565


(นายมนตรี สุทธิเมธากุล)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย
ประธานกรรมการ ประเภทที่ 4
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565


(นายเดชวิชัย พิมพ์โคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการประเมินฯ อาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับศจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2565

ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ประเภทที่ 5 ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ (HEALTH CARE)

รหัส	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
E03	“มาคบกัญ” สมุนไพรบรรเทาอาการปวดประจำเดือน	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญเงิน	ชนะเลิศ
E01	หมอนนวดสมุนไพร	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เข้าร่วมแข่งขัน
E02	ชุดตรวจจับความเคลื่อนไหวภายในรถยนต์ โมเดล	วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย	เข้าร่วมแข่งขัน



(นายธรรมศักดิ์ อังวัฒนะศิริกุล)

ตำแหน่ง ครู วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย

กรรมการและเลขานุการ ประเภทที่ 5

วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565



(นางสุภาพร ศรีสุระ)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพ

หนองคาย

ประธานกรรมการ ประเภทที่ 5



(นายเดชวิชัย พิมพ์โคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการประเมินฯ อาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย

วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับอศจ.หนองคาย/ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ประจำปีการศึกษา 2565

ระหว่างวันที่ 7 ธันวาคม 2565

ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ประเภทที่ 6 ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์

รหัส	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	สถานศึกษา	ระดับเหรียญ	รางวัล
F03	อุปกรณ์วัดแรงเคลื่อนไฟฟ้าแบตเตอรี่ อย่างง่าย V.2	วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย	เหรียญเงิน	ชนะเลิศ
F04	ดอกไม้ดาวใจ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญเงิน	รองชนะเลิศอันดับที่ 1
F01	กลิ่นอายแห่งเรือนไทย Aroma@Ruanthai	วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย	เหรียญทองแดง	รองชนะเลิศอันดับที่ 2
F02	เคสสายมู	วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย	เหรียญทองแดง	รองชนะเลิศอันดับที่ 3


(นางสาวดารณี ทับทิมศรี)

ตำแหน่ง ครู วิทยาลัยการอาชีพหนองคาย
กรรมการและเลขานุการ ประเภทที่ 6
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565


(นายเสกสรรค์ ไม่เศร้า)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพหนองคาย
ประธานกรรมการ ประเภทที่ 6
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565


(นายเดชวิชัย พิมพ์โคตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการประเมินฯ อาชีวศึกษาจังหวัดหนองคาย
วันที่....7....เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565