



# แบบรายงานประวัติและผลงาน

## เสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกรางวัล

### ประเภท ครู ประจำปี ๒๕๖๗

# “คุรุสภา”



**นายสุรชัย โทมาลย์**  
**ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ**



ประวัติและผลงาน

วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ

สำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัดบึงกาฬ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ



## คำนำ

แบบรายงานประวัติและผลงานเสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกรางวัล ครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗ ของนายสุรชัย โกมลาลัย ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เล่มนี้จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลและเอกสารหลักฐานอ้างอิงต่างๆ ที่แสดงถึงการปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณวิชาชีพด้วยความมุ่งมั่น ตั้งใจ ทุ่มเท เสียสละ และอุทิศตนเพื่อประโยชน์แก่วิชาชีพตลอดระยะเวลาของการปฏิบัติงานจนสามารถเป็นแบบอย่างที่ดี เป็นที่ยกย่องเคารพของศิษย์ ส่งผลให้ปรากฏเป็นที่ยอมรับของผู้เรียน ผู้ร่วมวิชาชีพ ผู้ปกครอง และชุมชน ตลอดระยะเวลาของการปฏิบัติงาน

ทั้งนี้ผู้เสนอผลงานเข้ารับการพิจารณา ขอรับรองว่าผลงานที่ปรากฏในเอกสารเล่มนี้ เป็นผลงานของข้าพเจ้าที่เกิดจากการปฏิบัติงานในหน้าที่ “ครู” ตลอดระยะเวลา ๒๑ ปีที่ผ่านมาด้วยความวิริยะ อุตสาหะ ซื่อสัตย์ สุจริต ช่วยเหลือ สนับสนุน ส่งเสริมสังคม ชุมชน รักและศรัทธาในวิชาชีพ ตั้งใจทุ่มเท ปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถและประพฤติปฏิบัติตนเหมาะสมตามจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพครู

สุรชัย โกมลาลัย  
ผู้เสนอผลงาน

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
<b>แบบรายงานประวัติและผลงานเสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกรางวัลคุรุสภา ประจำปี ๒๕๖๗</b> .....	๑
๑. ข้อมูลเบื้องต้นของผู้เสนอขอรับรางวัล.....	๑
๒. ประวัติการศึกษา.....	๑
๓. ประวัติการทำงาน.....	๒
๔. ประวัติการปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณของวิชาชีพ โดยไม่บกพร่องหรือต่ำกว่ามาตรฐานวิชาชีพ.....	๑๘
๔.๑ การมีวินัยและการพัฒนาตนเอง.....	๑๘
๔.๒ การรับผิดชอบต่อวิชาชีพ.....	๑๘
๔.๓ การแสดงความเอื้ออาทร.....	๑๙
๔.๔ การส่งเสริมเรียนรู้.....	๒๐
๔.๕ การเป็นแบบอย่าง.....	๒๐
๔.๖ การช่วยเหลือเกื้อกูล.....	๒๑
๔.๗ การให้ความเสมอภาค.....	๒๑
๔.๘ การเกื้อกูลและยึดมั่นในระบบคุณธรรม.....	๒๑
๔.๙ การมีภาวะผู้นำและ/หรือการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง.....	๒๒
๔.๑๐ ความเป็นผู้นำในการอนุรักษ์.....	๒๒
๕. รายงานผลสำเร็จจากการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน ตามข้อบังคับคุรุสภา ว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๒.....	๒๓
๖. รายงานผลการจัดการเรียนรู้ จัดการศึกษาที่ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียนทั้งด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาและคุณลักษณะอันพึงประสงค์.....	๒๘
๗. สรุปผลการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน ตามข้อบังคับคุรุสภา ว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๒.....	๓๐
<b>แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลคุรุสภา ประจำปี ๒๕๖๗ (เอกสารหมายเลข ๑)</b> .....	๓๓
<b>แบบเสนอผลงานนวัตกรรม หรือการปรับปรุงพัฒนาตามประเภทผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษา เพื่อขอรับรางวัลคุรุสภา ประจำปี ๒๕๖๗ (เอกสารหมายเลข ๒)</b> .....	๓๙
<b>ภาคผนวก</b>	
เอกสารสำเนา ก.ค.ศ. ๑๖ และ ก.พ.๗.....	๔๐
สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพทางการศึกษา.....	๔๗
รางวัลผลงานดีเด่นระดับชาติ.....	๔๘
วุฒิบัตรผลงานดีเด่นระดับชาติ.....	๔๙
การนำผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ไปใช้ประโยชน์สู่ชุมชนสร้างอาชีพสร้างรายได้ ให้แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่บริการของวิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬและเอกสารผลงาน ประกอบการพิจารณาคัดเลือกรางวัล.....	๕๐



แบบรายงานประวัติและผลงาน  
เสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกรางวัลครูสภา  
ประจำปี ๒๕๖๗

ประเภท (  ) ครู ( ) ผู้บริหารสถานศึกษา  
( ) ผู้บริหารการศึกษา ( ) ศึกษานิเทศก์

๑. ข้อมูลเบื้องต้นของผู้เสนอขอรับรางวัล

๑.๑ ชื่อ / นามสกุล ..... นายสุรชัย ..... โกมลย์ .....

๑.๒ เลขบัตรประจำตัวประชาชน [REDACTED]

๑.๓ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ประเภท ..... ครู .....

เลขที่ [REDACTED]

ออกให้ ณ วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ..... หมดอายุ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

๑.๔ เกิดวันที่ ๑๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๒๓ ..... อายุ ๔๓ ปี

๑.๕ บ้านเลขที่ ๑๔๗ หมู่ที่ ๗ ตรอก/ซอย - .....

ถนน - ..... แขวง/ตำบล โคกก่อง .....

เขต/อำเภอ เมืองบึงกาฬ ..... จังหวัด บึงกาฬ .....

รหัสไปรษณีย์ ๓๘๐๐๐ ..... โทรศัพท์บ้าน - .....

โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๘๒๘๔๓๓๗๖๔ ..... E-mail Surachai\_ko@hotmail.com .....

๑.๖ วันที่เริ่มบรรจุ ๒๒ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๖ .....

๑.๗ ประสบการณ์ทำงานตามประเภทที่เสนอขอรับรางวัล รวมเวลา ๒๑ ปี - เดือน

๑.๘ ตำแหน่งหน้าที่หรือตำแหน่งงานในปัจจุบัน ตำแหน่ง ครู ..... วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

สถานที่ทำงาน วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ..... เลขที่ ๑๐๑ หมู่ ๔ .....

แขวง/ตำบล วิศิษฐ์ ..... เขต/อำเภอ เมืองบึงกาฬ .....

จังหวัด บึงกาฬ ..... รหัสไปรษณีย์ ๓๘๐๐๐ .....

โทรศัพท์ที่ทำงาน ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙ .....

สังกัดหน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา /เขตพื้นที่การศึกษา - .....

๒. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	วิชาเอก/โท/สาขา	ปีที่สำเร็จการศึกษา	สถานศึกษา
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ครูเทคนิคชั้นสูง (ปทส.)	เทคนิคช่างยนต์	เข้าศึกษา ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๔๔ สำเร็จการศึกษา ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๖	วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย
ปริญญาตรี ครุศาสตร์ อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.)	วิศวกรรมเครื่องกล	เข้าศึกษา ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๔๖ สำเร็จการศึกษา ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๗	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
ปริญญาโท ศึกษาศาสตร์ มหาบัณฑิต (ศษ.ม)	การบริหารการศึกษา	เข้าศึกษา ๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ สำเร็จการศึกษา ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙	มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

๓. ประวัติการทำงาน (ข้อ ๓.๑ – ข้อ ๓.๙ โปรดทำตามตารางแบบฟอร์มที่กำหนดให้เท่านั้น)

๓.๑ ปีที่เริ่มเข้า	๓.๒ สถานภาพ / ตำแหน่ง	๓.๓ เงินเดือน	๓.๔ งานที่ได้รับมอบหมาย	๓.๕ การศึกษา / ฝึกอบรม / ประชุมสัมมนา ฯลฯ	๓.๖ คุณวุฒิ/ ใบรับรองผล
ปีที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๔๖	ครูอัตราจ้าง	๖,๓๖๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการอบรมโครงการพัฒนาการเรียนการสอนตามแนวปฏิรูปการศึกษา ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ กรกฎาคม ๒๕๔๖ ณ จังหวัดมหาสารคาม โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิปัตร์
				๒. เข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตรเผยแพร่ ความรู้ทางการเมืองการปกครอง ระบบประชาธิปไตยภายใต้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๔๐ สำหรับเครือข่ายอาสาสมัครรัฐสภา วันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๔๖ โดยสภาผู้แทนราษฎร	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๔๗	ครูอัตราจ้าง	๗,๒๖๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการฝึกอบรมขับขี่รถจักรยานยนต์อย่างปลอดภัย หลักสูตรผู้ช่วยครูฝึก รุ่นที่ SD11/04 วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๔๗ ณ ศูนย์ฝึกขับขี่ปลอดภัยฮอนด้า (ประเทศไทย)	วุฒิปัตร์
				๒. เข้ารับการฝึกอบรมครู - อาจารย์ หลักสูตร วิทยากรขับขี่ปลอดภัย ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ สิงหาคม ๒๕๔๗ ณ ศูนย์ฝึกขับขี่ปลอดภัยฮอนด้า (ประเทศไทย)	วุฒิปัตร์
				๓. วิทยากรในการอบรมโครงการขับขี่ปลอดภัย รู้กฎหมายจราจร วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๔๗ ณ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิปัตร์
				๔. ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์ฮอนด้า วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๔๗ ณ โรงแรมแก่นอินน์ ขอนแก่น	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๔๘	ครูอัตราจ้าง	๗,๒๖๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการจัดทำสื่อการสอนโดยใช้โปรแกรม E-Book ในโครงการปรับวิธีเรียน เปลี่ยนวิธีสอน วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๔๘ ณ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิปัตร์
				๒. เข้าร่วมโครงการพัฒนาคุณภาพบุคลากรด้านการจัดการกระบวนการเรียนรู้ วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๔๘ ณ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิปัตร์
				๓. วิทยากรฝึกอบรมวิชาชีพหลักสูตรระยะสั้นให้แก่ผู้ต้องขัง วิชาช่างซ่อมรถจักรยานยนต์ ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๔๘ ณ เรือนจำอำเภอบึงกาฬ	วุฒิปัตร์

				๔. ผ่านการฝึกอบรมขับขี่รถจักรยานยนต์อย่างปลอดภัย หลักสูตรครูฝึก (INSTRUCTOR) รุ่นที่ IN21/05 วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๔๘ ณ ศูนย์ฝึกขับรถ เอกชน – ขับขี่ปลอดภัยฮอนด้าประเทศไทย	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๔ พ.ศ. ๒๕๔๙	ครูอัตราจ้าง	๗,๖๓๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. วิทยากรในโครงการเข้าค่ายลูกเสือวิสามัญ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๘ ระหว่างวันที่ ๒๗ – ๒๙ มกราคม ๒๕๔๙ ณ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิปัตร์
				๒. ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์ ระดับ ๑ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๙ ณ ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จังหวัดหนองคาย	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๕ พ.ศ. ๒๕๕๐	ครูอัตราจ้าง	๗,๙๔๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. เข้ารับการฝึกอบรมโครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีเทคนิครถจักรยานยนต์ HONDA WAVE 125i , click รุ่นที่ ๓ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๐ ณ โรงแรมแก่นอินท์ จังหวัดขอนแก่น โดย สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิปัตร์
				๒. ผ่านการอบรมหลักสูตรเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์ฮอนด้าหัวฉีด PGM FI Version 2 วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๐ ณ โรงแรมแก่นอินท์ จังหวัดขอนแก่น โดย บริษัท เอ.พี. ฮอนด้า จำกัด	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๖ พ.ศ. ๒๕๕๑	ครูอัตราจ้าง	๗,๙๔๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ได้รับเชิดชูเกียรติคนดีศรีอาชีวฯ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๐ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ หน่วยงานที่มอบ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิปัตร์
				๒. ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล ระดับ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๓ – ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ โดยศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จังหวัดหนองคาย	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๗ พ.ศ. ๒๕๕๒	พนักงานราชการ ครู	๙,๕๓๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการประชุมเชิงปฏิบัติการครูที่ปรึกษา เรื่องการสืบค้นสิทธิบัตรและนวัตกรรมย่อย พร้อมการฝึกปฏิบัติ ระหว่างวันที่ ๑๒ -๑๓ มีนาคม ๒๕๕๒ ณ ศูนย์ฝึกอบรมวิศวกรรมเกษตร จังหวัดปทุมธานี โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิปัตร์
				๒. เข้าร่วมกิจกรรมการนำเสนอผลงานวิจัยอาชีวศึกษา มหกรรมงานวิจัยและผลงานจากความคิดที่สร้างสรรค์ เพื่อก้าวสู่สากล ระหว่างวันที่ ๑๗-๑๘ กันยายน ๒๕๕๒ ณ โรงแรมปรีซ์พาลาส กรุงเทพมหานคร โดย สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	วุฒิปัตร์

				๓. ผ่านการอบรม คุณธรรม จริยธรรม เพื่อพัฒนาชีวิตและการปฏิบัติงาน ระหว่างวันที่ ๘-๙ ตุลาคม ๒๕๕๒ ณ สำนักปฏิบัติธรรมวัดภูพานอุดมธรรม อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม โดยสำนักปฏิบัติธรรม ประจำจังหวัดนครพนม แห่งที่ ๔ วัดภูพานอุดมธรรม	วุฒิบัตร
ปีที่ ๘ พ.ศ. ๒๕๕๓	พนักงานราชการ ครู	๙,๕๓๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. เข้าร่วมประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนาความมีวินัย ความรับผิดชอบ ต่อหน้าที่ของนักเรียน นักศึกษา และนโยบายสถานศึกษา 3D ระหว่างวันที่ ๙-๑๐ มีนาคม ๒๕๕๓ ณ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิบัตร
				๒. เข้ารับการอบรมโครงการพัฒนาระบบสมองกลฝังตัวในรถมอเตอร์ไซด์ รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๗-๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๓ ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครู และบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๓. ผ่านการอบรมการใช้ระบบบริหารจัดการงานอาชีวศึกษา RMS2007 ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๓ ณ วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	วุฒิบัตร
				๔. เข้ารับการอบรมโครงการฝึกอบรมระบบไฟฟ้าตัวถังและอิเล็กทรอนิกส์ รถยนต์มิตซูบิชิ รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๗-๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๓ ณ ศูนย์ฝึกอบรมบริษัท มิตซูบิชิ มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
ปีที่ ๙ พ.ศ. ๒๕๕๔	พนักงานราชการ ครู	๙,๕๓๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. เข้ารับการอบรมโครงการฝึกอบรมรถจักรยานยนต์ HONDA รุ่น CBR 150R , 250R รุ่นที่ ๒ วันที่ ๓-๔ เมษายน ๒๕๕๔ ณ โรงแรมชาลีนา กรุงเทพมหานคร โดย สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๒. ผ่านการอบรมเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์ฮอนด้าและศึกษาดูงาน ณ บริษัทไทยฮอนด้าแมนูแฟคเจอร์ จำกัด รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๕๔ โดย บริษัท เอ.พี. ฮอนด้า จำกัด	วุฒิบัตร
				๓. ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร วิทยาการขับขี่ปลอดภัยในสถานศึกษา โครงการ One Dealer One school : Zero Accident Project รุ่นที่ ๕ ระหว่างวันที่ ๑ - ๓ มิถุนายน ๒๕๕๔ ณ ศูนย์ฝึกขับรถเอกชน - ขับขี่ปลอดภัยฮอนด้าประเทศไทย	วุฒิบัตร
				๔. เข้าร่วมโครงการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศด้านการวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๔	วุฒิบัตร

				ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๔ ณ โรงแรมเมาน์เทนปัท เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	
ปีที่ ๑๐ พ.ศ. ๒๕๕๕	พนักงานราชการ ครู	๙,๕๓๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. วิทยาการฝึกอบรมการขับขี่ปลอดภัย หลักสูตร Introduce and Basic วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ณ โรงเรียนบึงกาฬ	วุฒิบัตร
				๒. เข้าร่วมการอบรม โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การวิจัยและเครือข่าย นวัตกรรมสายอาชีวศึกษา ประจำปี ๒๕๕๕ ระหว่างวันที่ ๑ - ๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ณ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด โดย สำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๓. วิทยากรอบรมให้ความรู้แก่นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ เรื่อง ยาวชนขับขี่ปลอดภัย เสริมสร้างวินัยจราจรและป้องกันอุบัติเหตุในโรงเรียน วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ณ วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ	วุฒิบัตร
ปีที่ ๑๑ พ.ศ. ๒๕๕๖	ครูผู้ช่วย	๑๑,๙๒๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเตรียมความพร้อมสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ ระหว่างวันที่ ๗ - ๙ มิถุนายน ๒๕๕๖ ณ โรงแรมริเวอร์ ซิตี้ มุกดาหาร โดย อาชีวศึกษาจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๒. เข้าร่วมประชุมปฏิบัติการพัฒนาการเรียนการสอนอาชีวศึกษาแก่ครูผู้ช่วย กลุ่มสถานศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ กันยายน ๒๕๕๖ ณ โรงแรม ดีแอร์ พอร์ต จังหวัดนครราชสีมา โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิบัตร
ปีที่ ๑๒ พ.ศ. ๒๕๕๗	ครูผู้ช่วย	๑๕,๔๓๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการอบรม หลักสูตร เทคโนโลยียานยนต์อีซูซุ ชั้นสูง : ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อ (4WD) รถยนต์อีซูซุ (สมาคมครูและผู้ประกอบวิชาชีพช่างยนต์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ระหว่างวันที่ ๑-๓ พฤษภาคม ๒๕๕๗ โดยสถาบันฝึกอบรมตรีเพชรอีซูซุ บริษัทตรีเพชรอีซูซุจำกัด	วุฒิบัตร
				๒. ผ่านการพัฒนาโครงการเตรียมความพร้อมและพัฒนาอย่างเข้มสำหรับครูผู้ช่วย ระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๗ ณ โรงแรมนภลัย จังหวัดอุดรธานี โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๓. ผ่านการอบรมโครงการอบรมสร้างเครือข่ายทูตอาชีวศึกษาทวิภาคีในสถานศึกษาอาชีวศึกษากลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๘	วุฒิบัตร

				กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ โรงแรมเฮอรั่มเทจ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครราชสีมา โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
				๔. เข้าร่วมสัมมนา แนวทางการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ (Work Integrated Learning : WIL ) ศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน Fix it center ระหว่างวันที่ ๘ – ๙ กันยายน ๒๕๕๗ ณ โรงแรมสบาย จังหวัดนครราชสีมา โดย อาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิปัตร์
				๕. ผ่านการอบรม หลักสูตรการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ Tech 2 และระบบบังคับลิ้ว รถยนต์อีซูซุดีแมกซ์ โครงการศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี ยานยนต์ ระหว่างวันที่ ๒๖-๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ โดยสถาบันฝึกอบรมตรีเพชรอีซูซุ บริษัทตรีเพชรอีซูซุ จำกัด	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๑๓ พ.ศ. ๒๕๕๘	ครู อันดับ คศ.๑	๑๘,๒๗๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยใช้โครงการเป็นฐาน (PjBl) ในสถานศึกษาอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๘ ณ โรงแรม เฮอรั่มเทจ จังหวัดนครราชสีมา โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิปัตร์
				๒. เข้าร่วมกิจกรรมบ่มเพาะนักประดิษฐ์สายอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี โดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	วุฒิปัตร์
ปีที่ ๑๔ พ.ศ. ๒๕๕๙	ครู อันดับ คศ.๑	๒๐,๓๒๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการอบรมโครงการเชิงปฏิบัติการวิเคราะห์ปัญหาและวิธีการซ่อมบำรุงรักษารถจักรยานยนต์ระบบหัวฉีด รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๓ – ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๙ ณ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ โดย บริษัท เอ.พี.ไอ.เทค จำกัด	วุฒิปัตร์
				๒. ผ่านการอบรมหลักสูตรการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน สำหรับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รุ่นที่ ๗ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ ณ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย โดย กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน	วุฒิปัตร์
				๓. เข้ารับการอบรม กิจกรรมที่ ๒ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาเครือข่ายครูแกนนำการเรียนการสอนสะเต็มศึกษา ระหว่างวันที่ ๒๐ – ๒๑ กันยายน ๒๕๕๙ โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิปัตร์

				๔. เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ การคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบควบคุมกระบวนการเรียนรู้แบบโครงงาน/ชิ้นงาน ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา โดย สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๕. เข้าร่วมกิจกรรมบ่มเพาะนักประดิษฐ์สายอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี โดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	วุฒิบัตร
ปีที่ ๑๕ พ.ศ. ๒๕๖๐	ครู อันดับ คศ.๑	๒๑,๕๗๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการอบรม หลักสูตร เทคโนโลยียานยนต์อีซูซุ ขั้นสูง เคีรื่องยนต์ดีเซล คอมมอนเรล อีซูซุ 1.9 ดีดีไอ บลูเพาเวอร์ โครงการศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยียานยนต์ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ณ วิทยาลัยการอาชีพนวมินทร์ชินมุกดาหาร โดย บริษัทตรีเพชรอีซูซุเซลส์ จำกัด	วุฒิบัตร
				๒. เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ สร้างนักวิจัยอาชีวศึกษารุ่นใหม่ รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๗ - ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ ณ โรงแรมทาวน์ อินทาวน์ กรุงเทพมหานคร โดย สำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๓. ผ่านการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษาโดยใช้กระบวนการวิจัย ( Research -Based Learning) ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ มีนาคม ๒๕๖๐ ณ โรงแรมทาวน์ อินทาวน์ กรุงเทพมหานคร โดย สำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๔. เข้าร่วมการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร เทคโนโลยียานยนต์อีซูซุ สำหรับครู-อาจารย์สาขาช่างยนต์ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษารุ่น ๑๘ ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดย บริษัทตรีเพชรอีซูซุเซลส์ จำกัด	วุฒิบัตร
				๕. เข้าร่วมกิจกรรมบ่มเพาะนักประดิษฐ์สายอาชีวศึกษา ประจำปี ๒๕๖๑ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมบ้านเชียง จังหวัดอุดรธานี โดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	วุฒิบัตร
ปีที่ ๑๖ พ.ศ. ๒๕๖๑	ครู อันดับ คศ.๑	๒๒,๓๘๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างนักวิจัยอาชีวศึกษารุ่นใหม่ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมทาวน์ อินทาวน์ กรุงเทพมหานคร โดย สำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร

				๒. ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ การวินิจฉัยรถจักรยานยนต์หัวฉีด ด้วยเครื่องมือวินิจฉัย Smart doctor API ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ โดย สมาคมครูช่างยนต์และผู้ประกอบการวิชาชีพช่างยนต์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิบัตร
				๓. เข้าร่วมกิจกรรมบ่มเพาะนักประดิษฐ์สายอาชีวศึกษา ประจำปี ๒๕๖๑ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเจริญโฮเต็ล จังหวัดอุดรธานี โดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	วุฒิบัตร
				๔. ผ่านการอบรมหลักสูตร การเปลี่ยนระบบคาร์บูเรเตอร์เป็นระบบหัวฉีด ด้วยกล่องอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒๐ ชั่วโมง ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ โดย สมาคมครูช่างยนต์และผู้ประกอบการวิชาชีพช่างยนต์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิบัตร
				๕. เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการสร้างองค์ความรู้และเครือข่ายด้านทรัพย์สินทางปัญญา หัวข้อ เทคนิคการสืบค้นข้อมูลสิทธิบัตรเพื่อพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ระหว่างวันที่ ๓ - ๔ กันยายน ๒๕๖๑ ณ กรมทรัพย์สินทางปัญญา จังหวัดนนทบุรี โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๖. การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เทคนิคการออกแบบเครื่องจักรกลเพื่อการผลิตระดับชุมชน โครงการพัฒนาต้นแบบเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์เพื่อการผลิตระดับชุมชน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๓๐ -๓๑ ตุลาคม ๑ - ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ สถาบันไทย - เยอรมัน	วุฒิบัตร
ปีที่ ๑๗ พ.ศ. ๒๕๖๒	ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ	๒๓,๕๖๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมองค์ความรู้ในการจัดการเรียนรู้อาชีวศึกษาโดยใช้กระบวนการวิจัย (Research Based Learning การจัดการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) ระหว่างวันที่ ๒๕- ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมทาวน์ อินทาวน์ กรุงเทพมหานคร โดย สำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร

				<p>๒. ผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับรองจากสำนักงาน ก.ค.ศ. หลักสูตรการจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษาโดยใช้กระบวนการวิจัยเป็นฐาน ( RBL: Research Based Learning) รหัสหลักสูตร ๖๒๐๐๐๐๒๗ รหัสรุ่น ๖๒๐๐๐๐๒๗-๐๐๑ (๑๕ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๒๕- ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมทาวน์ อินทาวน์ กรุงเทพมหานคร โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา</p> <p>๓. เข้าร่วมโครงการร่วมพัฒนาทักษะผู้เรียนอาชีวศึกษาสู่การเป็นนวัตกรรมรุ่นที่ ๒ The Joint Project between OVEC and NSTDA : OVEC KidBright Coding for TVET วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา</p>	<p>วุฒิปัตร์ วุฒิปัตร์</p>
ปีที่ ๑๘ พ.ศ. ๒๕๖๓	ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ	๒๖,๑๒๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	<p>๑. ผ่านการฝึกอบรม หลักสูตรเชิงกระยะฉับไว ประจำปี ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๔ มกราคม ๒๕๖๓ ณ ศูนย์การศึกษาและฝึกอบรมโตโยต้า หน่วยงานที่จัด บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด</p> <p>๒. ได้สำเร็จการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ ๑ จำนวน ๑๘ ชั่วโมง ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสุพรรณบุรี โดย กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน</p> <p>๓. ผ่านการอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการนวัตกรรมรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓ ณ วิทยาลัยเทคนิคบางแสน โดยบริษัทต้าสูง ประเทศไทย จำกัด สมาคมการค้าผู้ผลิตและจำหน่ายมอเตอร์ไฟฟ้าไทย</p> <p>๔. ผ่านการอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการผู้ประสานงานสิ่งประดิษฐ์ของคณรุ่นใหม่ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดและระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๔-๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ ณ วิทยาลัยเทคนิคเลย โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา</p>	<p>วุฒิปัตร์ วุฒิปัตร์ วุฒิปัตร์ วุฒิปัตร์</p>
ปีที่ ๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๔	ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ	๒๗,๘๗๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	<p>๑. ผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับรองจากสำนักงาน ก.ค.ศ. หลักสูตร การบริหารจัดการชั้นเรียนด้วยกระบวนการชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC) รหัสหลักสูตร ๖๓๐๐๒๐๐๐๒ รหัสรุ่น ๖๓๐๐๒๐๐๐๒-๐๔๖ (๑๔ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ - ๗ มีนาคม ๒๕๖๔ ผ่านระบบออนไลน์ <a href="http://www.rtraining.net">www.rtraining.net</a></p>	วุฒิปัตร์

			๒. ผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับรองจากสำนักงาน ก.ค.ศ. หลักสูตรหลักการจัดการเรียนรู้แบบโครงการเป็นฐาน (project Based Learning:PJBL) รหัสหลักสูตร ๖๓๐๐๒๐๐๐๑ รหัสรุ่น ๖๓๐๐๒๐๐๐๑-๐๓๙ (๑๔ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ - ๗ มีนาคม ๒๕๖๔ ผ่านระบบออนไลน์ <a href="http://www.rtraining.net">www.rtraining.net</a>	วุฒิบัตร
			๓. ผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับรองจากสำนักงาน ก.ค.ศ. หลักสูตรโครงการอบรมพัฒนาทักษะครูอาชีวศึกษาด้านการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รหัสหลักสูตร ๖๓๐๐๒๐๐๐๓ รหัสรุ่น ๖๓๐๐๒๐๐๐๓-๐๐๒ (๓๐ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ ผ่านระบบออนไลน์แบบเรียลไทม์ โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
			๔ . International Credential for Vocational and Professional Education and Training This is to certify has successfully completed 5 hours on-line training courses of New Energy Power Genertion Techonology in Zhengzhou Electric Power College in May 13 <sup>th</sup> , 2021.	วุฒิบัตร
			๕ . International Credential for Vocational and Professional Education and Training This is to certify has successfully completed the course Vocational Training for Tai New Energy Vehicle Technology Teachers on May 29, 2021, 8 hours in total.	วุฒิบัตร
			๖ . Certificate This is to certify has successfully completed completed the course Application and maintenance of New Energy Vehicles on 12 <sup>th</sup> June 2021.	วุฒิบัตร
			๗. ผ่านการอบรมหลักสูตรการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพครูอาชีวศึกษาจังหวัดบึงกาฬ สู่ครูมืออาชีพ ระหว่างวันที่ ๔ - ๖ ตุลาคม ๒๕๖๔ ณ อาชีวศึกษาจังหวัดบึงกาฬ โดยสำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัดบึงกาฬ	วุฒิบัตร
			๘. เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มทักษะ (UP-Skill) และเป็นองค์ความรู้ใหม่ (New-Skill) ให้กับครูอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร

				(รุ่น ๒) ผ่านทาง Online ด้วยZoom Webinar ระหว่างวันที่ ๑๑-๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๔ โดยสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ร่วมกับ บริษัท อินโนวาแพค จำกัด และ ฮีโอที สิงคโปร์ ไพรวเท ลิมิเต็ด	
				๙. Certificate has passed the Rail Transport System Training Program (Online) 28 – 30 Augst 2021 under the cooperation between the Office of the Vocational Education Commission, the Confucius Institute of Chiangmai University , and Kunming Railway Vocational and Technical College.	วุฒิปัตร
ปีที่ ๒๐ พ.ศ. ๒๕๖๕	ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ	๒๙,๖๑๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการฝึกอบรมด้วยระบบการเรียนรู้สมรรถนะบุคคลตามมาตรฐาน อาชีพและคุณวุฒิวชิวิชาชีพในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ หลักสูตร มาตรฐานการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สอบ(ทฤษฎี) วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕ โดยสถาบัน คุณวุฒิวชิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)	วุฒิปัตร
				๒. ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่สอบในการประเมินสมรรถนะของ บุคคลตามมาตรฐานอาชีพ สังกัด สถาบันการอาชีวศึกษาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ๑ (CB-0327-A) วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ โดยสถาบัน คุณวุฒิวชิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)	วุฒิปัตร
				๓. ผ่านการอบรมหลักสูตรที่ได้รับรองจากสำนักงาน ก.ค.ศ. หลักสูตรการ วิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ออนไลน์ในชั้นเรียน รหัสหลักสูตร ๖๔๐๐๒๑๐๐๑รหัสรุ่น ๖๔๐๐๒๑๐๐๑-๐๘๔ (๒๐ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบออนไลน์ <a href="http://www.rtraining.net">www.rtraining.net</a>	วุฒิปัตร
				๔. ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรยานยนต์ไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๕ - ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ณ วิทยาลัยการอาชีวพร้อยเอ็ด โดยบริษัทบางกอก ไฮแล็บ	วุฒิปัตร
				๕. ผ่านการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดการเรียนรู้โดยใช้ กระบวนการวิจัยเป็นฐาน (RBL) สำหรับการเรียนการสอนอาชีวศึกษา ผ่านระบบออนไลน์ หลักสูตรพื้นฐาน สำหรับนักวิจัย RBL รุ่นใหม่ รุ่นที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๖ - ๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิปัตร

				๖. ผ่านการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ การเขียนบทความวิจัยเพื่อการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการวิจัยเป็นฐาน (RBL) สำหรับการเรียนการสอนอาชีวศึกษา ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๗. ผ่านการอบรมหลักสูตรอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม รหัสหลักสูตร ๖๔๐๐๒๑๐๐๗ รหัสรุ่น ๖๔๐๐๒๑๐๐๗-๐๔๒ (๒๐ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบออนไลน์ <a href="http://www.rtraining.net">www.rtraining.net</a>	วุฒิบัตร
				๘. เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการจัดทำคำขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระหว่างวันที่ ๕ - ๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๙. ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรการบริการและปรับแต่งรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๕ ณ วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร โดยสมาคมครูช่างยนต์และผู้ประกอบการวิชาชีพระหว่างยนต์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	วุฒิบัตร
ปีที่ ๒๑ พ.ศ. ๒๕๖๖	ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ	๓๐,๕๐๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. วิทยากร หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ โครงการสร้างทักษะแรงงาน/วิชาชีพ (ลาว/กัมพูชา/เมียนมา) สาขาการบำรุงรักษารถยนต์ (๓๐ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ โดยสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานบึงกาฬ	วุฒิบัตร
				๒. เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ จัดทำคำขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาสิ่งประดิษฐ์อาชีวศึกษา ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา โดยสำนักวิจัยและพัฒนาอาชีวศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๓. ผ่านการอบรมหลักสูตรระบบกักเก็บพลังงานสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	วุฒิบัตร
				๔. Certificate for Thailand Railway Technology Training Course has successfully completed the Thailand Railway Technology Training	วุฒิบัตร

				Course in Chongqing Vocational College of Public Transportation on December 2023	
				๕. Profession Skill Proctor Certificate for Automobile Application and Maintenance Professional Skill Proctor Certificate for Intelligent New Energy Vehicles Completed and qualified during the Workshop on Evaluation Design and Implementation Schemes for Integrating Industry & Vocational (60 credit hours) on Oct 19,2023	วุฒิปัตร
ปีที่ ๒๒ พ.ศ. ๒๕๖๗ (ถึงปัจจุบัน)	ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ พิเศษ	๓๑,๕๕๐	ครูผู้สอนแผนกวิชาช่างยนต์	๑. ผ่านการอบรมหลักสูตรครูนิเทศ จำนวน ๒๑ ชั่วโมง ผ่านระบบออนไลน์ (e-learning) <a href="https://rtraining.r-hrd.net">https://rtraining.r-hrd.net</a> วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๗ โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	วุฒิปัตร

- คำอธิบาย**
- ข้อ ๓.๑ และ ๓.๗ ปีที่เริ่มเข้าปฏิบัติงาน ข้อ ๓.๒ โปรดระบุว่าเป็นข้าราชการหรือครูเอกชน หรือพนักงานครู ข้อ ๓.๓ หากเป็นข้าราชการโปรดระบุระดับ  
 ข้อ ๓.๔ หากเป็น “ครูผู้สอน” โปรดระบุว่าเป็น “เป็นครูประจำชั้น หรือครูพิเศษ และสอนวิชาใด”  
 “ผู้บริหารสถานศึกษา / ผู้บริหารการศึกษา / บุคลากรทางการศึกษาอื่น (ศึกษานิเทศก์)” โปรดระบุงานที่ปฏิบัติ  
 ข้อ ๓.๕ ศึกษาต่อ / ฝึกอบรม / ประชุม โปรดระบุ “วิชา / เรื่อง การฝึกอบรม หรือประชุม”  
 ข้อ ๓.๖ โปรดระบุคุณวุฒิที่ได้รับจากการไปศึกษาต่อ เช่น ประกาศนียบัตร / ใบแสดงคุณวุฒิ / ใบรับรองการเข้าร่วมการอบรม/สัมมนา (ไม่ต้องแนบสำเนาหลักฐานใด ๆ)

๓.๗ ปีที่เริ่มเข้า	๓.๘ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติวิชาชีพ	๓.๙ ความสำเร็จหรือการยกย่องที่ได้รับ
ปีที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๔๖	ผลงานเครื่องอัดวัสดุสำหรับการเพาะเห็ด ประเภทวิจัยและพัฒนาในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๖	รางวัลชนะเลิศระดับชาติ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๔๗	ผลงานเครื่องบดถั่วลิสง ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ประเภทวิจัยและพัฒนา ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๖ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๗	รางวัลชมเชย ระดับชาติ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๔๘	ผลงานเครื่องปรับตั้งระยะห่างวาล์วรถยนต์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ในงานประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๘	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๔ พ.ศ. ๒๕๔๙	ผลงานเครื่องคั่วถั่วลิสง ประเภทสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติประจำปี ๒๕๔๙ วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๔๙	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ระดับชาติ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)

๓.๗ ปีที่เริ่มเข้า	๓.๘ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติวิชาชีพ	๓.๙ ความสำเร็จหรือการยกย่องที่ได้รับ
ปีที่ ๕ พ.ศ. ๒๕๕๐	ผลงานเครื่องหันกล้วยแบบใช้มือหมุน ประเภทสิ่งประดิษฐ์เพื่อการประกอบอาชีพ การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ระดับกลุ่มอาชีวศึกษาจังหวัดอุดรธานี หนองคาย หนองบัวลำภู ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๐	รางวัลชมเชย หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๖ พ.ศ. ๒๕๕๑	ผลงานอุปกรณ์ดันลูกสูบลูกจักรยานยนต์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับอาชีวศึกษา กลุ่มจังหวัดหนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู ปีการศึกษา ๒๕๕๑	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๗ พ.ศ. ๒๕๕๒	ผลงานอุปกรณ์ลดควันไอเสียและเสียงเครื่องยนต์ สิ่งประดิษฐ์เพื่อลดภาวะโลกร้อน ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๒	รางวัลชนะเลิศผลงานเกียรติยศ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๘ พ.ศ. ๒๕๕๓	ผลงานอุปกรณ์ลดควันไอเสียและเสียงเครื่องยนต์ สิ่งประดิษฐ์เพื่อลดภาวะโลกร้อน ระดับชาติ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๒ ณ ศูนย์การค้าเดอะมอลล์บางกะปิ กรุงเทพมหานคร วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๓	ได้ส่งผลงานเข้าร่วมการประกวด หน่วยงานที่มอบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๙ พ.ศ. ๒๕๕๔	ผลงานอุปกรณ์อัดถ่านแท่งจากมูลสัตว์ สิ่งประดิษฐ์ภูมิปัญญาสร้างสรรค์เศรษฐกิจ การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๔	รางวัลเหรียญเงิน ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หน่วยงานที่มอบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๑๐ พ.ศ. ๒๕๕๕	- ผลงานเครื่องสกัดน้ำส้มหยอดน้ำยาพารา สิ่งประดิษฐ์เพื่อการประกอบอาชีพ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๔ ระหว่างวันที่ ๘-๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ณ จังหวัดร้อยเอ็ด - ผลงานเครื่องบดถั่วลิสง สิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมและเทคโนโลยี ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๕ ณ จังหวัดนครราชสีมา	- รางวัลเหรียญเงิน ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หน่วยงานที่มอบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) - รางวัลเหรียญทองแดง ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๑๑ พ.ศ. ๒๕๕๖	ผลงานภาชนะช่วยเก็บอาหารให้สด ประเภทที่ ๔ ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ระดับอาชีวศึกษา จังหวัด นครพนม ประจำปี ๒๕๕๖ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๖	รางวัลชนะเลิศอันดับที่ ๑ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด นครพนม หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๑๒ พ.ศ. ๒๕๕๗	- ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “หนึ่งแสนครูดี” ประจำปี ๒๕๕๗ - ผลงานแท่นคลายเส้นเพื่อสุขภาพ two in one ประเภทที่ ๖ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด นครพนม วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๗	- รางวัล หนึ่งแสนครูดี หน่วยงานที่มอบรางวัล ครูสภา - รางวัลชนะเลิศ ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด นครพนม หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
ปีที่ ๑๓ พ.ศ. ๒๕๕๘	ผลงานแท่นคลายเส้นเพื่อสุขภาพ ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพและพัฒนาคุณภาพชีวิต โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสานสัมพันธ์ลุ่มน้ำโขง ครั้งที่ ๒ ณ มหาวิทยาลัยนครพนม วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘	รางวัลชนะเลิศอันดับที่ ๑ หน่วยงานที่มอบ มหาวิทยาลัยนครพนม

๓.๗ ปีที่เริ่มเข้า	๓.๘ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติวิชาชีพ	๓.๙ ความสำเร็จหรือการยกย่องที่ได้รับ
ปีที่ ๑๔ พ.ศ. ๒๕๕๙	ผลงานเครื่องนึ่งก้อนเชื้อเห็ดพลังงานความร้อนจากไอน้ำ จากโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษา เพื่อการประหยัดพลังงาน ระดับชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	รางวัลดีเด่น หน่วยงานที่มอบ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
ปีที่ ๑๕ พ.ศ. ๒๕๖๐	ผลงานเครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิภาพสูง กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม ระดับภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ วันที่ ๒๒ - ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐	รางวัลข้อเสนอการนำเสนอเอกสารเชิงความคิดระดับ ๔ ดาว หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปีที่ ๑๖ พ.ศ. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้รับรางวัล ครูดีศรีอาชีวศึกษา ในงานวันสถาปนาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑</li> <li>- ผลงานเครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิภาพสูง กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม การเขียนข้อเสนอโครงการในการประกวดรางวัลนักคิดประดิษฐ์รุ่นใหม่ ๒๐๑๘ วันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ Event Hall ๙๘ - ๙๙ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร</li> <li>- ผลงานรถจักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัด ทีม BK air bike วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ โครงการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์จักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อพวช.) ในรอบชิงชนะเลิศระดับประเทศ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลครูดีศรีอาชีวศึกษา หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ หน่วยงานที่มอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อพวช.)</li> </ul>
ปีที่ ๑๗ พ.ศ. ๒๕๖๒	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลงานเตาอบนึ่งไอน้ำประสิทธิภาพสูงประหยัดพลังงาน ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษา เพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี</li> <li>- ผลงานเตาเผาชีวมวลประสิทธิภาพสูงระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี</li> <li>- ผลงานหม้อซึ่งนึ่งเอนกประสงค์ประหยัดพลังงานแบบปรับกระจายอุณหภูมิความร้อน ระดับชาติ ในการประกวดรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร</li> <li>- ผลงานเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อราก่อนเห็ดแบบปรับควบคุมอุณหภูมิพลังงานความร้อน ระดับชาติ ในการประกวดรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลยอดเยี่ยม หน่วยงานที่มอบ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</li> <li>- รางวัลดีเด่น หน่วยงานที่มอบ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</li> <li>- รางวัลเหรียญเงิน หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</li> <li>- รางวัลเหรียญทองแดง หน่วยงานที่มอบรางวัล สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</li> </ul>

๓.๗ ปีที่เริ่มเข้า	๓.๘ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติวิชาชีพ	๓.๙ ความสำเร็จหรือการยกย่องที่ได้รับ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลงานอุปกรณ์ช่วยเพิ่มอุณหภูมิความร้อนในหม้อนึ่งอาหาร การนำเสนอเอกสารเชิงแนวคิด ผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในระดับที่มีคุณภาพในกิจกรรมเพิ่มศักยภาพและมาตรฐาน บุคลากรสายอาชีพศึกษา ประจำปี ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ โรงแรม โฆชะขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลระดับ ๔ ดาว หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการ การวิจัยแห่งชาติ (วช.)</li> </ul>
<p>ปีที่ ๑๘ พ.ศ. ๒๕๖๓</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้รับรางวัลพหุหัตถ์สบัติ ประเภท ครู สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครู และบุคลากรทางการศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓</li> <li>- ผลงานเครื่องคั่วเมล็ดพืชผลการเกษตรประหยัดพลังงาน ระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award (I - New Gen Award ๒๐๒๐) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๓ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ Hall ๑๐๒ - ๑๐๔ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลพหุหัตถ์สบัติ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการ ส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและ บุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)</li> <li>- รางวัลเหรียญเงิน หน่วยงานที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการ การวิจัยแห่งชาติ (วช.)</li> </ul>
<p>ปีที่ ๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๔</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลงานเรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนรายวิชางานเครื่องยนต์เล็กควบคู่ กระบวนเรียนรู้เป็นชิ้นงานโดยใช้การวิจัยเป็นฐาน รายงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการ กระบวน การเรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔</li> <li>- ผลงานเรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้ห้องเรียนเสมือนจริงออนไลน์วิชางานเครื่องล่าง และส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น โดยใช้วิจัยเป็นฐานในสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-๑๙ รายงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการ กระบวน การเรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้รับการสนับสนุนงบประมาณการจัดทำจัดทำวิจัย หน่วยงานที่ มอบรางวัล สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</li> <li>- ได้รับการสนับสนุนงบประมาณการจัดทำจัดทำวิจัย หน่วยงาน ที่มอบ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</li> </ul>
<p>ปีที่ ๒๐ พ.ศ. ๒๕๖๕</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้รับรางวัล เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “ครูสุดดี” ประจำปี ๒๕๖๕</li> <li>- ผลงานเรื่อง การพัฒนาเสริมสร้างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนรายวิชางานเครื่องสูบลมและ เครื่องอัดอากาศโดยใช้กระบวนกรวิจัยเป็นฐานรายงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการ กระบวน การเรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัล ครูสุดดี หน่วยงานที่มอบ ครูสภา</li> <li>- ได้รับการสนับสนุนงบประมาณการจัดทำจัดทำวิจัย หน่วยงาน ที่มอบรางวัล สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</li> </ul>
<p>ปีที่ ๒๑ พ.ศ. ๒๕๖๖</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลงานเครื่องก่อไฟเตาถ่าน ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I-New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานการวิจัย แห่งชาติ (วช.)</li> </ul>

๓.๗ ปีที่เริ่มเข้า	๓.๘ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติวิชาชีพ	๓.๙ ความสำเร็จหรือการยกย่องที่ได้รับ
	<p>- ผลงานเครื่องสไลด์เคลื่อนน้ำตาลมะพร้าวสำหรับทำมะพร้าวแก้วแบบกึ่งอัตโนมัติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I-New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p>	<p>- รางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ หน่วยงานที่มอบ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>
<p>ปีที่ ๒๒ พ.ศ. ๒๕๖๗ (ถึงปัจจุบัน)</p>	<p>- ผลงานรีไซเคิลรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ -๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>- ผลงานเครื่องขอตเกล็ดปลาสำหรับวิสาหกิจชุมชน โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ -๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p>	<p>- รางวัล (I-NEW GEN Popular Vote ) และรางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ หน่วยงานที่มอบรางวัล สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>- รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ หน่วยงานที่มอบรางวัล สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>

หมายเหตุ : (เอกสารอ้างอิงหน้าที ๕๐ )

คำอธิบาย           ข้อ ๓.๘ งานสร้างสรรค์ให้ระบุ ผลงาน นวัตกรรม หนังสือคู่มือ สื่อ การนำนวัตกรรมและงานวิชาชีพมาประยุกต์ รวมทั้งบทความในวารสารวิทยารักษ์

                          ข้อ ๓.๙ การยกย่อง ได้รับรางวัลใดบ้าง หรือได้เลื่อนระดับใด ผลงานมีความสำเร็จและได้รับการเผยแพร่อย่างไร

#### ๔. ประวัติการปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณของวิชาชีพ โดยไม่บกพร่องหรือต่ำกว่ามาตรฐานวิชาชีพ (ตั้งแต่ปีที่เริ่มปฏิบัติงานถึงปัจจุบัน)

##### ๔.๑ การมีวินัยและการพัฒนาตนเอง

ข้าพเจ้าประกอบวิชาชีพครูด้วยความสำนึกในวิชาชีพ ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบต่อนหน้าที่ เสียสละ อดทน อุทิศตน โดยการรักษาวินัยในตนเองอย่างเคร่งครัดของการปฏิบัติราชการไม่ว่าจะอยู่ในสถานภาพใดทั้งในและนอกเวลาราชการตามเจตนารมณ์การรักษาวินัยของราชการ การปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู ประพฤติปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับองค์กรด้วยความเสียสละ ทุ่มเท มุ่งมั่น พัฒนาตนเองแสวงหาความรู้อย่างต่อเนื่อง ด้วยการศึกษาค้นคว้าในระดับที่สูงขึ้นไป การศึกษาค้นคว้าริเริ่มสร้างสรรค์ผลงานนวัตกรรมพัฒนาในวิชาชีพอยู่เสมอให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของการศึกษาในยุคปัจจุบัน ด้วยการค้นคว้าข้อมูลทางสารสนเทศ การศึกษาคูณงานภายในประเทศและภายนอกประเทศ การร่วมเข้าประชุมเชิงปฏิบัติการ การเข้าร่วมอบรมสัมมนาทั้งในส่วนที่ต้นสังกัดจัดให้หรือสมัครเข้ารับการอบรมกับภาคส่วนอื่น ๆ โดยนำความรู้ที่ได้รับมาพัฒนาผู้เรียนประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ พัฒนาศักยภาพของตนเองและขยายผลความรู้ที่ได้รับแก่คณะครูในสถานศึกษาให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอและร่วมพัฒนาสถานศึกษาให้เกิดการเปลี่ยนแปลงยกระดับคุณภาพการศึกษาของผู้เรียนให้ดีขึ้นต่อไป



รูปภาพชุดที่ ๑ การเข้าศึกษาคูณงานการจัดการเรียนการสอน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

รูปแบบทวิวิภูมิ ไทย-จีน สาขายานยนต์สมัยใหม่ วันที่ ๒๗ -๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖

ณ สถาบันการศึกษาสาธารณรัฐประชาชนจีน



รูปภาพชุดที่ ๒ การเข้าการฝึกอบรมด้านเทคนิครถไฟความเร็วสูง ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๖  
ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาการขนส่งสาธารณะฉงชิ่ง Chongqing Vocational College of PublicTransportation

##### ๔.๒ การรับผิดชอบต่อวิชาชีพ

ข้าพเจ้ามีความรักและศรัทธาต่อวิชาชีพครู เห็นคุณค่าของตนเองและวิชาชีพ มีปณิธานที่แน่วแน่จะเป็นครูที่ดีมีอุดมการณ์ชัดเจน ปฏิบัติหน้าที่ครูด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและรับผิดชอบต่อวิชาชีพครู ปกป้องชื่อเสียงและภาพลักษณ์ศักดิ์ศรีแห่งวิชาชีพของความเป็นครูที่ดีอยู่เสมออย่างต่อเนื่อง มีความชื่นชม ศรัทธาและยกย่องเชิดชูเกียรติในวิชาชีพให้สาธารณชนรับรู้และชื่นชมร่วมกัน การเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กรร่วมสนับสนุนการทำกิจกรรม

ต่างๆ ทางวิชาชีพที่จัดขึ้นอย่างสร้างสรรค์สม่ำเสมอ ประพฤติปฏิบัติตนให้เป็นที่ยอมรับขององค์กรและเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับผู้เรียน ให้ความเชื่อถือไว้วางใจของผู้ปกครอง ชุมชนตลอดจนเพื่อนร่วมวิชาชีพในองค์กรนำไปยึดปฏิบัติประพฤติดนเป็นแบบอย่างต่อไป ผลที่เกิดจากการปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณของวิชาชีพ การรับผิดชอบต่อวิชาชีพ ดังนี้

- ได้รับการยกย่องเป็นผู้อุทิศเวลาแก่ราชการดีเด่น ประจำปี ๒๕๔๖
- ได้รับการยกย่องสรรเสริญเป็นครูผู้ไม่สู้บบุหรี่ ประจำปี ๒๕๔๗
- ได้รับการยกย่องเชิดชูผู้ปฏิบัติงานดีเด่น ประจำปี ๒๕๔๘
- ได้รับการยกย่องเชิดชูเกียรติคนดีศรีอาชีววะ ประจำปี ๒๕๕๐
- ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “หนึ่งแสนครูดี” ประจำปี ๒๕๕๓
- ได้รับรางวัล “ครูดีในดวงใจ” ประจำปี ๒๕๕๗
- ครูผู้มีคุณธรรม จริยธรรมดีเด่นประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗
- เป็นครูผู้จัดทำแผนการสอนดีเด่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘
- เป็นครูผู้สอนจัดทำสื่อการเรียนการสอน ระดับดีมาก ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘
- เป็นครูผู้สอนได้จัดการเรียนการสอน ระดับดีมาก ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘
- ได้รับรางวัล รางวัล ครูดีศรีอาชีวศึกษา ในงานวันสถาปนาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑
- ได้รับรางวัล รางวัล พุทธิสบัติ ประเภท ครู สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓
- ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “ครูสจดี” ประจำปี ๒๕๖๕ ของครูสภา

(เอกสารอ้างอิง หน้า ที่ ๕๐ )

#### ๔.๓ การแสดงความเอื้ออาทร

ข้าพเจ้าได้ให้ความสำคัญต่อศิษย์และผู้เรียนที่อยู่ในความปกครองของข้าพเจ้าทุกคน โดยให้ความรักเมตตา เอาใจใส่ ดูแล ให้คำปรึกษาช่วยเหลือผู้เรียนด้วยความรักเมตตากรุณาอย่างเต็มกำลังความสามารถ โดยเสมอภาคกันไม่เลือกปฏิบัติหรือเมตตาเฉพาะกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่ง เอาใจใส่ทั้งสุขภาพกาย ใจ พัฒนาการด้านๆ ของผู้เรียนอย่างสม่ำเสมอ ส่งเสริมและให้กำลังใจในการศึกษาตลอดช่วงวัยการศึกษา โดยให้คำปรึกษากับผู้เรียนทุกคนทั้งในด้านการเรียน การจัดทำผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ช่วยเหลือชุมชน มอบทุนการศึกษาให้กับผู้เรียนที่มีผลการเรียนดีแต่ขาดทุนทรัพย์เป็นประจำทุกปี ออกเยี่ยมบ้านเพื่อติดตามความเป็นอยู่ของผู้เรียนทุกคน ส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถแสวงหาความรู้ได้ด้วยตนเอง โดยจัดทำสื่ออุปกรณ์และแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายและให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการวางแผนการเรียนรู้อยู่โดยเลือกวิธีปฏิบัติ และรับฟังความคิดเห็น ยกย่องชมเชย และให้กำลังใจกับผู้เรียนอย่างกัลยาณมิตรทุกคนด้วยความเสมอภาค



รูปภาพชุดที่ ๓ การมอบมอบทุนการศึกษาให้กับผู้เรียนเป็นประจำทุกปีในกิจกรรมพิธีไหว้ครู



รูปภาพชุดที่ ๔ การออกเยี่ยมบ้านผู้เรียนในความปกครองของครูที่ปรึกษา

**๔.๔ การส่งเสริมเรียนรู้**

ข้าพเจ้ามีความรัก ความเมตตา เอาใจใส่ช่วยเหลือและส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ด้วยกิจกรรม วิธีการจัดการเรียนการสอนที่หลากหลายให้ได้รับความรู้ ความสามารถ ทักษะวิชาชีพ ประสบการณ์ต่างๆ ที่สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนได้อย่างเต็มศักยภาพ สร้างสรรค์เทคนิควิชาการใหม่ๆ สร้างสื่อ นวัตกรรม เพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ผู้เรียนสามารถลงมือปฏิบัติได้จริงโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เน้นการปฏิบัติ สอนซ่อมเสริมให้กับผู้เรียนที่มีลักษณะการเรียนรู้ที่ช้ากว่าผู้เรียนคนอื่นๆ การส่งเสริมแรงกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาตนเอง เพื่อให้สามารถเรียนร่วมกับเพื่อนได้อย่างมีความสุข ซึ่งผู้เรียนแต่ละคนมีความรู้และความสามารถที่แตกต่างกัน จัดทำการวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคลและจัดทำวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างต่อเนื่องเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้ที่หลากหลาย ได้พัฒนากระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ คิดเป็น ทำเป็นและแก้ปัญหาได้สามารถนำองค์ความรู้ใหม่ๆ ที่ค้นพบไปประยุกต์ใช้ในการดำรงชีวิตประจำวันหรือประกอบอาชีพได้ รวมถึงการจูงใจให้ช่วยกันกำลังใจ ยกย่อง ชมเชย ให้ผู้เรียนที่มีความรู้ ความสามารถต่างๆ ตามกิจกรรมที่ได้ดำเนินการไว้ เสริมสร้างความภูมิใจ และให้เห็นคุณค่าในตนเองของผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้อย่างมีความสุข

**๔.๕ การเป็นแบบอย่าง**

ข้าพเจ้าปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ผู้เรียนและเพื่อนครูในองค์กร ประพฤติตน ปฏิบัติตามระเบียบแบบราชการและตามกฎระเบียบขององค์กร ระมัดระวังในการกระทำและคำพูดของตนอยู่เสมอ พุดจาสุภาพ อ่อนโยน มองโลกในแง่ดี คิดบวกกับเพื่อนร่วมงานมีกิริยามารยาทสุภาพเรียบร้อย เป็นแบบอย่างด้านคุณธรรม จริยธรรม แต่งกายสุภาพสะอาด ทำงานเต็มเวลาเอาใจใส่รักใคร่ดูแลผู้เรียน อุทิศเวลาให้แก่ทางราชการ ทำงานในวันหยุดราชการโดยไม่มีค่าตอบแทน ปฏิบัติตนเป็นกัลยาณมิตรที่ดีให้ความร่วมมือกับเพื่อร่วมงานในองค์กร ชุมชนอย่างสร้างสรรค์ มีความอดสาหัส ขยัน อดทน มุ่งมั่นและรับผิดชอบต่อผลสัมฤทธิ์ของงานโดยยึดหลักประหยัด คุ่มค่า มีประสิทธิภาพ เป็นแบบอย่างที่ดีในการสร้างสรรค์เทคนิควิชาการใหม่ๆ สร้างสื่อ นวัตกรรม ผลงานสิ่งประดิษฐ์ช่วยเหลือชุมชน ยกย่อง ชมเชย และให้ช่วยกันกำลังใจเสริมสร้างความภาคภูมิใจกับผู้เรียนและผู้รับบริการด้วยความเต็มใจ ตลอดจนจรรยาบรรณตนให้เป็นแบบอย่างมีบุคลิกภาพที่ดีมีความเหมาะสมกับการปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณของวิชาชีพครูอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง



รูปภาพชุดที่ ๕ การปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ผู้เรียนและเพื่อนครูในองค์กร

#### ๔.๖ การช่วยเหลือเกื้อกูล

ข้าพเจ้าปฏิบัติตนเป็นกัลยาณมิตรที่ดีกับผู้เรียนทุกคนและเพื่อนร่วมงาน มุ่งมั่น ทุ่มเท ให้การสนับสนุน และส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับการพัฒนาการที่ดีทั้งทางด้านร่างกาย สติปัญญา จิตใจ อารมณ์และสังคมด้วยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลายอย่างสร้างสรรค์ให้เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน ใส่ใจดูแลสุขภาพร่างกายของผู้เรียนตามช่วงวัยที่เหมาะสม ยกย่อง ชมเชย ให้ขวัญกำลังใจ เสริมสร้างความภาคภูมิใจให้กับผู้เรียนและเพื่อนร่วมงาน เปิดโอกาสให้ผู้เรียนทุกคนได้มีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น อภิปรายหรือโต้แย้งไม่มีการแบ่งฝ่าย และให้ข้อสรุปพร้อมความคิดเห็นตามเหตุผลของผู้เรียนแต่ละบุคคล นอกจากนี้ยังเปิดโอกาสให้ผู้เรียนที่มีความสามารถเฉพาะด้านได้รับการสนับสนุนส่งเสริมศักยภาพในการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องโดยไม่เลือกปฏิบัติ เช่น การส่งเสริมให้ผู้เรียนที่มีความสามารถในด้านการจัดทำผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ด้านทักษะวิชาชีพ เข้าร่วมการประกวดการแข่งขันในเวทีต่างๆ เช่น สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถ ทักษะวิชาชีพของผู้เรียนอย่างเต็มศักยภาพ ทำให้มีผลงานเป็นที่ประจักษ์ และได้รับรางวัลทั้งในระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับประเทศ อย่างต่อเนื่อง

#### ๔.๗ การให้ความเสมอภาค

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความมุ่งมั่นสุจริตในการปฏิบัติราชการ ไม่อาศัยอำนาจและหน้าที่ราชการของตนเองคิดแสวงหาผลประโยชน์อันเป็นอามิสสินจ้างจากผู้เรียนหรือผู้ปกครองในความปกครองกระทำสิ่งต่างๆ อันใดเป็นการแสวงหาผลประโยชน์ให้แก่ตนเองโดยมิชอบ ไม่บังคับหรือสร้างเงื่อนไขอาจเป็นที่กีดกันความรู้สึกของผู้เรียนเพื่อให้ได้ผลประโยชน์หรือผลตอบแทน ตัดสินผลงาน ผลการเรียนรู้ของผู้เรียนด้วยความบริสุทธิ์ ยุติธรรมและเสมอภาค ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มความสามารถ เสียสละ จริงใจ เอื้ออาทรและให้ความช่วยเหลือผู้เรียนร่วมมือกับเพื่อนครูตามความรู้ ความสามารถ ด้วยความเต็มใจเท่าเทียมกันไม่เลือกปฏิบัติหรือให้ความสำคัญกับบุคคลใดคนหนึ่งเป็นพิเศษ ให้ความรัก ความเมตตา เอาใจใส่ด้วยความจริงใจอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนการออกให้บริการชุมชนตามภารกิจงานโครงการที่ได้รับมอบหมาย เช่น โครงการศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (fix it center) โครงการอาชีวอาสาเทศกาลปีใหม่ เทศกาลสงกรานต์ โครงการอำเภอเคลื่อนที่ และโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ โดยไม่คิดแสวงหาผลประโยชน์หรือผลตอบแทนจากชุมชนและผู้เข้ารับบริการด้วยความบริสุทธิ์ต่อการปฏิบัติหน้าที่



รูปภาพชุดที่ ๖ การออกให้บริการชุมชนตามโครงการ(fix it center) และโครงการอาชีวอาสา

#### ๔.๘ การเกื้อกูลและยึดมั่นในระบบคุณธรรม

ข้าพเจ้าปฏิบัติหน้าที่ราชการตามการปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณของวิชาชีพด้วยความมุ่งมั่น ให้ความสำคัญถึงผลประโยชน์ส่วนรวมเป็นหลัก พัฒนาคณะครูตามศักยภาพด้วยการเข้ารับการฝึกอบรม การสัมมนา การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ การศึกษาดูงานทั้งในและต่างประเทศ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้วิชาชีพกับเพื่อนครูต่างสาขาวิชาชีพทั้งในและนอกสถานที่ ให้ความร่วมมือในการประสานงานส่งเสริมความสามัคคีในหมู่คณะ ด้วยความจริงใจ นำความรู้ที่ได้รับการพัฒนาตนเองมาเผยแพร่ให้กับเพื่อนร่วมงาน ให้ความช่วยเหลือ ให้คำปรึกษา คำแนะนำ แก่เพื่อนครูอย่างเป็นกัลยาณมิตรทุกครั้งที่มีโอกาสทั้งในและนอกด้วยความเต็มใจและบริสุทธิ์ใจ ร่วมแสดงความยินดีกับเพื่อนครูที่ได้รับรางวัล บริจาคทรัพย์สินส่วนตัวช่วยในกิจกรรมของสถานศึกษาและชุมชนตลอดจนร่วมแสดงความเสียใจให้กำลังใจและบริจาคทรัพย์สินร่วมทำบุญในกรณี บิดา มารดา บุตร ธิดา หรือญาติพี่น้องของเพื่อน

ร่วมงานที่สูญเสียชีวิต ช่วยเหลือแก้กฏแบ่งปันความรู้ประสบการณ์งานในหน้าที่ที่ประสบผลสำเร็จต่อเพื่อนครู ทั้งในองค์กรและนอกองค์กรด้วยความเต็มใจ

#### ๔.๙ การมีภาวะผู้นำและ/หรือการเป็นผู้ประกอบการเปลี่ยนแปลง

ข้าพเจ้าประพฤติปฏิบัติตนในการเป็นผู้ที่มีภาวะผู้นำ มีวิสัยทัศน์ และพฤติกรรมที่เหมาะสมกับองค์กร โดยนำกระบวนการหรือวิธีการประพฤติปฏิบัติที่ทำให้ผู้ใต้บังคับบัญชาหรือเพื่อนร่วมงานยอมรับและปฏิบัติตาม สามารถนำไปเป็นแบบอย่างที่ดีในการปฏิบัติงานของตนเองให้เป็นที่ยอมรับของบุคคลอื่นทั้งภายในและภายนอก ทั้งนี้ข้าพเจ้าได้ศึกษาค้นคว้า เพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ การถ่ายทอดความรู้จากผู้ที่ประสบผลสำเร็จมาพัฒนาตนเองให้มีทักษะภาวะผู้นำที่ดีโดยการฝึกฝนในเรื่อง การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ การฝึกฝนการคิดให้ยืดหยุ่น การสังเกตและสร้างแรงบันดาลใจแบบภาวะผู้นำ การเข้าสังคมให้เป็น การจัดการเวลาตามลำดับความสำคัญ การฝึกฝนการสื่อสาร และการเปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลงของยุคในปัจจุบัน ซึ่งเริ่มต้นจากตนเอง บริหารจัดการให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางที่ดีและนำผลที่ได้แสดงถึงตัวตนพฤติกรรมให้เพื่อนร่วมงานในองค์กร หรือผู้บริหารเกิดการยอมรับและนำไปปรับประยุกต์ใช้ตามบริบทของแต่ละคนที่ควรจะเป็นเพื่อทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงขององค์กรที่ดีขึ้นต่อไป



รูปภาพชุดที่ ๗ ประพฤติปฏิบัติตนในการเป็นผู้ที่มีภาวะผู้นำ มีวิสัยทัศน์ และพฤติกรรมที่เหมาะสม

#### ๔.๑๐ ความเป็นผู้นำในการอนุรักษ์

ข้าพเจ้าประพฤติปฏิบัติตนในการเป็นผู้นำการอนุรักษ์และพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญา สิ่งแวดล้อม รักษาผลประโยชน์ของส่วนรวม ปฏิบัติตนเป็นพลเมืองที่ดีในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข จงรักภักดีต่อสถาบันชาติ ศาสนาและพระมหากษัตริย์ เข้าร่วมพิธีในกิจกรรมต่างๆ ที่สำคัญอย่างสร้างสรรค์ด้วยความเต็มใจร่วมกับหน่วยงานภายในและภายนอกเป็นประจำ ทุกปี โดยสำนึกอยู่เสมอว่าหน้าที่สำคัญของครูประการหนึ่งของการศึกษาคือการพัฒนาผู้เรียนให้มีภูมิปัญญา และรู้จักเลือกวิธีการดำเนินชีวิตที่ดีงาม ในฐานะที่เป็นครูที่เป็นผู้นำในการอนุรักษ์และพัฒนาภูมิปัญญาและวัฒนธรรมไทย โดยการรวบรวมข้อมูลและเลือกสรรภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมที่เหมาะสมกับวัยของเรียนใช้จัดกิจกรรมการเรียนการสอน สนับสนุนส่งเสริมเผยแพร่และร่วมกิจกรรมทางประเพณีวัฒนธรรมของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ และนอกจากนี้ข้าพเจ้ามีความพอประมาณกับฐานะของตนเองใช้จ่ายเหมาะสมกับอาชีพ สังคม ไม่เบียดเบียนตนเองและผู้อื่น มีความพอประมาณในอาชีพ ศึกษาพัฒนาตนเองให้มีความรู้ความสามารถในเรื่องงานวิชาการเกี่ยวกับวิชาชีพทำให้มีความรอบรู้ รอบคอบในการนำหลักวิชาการมาใช้พัฒนาผู้เรียนให้ดีขึ้น คำนึงถึงการประหยัดคุ้มค่าเกิดประโยชน์สูงสุดถูกต้องตามหลักกฎหมายคุณธรรมและวัฒนธรรมที่ดีงามของไทย ไม่หลงมัวเมาในอำนาจ วัตถุนิยม การดำรงชีวิตไม่ประมาทอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข



รูปภาพชุดที่ ๘ การเข้าร่วมกิจกรรมพิธีในวันสำคัญของชาติสถาบันพระมหากษัตริย์

๕. รายงานผลสำเร็จจากการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน ตามข้อบังคับคุรุสภา ว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ (โปรดอธิบายตามมาตรฐานวิชาชีพของประเภทที่ยื่นขอรับรางวัลคุรุสภาให้ครบทุกข้อ)

มาตรฐานวิชาชีพ ครู บุคลากรซึ่งประกอบอาชีพหลักทางการจัดการเรียนการสอนและการส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียนด้วยวิธีการต่างๆ ในสถานศึกษา ชุมชน และสถานประกอบการ

<p>พฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นถึงการครองตน การครองคน การครองงาน การปฏิบัติตามมาตรฐาน จริยธรรมวิชาชีพครูและผลงานดีเด่น</p>	<p>รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ, วุฒิบัตร ที่ได้รับในระดับหน่วยงาน ชุมชนหรือระดับประเทศ</p>
<p><b>๑. การครองตน</b></p> <p>ข้าพเจ้าเป็นผู้ที่มีความประพฤติที่สามารถเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งกาย วาจา ใจ เช่นระมัดระวังการกระทำและการพูดมีวาจาสุภาพและอ่อนโยนกับบุคคลทั่วไป การวางตนให้เหมาะสมกับกาลเทศะของบุคคลต่างสถานะ วิทยุฒิ ตำแหน่งหน้าที่และ เป็นตัวอย่างที่ดีอยู่เสมอโดยคำนึงถึงผลที่จะเกิดขึ้นกับผู้เรียน ผู้ปกครองและชุมชน สังคม รักษาวินัยในตนเองอย่างเคร่งครัด ระมัดระวังความประพฤติการแสดงออกพฤติกรรมต่างๆ ที่แสดงถึงความเป็นครู การละเว้นจากอบายมุขทุกชนิดมีความขยันหมั่นเพียร อดสาหัส เสียสละในการทำงานต่อหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี มีความซื่อสัตย์สุจริต และจริงใจในการปฏิบัติงานทุกครั้งที่ได้รับมอบหมาย โดยไม่รับหรือแสวงหาอามิสสินจ้างหรือผลประโยชน์อันมิควรจากผู้เรียน ผู้ปกครอง และชุมชน และเชิญชวนคณะครู ผู้ปกครอง ชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ ให้การสนับสนุนทุนการศึกษา เพื่อช่วยเหลือผู้เรียนตามโอกาสที่เหมาะสม เช่นทุนการศึกษา ให้กับผู้เรียนที่ยากจนแต่มีผลการเรียนดี การเสียสละกำลังกาย กำลังทรัพย์ส่วนตัว เพื่อลูกศิษย์และชุมชน โดยเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับเพื่อนครูในการสร้างชื่อเสียง รักษาภาพลักษณ์ที่ดีให้กับสถานศึกษาและหน่วยงานต้นสังกัด</p>	<p>๑. ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “หนึ่งแสนครูดี” ประจำปี ๒๕๕๗ ของคุรุสภา</p> <p>๒. ได้รับรางวัล รางวัล ครูดีศรีอาชีวศึกษา ในงาน วันสถาปนาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑</p> <p>๓. ได้รับรางวัล พุทธสบัติ ประเภท ครู สำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓</p> <div data-bbox="858 1016 1469 1532"> </div> <div data-bbox="858 1563 1469 1951"> </div> <div data-bbox="172 1563 820 2085"> </div>

<p>พฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นถึงการครองตน การครองคน การครองงาน การปฏิบัติตามมาตรฐาน จริยธรรมวิชาชีพครูและผลงานดีเด่น</p>	<p>รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ, วุฒิบัตร ที่ได้รับในระดับหน่วยงาน ชุมชนหรือระดับประเทศ</p>
<p><b>๒. การครองคน</b></p> <p>ข้าพเจ้าเป็นผู้ที่มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มกำลังความสามารถ เอาใจใส่ดูแลและสนับสนุนการปฏิบัติงานของภายใต้ผู้บังคับบัญชา ให้เกียรติผู้อื่น สร้างความสามัคคีในหมู่คณะ มีความเป็นประชาธิปไตย รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น เลื่อมใสการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ให้โอกาสและสนับสนุนภายใต้ผู้บังคับบัญชาให้มีความเจริญในหน้าที่การงาน โดยไม่ใช้อำนาจหน้าที่ในการแสวงหาผลประโยชน์แก่ส่วนตน มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีจิตสำนึกสาธารณะ ปฏิบัติหน้าที่โดยยึดหลักธรรมาภิบาล คำนึงถึงผลประโยชน์ต่อส่วนรวมมากกว่าส่วนตนเป็นที่ตั้ง มีความรัก ความเมตตา เสียสละ เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ผู้อื่นอยู่เสมอ ปฏิบัติตนเป็นสมาชิกที่ดีของสังคม เป็นที่รักและเชื่อถือศรัทธาของเพื่อนร่วมงานและผู้บังคับบัญชาโดยให้ความเชื่อถือและไว้วางใจในการปฏิบัติหน้าที่อยู่เสมอ</p>	<p>ได้รับรางวัล รางวัล ครูดีศรีอาชีวศึกษา ในงานวันสถาปนาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ในการปฏิบัติหน้าที่ของครูโดยไม่แสวงหาประโยชน์ส่วนตน มีมนุษยสัมพันธ์มีจิตสำนึกสาธารณะ และปฏิบัติหน้าที่โดยยึดหลักธรรมาภิบาล</p> 
<p><b>๓. การครองงาน</b></p> <p>ข้าพเจ้าปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ขยัน มุ่งมั่นทุ่มเท เสียสละเวลา ปฏิบัติงานอย่างเต็มกำลังความสามารถ ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในภาวะเบียบของทางราชการ ยึดมั่นในระบอบคุณธรรม ความถูกต้อง มีความสุภาพเรียบร้อยอ่อนน้อมถ่อมตน ยิ้มแย้มแจ่มใสอยู่เสมอ ให้บริการผู้อื่นด้วยความเต็มใจ มิตรไมตรีแท้จริงใจ นำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนางาน พัฒนาคน พัฒนาผู้เรียน ตามวิสัยทัศน์ที่ก้าวไกล ก้าวทันต่อเหตุการณ์ในปัจจุบันอย่างมีคุณภาพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ผลงาน พัฒนางาน พัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง สะสมความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน และถ่ายทอดความรู้ความสามารถที่มีอยู่เพื่อประโยชน์ในการพัฒนางานอย่างไม่หยุดนิ่ง สร้างสรรค์ผลงานที่มีคุณภาพเป็นแบบอย่างที่ดีและเป็นที่ยอมรับ ชื่นชมในสังคม และนำความรู้ความสามารถทำให้มีผลงานปรากฏเชิงประจักษ์เป็นประโยชน์ต่อส่วนราชการ ผู้เรียน ชุมชนท้องถิ่น และสามารถนำไปเป็นแบบอย่างให้กับผู้เรียนนและเพื่อนร่วมงานภายในองค์กร ภายนอกและสาธารณชนต่อไป</p>	<p>ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “ครูสุตติ” ประจำปี ๒๕๖๕ ของครูสภา ด้วยการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบตั้งใจปฏิบัติงานจนประสบความสำเร็จ ขยัน มุ่งมั่น ทุ่มเท เสียสละปฏิบัติงานอย่างเต็มกำลังความสามารถและอยู่ในภาวะเบียบของทางราชการ</p> 

<p>พฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นถึงการครองตน การครองคน การครองงาน การปฏิบัติตามมาตรฐาน จริยธรรมวิชาชีพครูและผลงานดีเด่น</p>	<p>รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ, วุฒิบัตร ที่ได้รับในระดับหน่วยงาน ชุมชนหรือระดับประเทศ</p>
<p><b>๔. การปฏิบัติตามมาตรฐานจริยธรรมวิชาชีพครู</b></p> <p>๑. ยึดมั่นในสถาบันหลักของประเทศอันได้แก่ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข โดยข้าพเจ้าปฏิบัติตนยึดมั่นในสถาบันหลักของประเทศอันได้แก่ ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข</p> <p>๒. ซื่อสัตย์สุจริต มีจิตสำนึกที่ดีและความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ซึ่งข้าพเจ้าปฏิบัติตนตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านการเรียนการสอนให้กับผู้เรียนตลอดจนการพัฒนาวิชาชีพ มองโลกในแง่ดี คิดเชิงบวกอย่างมีวิจารณญาณ</p> <p>๓. ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้องชอบธรรมมองโลกในแง่ดี คิดเชิงบวก ยืนหยัดในสิ่งที่ถูกต้องเสมอ</p> <p>๔. ยึดถือประโยชน์ส่วนรวมเป็นที่ตั้ง และมีจิตสาธารณะ ช่วยเหลืองานในองค์กร ชุมชนและสังคมอย่างต่อเนื่อง</p> <p>๔.๑ ปฏิบัติตนโดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวม มากกว่าประโยชน์ส่วนตน</p> <p>๔.๒ ตั้งใจและพยายามในการให้บริการต่อประชาชน ข้าราชการ หรือหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๔.๓ เข้าร่วมกิจกรรมช่วยเหลือสังคมทั้งในที่ทำงาน และ/หรือชุมชน</p> <p>- นำนวัตกรรมผลงานถ่ายทอดเทคโนโลยี สร้างอาชีพสร้างรายได้ ช่วยเหลือชุมชนอย่างต่อเนื่อง เช่น โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี วิสาหกิจชุมชนของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)</p> <p>๕. มุ่งผลสัมฤทธิ์ของงานและผู้เรียนโดยการบูรณาการจัดการเรียนการสอนให้เกิดประโยชน์กับผู้เรียนตามความแตกต่างระหว่างบุคคลตามพื้นที่อยู่อาศัยภูมิถิ่นที่ตั้งของสถานศึกษาและชุมชน ให้มีความสอดคล้องกัน</p> <p>๖. ไม่เลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรม มีความเป็นกลาง และยุติธรรมในส่วนกลางรวมถึงผู้เรียน ผู้ปกครอง ชุมชน และเพื่อร่วมงานในสถานศึกษาอย่างตรงไปตรงมา</p> <p>๗. ดำรงตนเป็นแบบอย่างที่ดีและรักษาภาพลักษณ์ของทางราชการ การแต่งกาย การตั้งใจทำงานตรงเวลา รับผิดชอบ ไม่หวังผลตอบแทน ตั้งใจการปฏิบัติตามมาตรฐานจริยธรรม</p>	<p>๑. ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “หนึ่งแสนครูดี” ประจำปี ๒๕๕๗ ของครุสภา</p> <p>๒. ได้รับรางวัล รางวัล ครูดีศรีอาชีวศึกษา ในงานวันสถาปนาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑</p> <p>๓. ได้รับรางวัล พุทธิสบัติ ประเภท ครู สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓</p> <p>๔. ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “ครูสุุดี” ประจำปี ๒๕๖๕ ของครุสภา</p> <p>๕. การนำนวัตกรรมลงสู่ชุมชน เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมให้ความรู้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสร้างอาชีพสร้างรายได้ โดยร่วมกันของวิทยาลัย ครู ผู้เรียน ชุมชนและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องร่วมกัน</p>    

<p>พฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นถึงการครองตน การครองคน การครองงาน การปฏิบัติตามมาตรฐาน จริยธรรมวิชาชีพครูและผลงานดีเด่น</p>	<p>รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ, ภูมิบัตร ที่ได้รับในระดับหน่วยงาน ชุมชนหรือระดับประเทศ</p>
<p><b>๕. ผลงานดีเด่นระดับชาติ</b></p> <p>๑. ผลงานเครื่องอัดวัสดุสำหรับการเพาะเห็ด ประเภท สิ่งประดิษฐ์ ประเภทวิจัยและพัฒนาในการประกวด สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ ประจำปี การศึกษา ๒๕๔๖</p> <p>๒. ผลงานเครื่องบดถั่วลิสง ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ประเภท วิจัยและพัฒนา ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๖ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๗</p> <p>๓. ผลงานเครื่องคว่ำถั่วลิสง ประเภทสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนา คุณภาพชีวิต ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๔๙ วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๔๙</p> <p>๔. ผลงานแทนคล้ายเส้นเพื่อสุขภาพ ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพและพัฒนาคุณภาพชีวิต โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสานสัมพันธ์ลุ่มน้ำ โขง ครั้งที่ ๒ ณ มหาวิทยาลัยนครพนม วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘</p> <p>๕. ผลงานเครื่องนึ่งก้อนเชื้อเห็ดพลังงานความร้อนจาก ไอน้ำ จากโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษา เพื่อการ ประหยัดพลังงาน ประจำปี ๒๕๕๙</p> <p>๖. ผลงานเครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิภาพสูง กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม การเขียนข้อเสนอโครงการใน การประกวดรางวัลนักคิดประดิษฐ์รุ่นใหม่ ๒๐๑๘ วันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ Event Hall ๙๘ - ๙๙ ศูนย์นิทรรศการ และการประชุมไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๗. ผลงานรถจักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัด ทีม BK air bike วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ โครงการประกวดผลงาน สิ่งประดิษฐ์จักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัดของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อพวช.) ในรอบชิง ชนะเลิศระดับประเทศ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี</p> <p>๘. ผลงานเตาอบนึ่งไอน้ำประสิทธิภาพสูงประหยัด พลังงาน ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการ ประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี</p>	<p>๑. รางวัลชนะเลิศ ระดับชาติ ของสำนักงาน คณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</p> <p>๒. รางวัลชมเชย ระดับชาติ ของสำนักงาน คณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</p> <p>๓. รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ระดับชาติ ของ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)</p> <p>๔. รางวัลชนะเลิศอันดับที่ ๑ ของมหาวิทยาลัย นครพนม</p> <p>๕. รางวัลดีเด่น ระดับชาติ ของกรมพัฒนาพลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อ ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>๖. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ของสำนักงาน คณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๗. รางวัล รองชนะเลิศอันดับ ๒ ของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อพวช.)</p> <p>๘. รางวัลยอดเยี่ยม ระดับชาติ ของกรมพัฒนา พลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดย กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</p>

<p>พฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นถึงการครองตน การครองคน การครองงาน การปฏิบัติตามมาตรฐาน จริยธรรมวิชาชีพครูและผลงานดีเด่น</p>	<p>รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ, วุฒิบัตร ที่ได้รับในระดับหน่วยงาน ชุมชนหรือระดับประเทศ</p>
<p>๙. ผลงานเตาเผาชีวมวลประสิทธิภาพสูงระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี</p> <p>๑๐. ผลงานหม้อซึ้งนี้่จ่อเนกประสงค์ประหยัดพลังงานแบบปรับกระจายอุณหภูมิความร้อน ระดับชาติ ในการประกวดรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑๑. ผลงานเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อร่าก่อนเห็ดแบบปรับควบคุมอุณหภูมิพลังงานความร้อน ระดับชาติ ในการประกวดรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑๒. ผลงานอุปกรณ์ช่วยเพิ่มอุณหภูมิความร้อนในหม้อนึ่งอาหาร การนำเสนอเอกสารเชิงแนวคิด ผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในระดับที่มีคุณภาพในกิจกรรมเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรสายอาชีวศึกษา บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ โรงแรมโสมพะมิตรขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น</p> <p>๑๓. ผลงานเครื่องควมเมล์ดีพีซผลการเกษตรประหยัดพลังงาน ระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award (I - New Gen Award ๒๐๒๐) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๓ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑๔. ผลงานเครื่องก่อไฟเตาถ่าน ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I-New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑๕. ผลงานเครื่องสกัดเกลือน้ำตาลมะพร้าวสำหรับทำมะพร้าวแก้วแบบกึ่งอัตโนมัติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I-New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์”</p>	<p>๙. รางวัลดีเด่น ระดับชาติ ของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>๑๐. รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๑๑. รางวัลเหรียญทองแดง ระดับชาติ ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๑๒. รางวัลระดับ ๔ ดาว ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๑๓. รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๑๔. รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๑๕. รางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>

<p>พฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นถึงการครองตน การครองคน การครองงาน การปฏิบัติตามมาตรฐาน จริยธรรมวิชาชีพครูและผลงานดีเด่น</p>	<p>รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ, วุฒิบัตร ที่ได้รับในระดับหน่วยงาน ชุมชนหรือระดับประเทศ</p>
<p>ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑๖. ผลงานรีไซเคิลรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ -๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑๗. ผลงานเครื่องขอดเกล็ดปลาสำหรับวิสาหกิจชุมชน โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร</p>	<p>๑๖. รางวัล (I-NEW GEN Popular Vote ) และรางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>๑๗. รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>หมายเหตุ : (เอกสารอ้างอิง หน้าที่ ๕๐ )</p>

## ๖. รายงานผลการจัดการเรียนรู้ จัดการศึกษาที่ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียนทั้งด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาและคุณลักษณะอันพึงประสงค์

รายงานผลการจัดการเรียนรู้ในการจัดการศึกษาที่ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียนทั้งด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ทำให้ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียน สาขาวิชาเครื่องกลในวิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ โดยมีจัดการเรียนรู้ด้านวิชาชีพเน้นด้านทักษะ และกระบวนการเป็นสำคัญในการจัดการเรียนการสอนแล้วยังบูรณาการในการเรียนรายวิชาเรียนวิชาโครงการ ระดับชั้น ปวช.๓ และ ปวส. ๒ ซึ่งจะเน้นให้ผู้เรียนทำผลงานด้านนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ แบ่งออกเป็นกลุ่มย่อยโดยอาศัยความรู้ ความสามารถ ทักษะที่ได้จากการลงมือปฏิบัติงานในรายวิชาที่เรียนมา สามารถนำมาบูรณาการประยุกต์ให้เข้ากับการจัดทำงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ที่ตอบโจทย์ตรงสาขาวิชาที่เรียน สามารถนำไปใช้ในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา รวมถึงการนำผลงานไปใช้ในการดำรงชีวิตประจำวัน การประกอบอาชีพ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนหรือผู้เข้ารับการฝึกอบรมให้มีความรู้ ทักษะตามจุดประสงค์ สมรรถนะ คำอธิบายรายวิชาหรือคำอธิบายของหลักสูตร และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ โดยจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้เรียนรู้ด้วยวิธีการปฏิบัติ ส่งเสริมให้ผู้เรียนหรือผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถพัฒนาตนเองตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลในการพัฒนาผู้เรียน

คุณภาพผู้เรียน : ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ทำให้ผู้เรียนหรือผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ทักษะ ตรงตามจุดประสงค์ สมรรถนะรายวิชาและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของหลักสูตรตามการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียนทั้งด้านสัมฤทธิ์ทางการศึกษา และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ซึ่งในการจัดการเรียนรู้นั้นจะใช้กระบวนการสอนโดยใช้กระบวนการวิจัยเป็นฐาน บูรณาการประกอบการจัดการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ ให้เกิดทักษะในกระบวนการคิด วิเคราะห์ การแก้ปัญหา จนสามารถนำเอาผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ที่ผู้คิดค้นจัดทำขึ้นมาภายใต้การชี้แนะให้คำปรึกษาของข้าพเจ้า จนสามารถส่งเข้าร่วมประกวดผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และได้รับรางวัลในระดับภาคและระดับประเทศรวมไปถึงสามารถนำไปใช้ในการแก้ไขปัญหาให้กับกลุ่มชุมชน วิสาหกิจชุมชน เพื่อเป็นการสร้างอาชีพ

สร้างรายได้ให้กับชุมชนยกระดับคุณภาพผู้เรียนและสถานศึกษาให้เป็นที่ยอมรับและเชื่อถือได้ต่อไปในอนาคตที่เลือกเรียนสายอาชีพ



รูปภาพที่ ๙ ภาพกิจกรรมการดำเนินการจัดการเรียนการสอนโดยใช้วิจัยเป็นฐาน (Research-Based Learning) บูรณาการในการเรียนรายวิชาเรียนวิชาโครงการเน้นการจัดผลงานทำนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ที่ตอบโจทย์ตรงสาขาวิชา

ผลลัพธ์ของผู้เรียน : ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ทำให้ผู้เรียนสามารถประดิษฐ์ คิดค้น สร้างผลงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ที่สามารถนำไปช่วยเหลือชุมชนสร้างอาชีพสร้างรายได้เพิ่มคุณภาพความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ตลอดจนสามารถนำเอาผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ส่งเข้าร่วมประกวดและได้รับรางวัลในระดับภาคและระดับประเทศทำให้ผู้เรียนเกิดความภาคภูมิใจส่งผลให้คุณภาพของการจัดการศึกษาระดับคุณภาพผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นที่ยอมรับเชื่อถือได้



รูปภาพชุดที่ ๑๐ ภาพกิจกรรมการเข้าร่วมประกวดผลงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และรับรางวัลระดับภาค และระดับชาติ

๗. สรุปผลการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน ตามข้อบังคับครุสภา ว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ เลือกข้อใดข้อหนึ่งที่เด่นชัดที่สุด ซึ่งเป็นที่ยอมรับของนักเรียน สถานศึกษา ผู้ร่วมงาน สังคม และเห็นผลจากการอุทิศตนเพื่อประโยชน์แก่วิชาชีพ ตลอดระยะเวลา ของการปฏิบัติงานและเป็นหลักฐานอ้างอิงได้ (ความยาวไม่เกิน ๓ หน้ากระดาษ A ๔)

การปฏิบัติงานตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน ผู้ประกอบวิชาชีพครู ได้แก่ (ก) การปฏิบัติหน้าที่ครู

ข้าพเจ้าประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียน อย่างกำลังความสามารถ ส่งเสริม เอาใจใส่ดูแลเปรียบเสมือนลูกอีกคนหนึ่งในครอบครัวโดยการสร้างแรงบันดาลใจให้กับ ผู้เรียน ที่ท้อแท้หมดความหวัง สร้างพลังความคิด ให้ขวัญและกำลังใจในบางโอกาสในกิจกรรมที่คนยอมรับ รวมถึงการ พัฒนาเองอยู่เสมอให้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะการปฏิบัติงานเฉพาะด้านตามความทันสมัยต่อการพัฒนาเทคโนโลยี ของโลกที่เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ

ข้าพเจ้าได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ครูปรึกษาและปฏิบัติหน้าที่การจัดการเรียนรู้ด้านวิชาชีพประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเครื่องกล ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โดย ได้ดำเนินการวางแผนการสอนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้มีความรู้ความสามารถทักษะการ ปฏิบัติงานตามสาขาวิชาที่จัดการเรียนการสอน ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ ให้เกิดการพัฒนาทักษะในกระบวนการคิด วิเคราะห์ การแก้ปัญหา บูรณาการสร้างสรณ์นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์คิดค้นให้ผู้เรียนจัดทำเพื่อแก้ปัญหาให้กับชุมชน สังคม และประเทศชาติภายใต้การชี้แนะให้คำปรึกษาของข้าพเจ้าอย่างต่อเนื่อง จนสามารถนำผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์มอบ ให้กับชุมชนสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการส่งเสริมหรือสนับสนุนให้มีผลงานที่เกิด จากผู้เรียนร่วมกับครูที่ปรึกษาที่ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติและรับรางวัล ดังนี้

๑. ได้รับรางวัล “เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “หนึ่งแสนครูดี” ประจำปี ๒๕๕๗ ของครุสภา

๒. ได้รับรางวัล ครูดีศรีอาชีพศึกษา ในงานวันสถาปนาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๑

๓. ได้รับรางวัล พุทธิสบัติ ประเภท ครู สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากร ทางการศึกษา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๔. ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “ครูสดุดี” ประจำปี ๒๕๖๕ ของครุสภา

๕. ผลงานเครื่องขัดแยกเมล็ดข้าวสารสำหรับแปรรูปผลิตภัณท์ข้าวเกษตรไทย ในโครงการส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้การ วิจัยด้านอาชีวศึกษาเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่วิสาหกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โดยมอบผลงานนวัตกรรมให้กับ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปปลาหนองกุ้ง ตั้งอยู่เลขที่ ๑๓๙ ตำบลหนองหัวช้าง อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ มีสมาชิกรวม ๓๐ คน



รูปภาพชุดที่ ๑๑ ภาพกิจกรรมการมอบผลงานให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปปลาหนองกุ้ง

๖. ผลงานเครื่องคัดแยกเมล็ดข้าวสารสำหรับแปรรูปผลิตภัณท์ข้าวเกษตรไทย ในโครงการส่งเสริมและพัฒนา งานวิจัยอาชีวศึกษาสู่การใช้ประโยชน์เพื่อยกระดับวิสาหกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โดยมอบผลงานให้กับ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธ์ข้าวหนองกุ้ง ตั้งอยู่เลขที่ ๙๒ หมู่ ๓ บ้าน หนองกุ้ง ตำบลหนองหัวช้าง อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ มีสมาชิกรวม ๓๘ คน



รูปภาพชุดที่ ๑๒ ภาพกิจกรรมการมอบผลงานให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง

๗. ผลงานเครื่องอบแห้งพืชผลการเกษตรระบบพลังงานร่วมสำหรับแปรรูปผลิตภัณฑ์ในโครงการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยอาชีวศึกษาสู่การใช้ประโยชน์เพื่อยกระดับวิสาหกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ โดยมอบผลงานให้กับวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง ตั้งอยู่เลขที่ ๙๒ หมู่ ๓ บ้าน หนองกง ตำบลหนองหัวช้าง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดยโสธร มีสมาชิกรวม ๓๘ คน



รูปภาพชุดที่ ๑๓ ภาพกิจกรรมการมอบผลงานให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง

๘. ผลงานเครื่องอัดวัสดุสำหรับการเพาะเห็ด รางวัลชนะเลิศ ระดับชาติ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ประเภทวิจัยและพัฒนาในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)

๙. ผลงานเครื่องคว่ำถั่วลิสง รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ระดับชาติ ประเภทสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๕๙ วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๙ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)

๑๐. ผลงานเครื่องนึ่งก้อนเชื้อเห็ดพลังงานความร้อนจากไอน้ำ รางวัลดีเด่น ระดับชาติ จากโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษา เพื่อการประหยัดพลังงาน ประจำปี ๒๕๕๙ จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

๑๑. ผลงานเครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิภาพสูง รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม การเขียนข้อเสนอโครงการในการประกวดรางวัลนักคิดประดิษฐ์รุ่นใหม่ ๒๐๑๘ วันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ Event Hall ๙๘ - ๙๙ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๑๒. ผลงานรถจักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัด ทีม BK air bike วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ โครงการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์จักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อพวช.) ในรอบชิงชนะเลิศระดับประเทศ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อพวช.)

๑๓. ผลงานเตาอบนึ่งไอน้ำประสิทธิภาพสูงประหยัดพลังงาน รางวัลยอดเยี่ยม ระดับชาติ ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

๑๔. ผลงานเตาเผาชีวมวลประสิทธิภาพสูงระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ รางวัลดีเด่น ระดับชาติ ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

๑๕. ผลงานเครื่องสกัดเกลือแร่จากน้ำตาลมะพร้าวสำหรับทำมะพร้าวแก้วแบบกึ่งอัตโนมัติ รางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I-New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๑๖. ผลงานรีไซเคิลรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า รางวัล (I-NEW GEN Popular Vote ) และรางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (เอกสารอ้างอิงภาคผนวก หน้าที่ ๕๐)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความและหลักฐานที่แนบมีความถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....เจ้าของประวัติ  
(นายสุรัชย์ โภมาลย์)

ลงชื่อ.....ผู้เสนอชื่อ  
(.....)  
ตำแหน่ง.....  
หน่วยงาน.....

(เฉพาะกรณีผู้ยื่นเสนอ)

ข้าพเจ้า นายชาญชัย ..... แสนจันทร์ ..... ตำแหน่ง ..... ผู้อำนวยการ  
เกี่ยวข้องเป็น ..... ผู้บังคับบัญชา ..... ขอรับรองว่า นายสุรัชย์ ..... โภมาลย์ ..... มีประวัติการทำงาน  
ดังกล่าวข้างต้นจริง

ลงชื่อ.....ผู้รับรอง  
(นายชาญชัย ..... แสนจันทร์)

ตำแหน่ง ..... ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ  
(ผู้อำนวยการสถานศึกษา/ผู้อำนวยการสำนักงานเขต/  
ศึกษาธิการจังหวัด/หัวหน้าหน่วยงาน/ผู้บังคับบัญชา

## แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<b>๑. ชื่อผู้เสนอขอรับรางวัล</b> นายสุรัชย์ โภกมาลัย ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา		<b>๒. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน</b> วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน ๒๒ ปี โทรศัพท์ ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙ , ๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔		
<b>๓. ผลงานนวัตกรรมที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา</b>				
ชื่อผลงาน	ประเภทผลงาน			ปีการศึกษา ที่ผลิต ผลงาน
	การจัด การเรียนรู้	นวัตกรรมหรือ การปรับปรุงพัฒนา	งานวิชาการ หรืองานอื่นๆ	
<b>ผลงานที่ได้รับรางวัลระดับภาคและชาติ</b>				
๑. ผลงานเครื่องอัดวัสดุสำหรับการเพาะเห็ด รางวัล รางวัลชนะเลิศ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ประเภทวิจัย และ พัฒนา ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๖ ของ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา		✓		๒๕๔๖
๒. ผลงานเครื่องบดถั่วลิสง รางวัลชมเชย ประเภท สิ่งประดิษฐ์ ประเภทวิจัยและพัฒนา ในการประกวด สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับชาติ ครั้งที่ ๑๖ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๗ ของสำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา		✓		๒๕๔๗
๓. ผลงานเครื่องปรับตั้งระยะห่างวาล์วรถยนต์ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ระดับภาคตะวันออกเฉียง เหนือและรางวัลชมเชยระดับชาติ ในงานประกวด สิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่เทิดไท้ มหาราชันย์ ครั้งที่ ๑๗ ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๘ วันที่ ๑ - ๔ ธันวาคม ๒๕๔๘ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา		✓		๒๕๔๘
๔. ผลงานเครื่องคั่วถั่วลิสง ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๒ ระดับชาติ ประเภทสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนา คุณภาพชีวิต ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๔๙ วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๔๙ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา		✓		๒๕๔๙
๕. ผลงานแทนคล้ายเส้นเพื่อสุขภาพ รางวัลชนะเลิศ ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพและ พัฒนาคุณภาพชีวิต โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และ นวัตกรรมสานสัมพันธ์ลุ่มน้ำโขง ครั้งที่ ๒ ณ มหาวิทยาลัยนครพนม วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘		✓		๒๕๕๗
๖. ผลงานเครื่องนึ่งก้อนเชื้อเห็ดปลั่งงานความร้อน จากไอน้ำ รางวัลดีเด่นจากโครงการทีมเทคนิคและ อาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงานจากกรมพัฒนา พลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุน เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน		✓		๒๕๕๙

## แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<b>๑. ชื่อผู้เสนอขอรับรางวัล</b> นายสุรัชย์ โภกมาลัย ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	<b>๒. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน</b> วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน ๒๒ ปี โทรศัพท์ ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙, ๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔			
<b>๓. ผลงานนวัตกรรมที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา</b>				
ชื่อผลงาน	ประเภทผลงาน			ปีการศึกษา ที่ผลิต ผลงาน
	การจัด การเรียนรู้	นวัตกรรมหรือ การปรับปรุงพัฒนา	งานวิชาการ หรืองานอื่นๆ	
๗. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการจัดกระบวนการเรียนรู้โดยใช้การวิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) เรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพพุทธศักราช ๒๕๕๖ โดยใช้วิจัยเป็นฐาน วิชางานจักรยานยนต์ สาขาวิชาเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	✓			๒๕๕๙
๘. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการจัดกระบวนการเรียนรู้โดยใช้การวิจัยเป็นฐาน(RBL :Research-Based Learning) เรื่อง การพัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยการเรียนรู้แบบวิจัยเป็นฐาน วิชางานปรับอากาศรถยนต์ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	✓			๒๕๖๐
๙. ผลงานเครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิ ภาพสูง รางวัลข้อเสนอการนำเสนอเอกสารเชิงความคิดระดับ ๔ ดาว กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม ระดับภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ วันที่ ๒๒-๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		✓		๒๕๖๐
๑๐. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการจัดกระบวนการเรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ ๒๕๖๑ เรื่องการพัฒนาทักษะ การฝึกปฏิบัติกระบวนการเรียนรู้ด้วยการจัดการเรียนการสอนโดยใช้รูปแบบการวิจัยเป็นฐาน ในรายวิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	✓			๒๕๖๑
๑๑. ผลงานเครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิ ภาพสูง กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ การเขียนข้อเสนอโครงการในการประกวดรางวัลนักคิดประดิษฐ์รุ่นใหม่ ๒๐๑๘ วันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ Event Hall ๙๘ - ๙๙ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนากรุงเทพมหานคร ของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ		✓		๒๕๖๑

## แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<b>๑. ชื่อผู้เสนอขอรับรางวัล</b> นายสุรัชย์ โภกมาลัย ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	<b>๒. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน</b> วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน ๒๒ ปี โทรศัพท์ ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙, ๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔			
<b>๓. ผลงานนวัตกรรมที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา</b>				
ชื่อผลงาน	ประเภทผลงาน			ปีการศึกษา ที่ผลิต ผลงาน
	การจัด การเรียนรู้	นวัตกรรมหรือ การปรับปรุงพัฒนา	งานวิชาการ หรืองานอื่นๆ	
๑๒. ผลงานรถจักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลม อัด ทีม BK air bike วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ รางวัล รองชนะเลิศอันดับ ๒ ระดับประเทศ โครงการประกวด ผลงานสิ่งประดิษฐ์จักรยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลม อัด วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ขององค์การพิพิธภัณฑ์ วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี (อพวช.)		✓		๒๕๖๑
๑๓. ผลงาน เตามังกรประหยัดพลังงาน ผ่านการ คัดเลือกระดับภาคใต้รับ ใบประกาศเกียรติคุณ ในโครงการ หนึ่งอาชีวะ หนึ่งนวัตกรรม เพื่อใช้ประโยชน์ ในเชิงพาณิชย์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ในวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดอุดรธานี ของกระทรวงพาณิชย์		✓		๒๕๖๑
๑๔. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดกระบวนการ เรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ ๒๕๖๒ เรื่อง กระบวนการเรียนรู้พัฒนาทักษะการจัดการเรียนการ สอนด้วยรูปแบบการวิจัยเป็นฐานในรายวิชาพลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา	✓			๒๕๖๒
๑๕. ผลงานเตาอบนึ่งไอน้ำประสิทธิภาพสูงประหยัด พลังงาน รางวัลยอดเยี่ยม ระดับชาติ ในโครงการทีม เทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคาร พระจอมเกล้าราชาน นุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี จากกรมพัฒนาพลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์ พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ พลังงาน		✓		๒๕๖๒

## แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลคุรุสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<b>๑. ชื่อผู้เสนอขอรับรางวัล</b> ..... นายสุรชัย ..... โกมลย์ ..... ตำแหน่ง.....ครู วิทยฐานะ ๕ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด.....สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	<b>๒. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน</b> ..... วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ..... ระยะเวลาการปฏิบัติงาน ..... ๒๒ ..... ปี โทรศัพท์..... ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙ , ๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔			
<b>๓. ผลงานนวัตกรรมที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา</b>				
ชื่อผลงาน	ประเภทผลงาน			ปีการศึกษา ที่ผลิต ผลงาน
	การจัด การเรียนรู้	นวัตกรรมหรือ การปรับปรุงพัฒนา	งานวิชาการ หรืองานอื่นๆ	
๑๖. ผลงานเตาเผาชีวมวลประสิทธิภาพสูงระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ รางวัลดีเด่น ระดับชาติ ในโครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ในวันที่ ๘ - ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ณ อาคารพระจอมเกล้าราชานุสรณ์ ๑๙๐ ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) โดยกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน		✓		๒๕๖๒
๑๗. ผลงานหม้อซึ่งนี้้อเนกประสงค์ประหยัดพลังงานแบบปรับกระจายอุณหภูมิความร้อน รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ในการประกวดรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ไบเทคบางนากรุงเทพมหานครของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ		✓		๒๕๖๒
๑๘. ผลงานเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อราก่อนเห็ดแบบปรับควบคุมอุณหภูมิพลังงานความร้อน รางวัลเหรียญทองแดง ระดับชาติ ในการประกวดรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ วันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ไบเทคบางนากรุงเทพมหานครของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ		✓		๒๕๖๒
๑๙. ผลงานเครื่องคั่วเมล็ดพืชผลการเกษตรประหยัดพลังงาน รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award (I - New Gen Award ๒๐๒๐) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๓ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ Hall ๑๐๒ - ๑๐๔ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ		✓		๒๕๖๓

## แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<b>๑. ชื่อผู้เสนอขอรับรางวัล</b> นายสุรัชย์ โภกลมัย ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	<b>๒. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน</b> วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน ๒๒ ปี โทรศัพท์ ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙, ๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔			
<b>๓. ผลงานนวัตกรรมที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา</b>				
ชื่อผลงาน	ประเภทผลงาน			ปีการศึกษา ที่ผลิต ผลงาน
	การจัด การเรียนรู้	นวัตกรรมหรือ การปรับปรุงพัฒนา	งานวิชาการ หรืองานอื่นๆ	
๒๐. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการกระบวนการ เรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่องการพัฒนา รูปแบบการจัดการเรียนการสอนรายวิชางานเครื่องยนต์ เล็กควบคู่กระบวนการเรียนรู้เป็นชิ้นงานโดยใช้การวิจัยเป็น ฐาน ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	✓			๒๕๖๔
๒๑. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการกระบวนการ เรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่องการพัฒนา รูปแบบการจัดการเรียนรู้ห้องเรียนเสมือนจริงออนไลน์ วิชางานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น โดยใช้ วิจัยเป็นฐานในสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID- ๑๙ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	✓			๒๕๖๔
๒๒. ผลงานการวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการกระบวนการ เรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL :Research-Based Learning) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เรื่องการพัฒนา เสริมสร้างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนรายวิชา งานเครื่องสูบลมและเครื่องอัดอากาศโดยใช้กระบวนการ วิจัยเป็นฐานของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีว ศึกษา	✓			๒๕๖๕
๒๓. ผลงานเครื่องก่อกำเนิดไฟฟ้าผ่าน รางวัลเหรียญเงิน ระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I-New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการ ประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร ของสำนักงาน การวิจัยแห่งชาติ (วช.)		✓		๒๕๖๖

## แบบสรุปชื่อผลงานนวัตกรรมของผู้ที่จะขอรับรางวัลครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<b>๑. ชื่อผู้เสนอขอรับรางวัล</b> นายสุรัชย์ โภกมาลัย ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา		<b>๒. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน</b> วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน ๒๒ ปี โทรศัพท์ ๐๔๒-๔๙๑๖๓๙, ๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔		
<b>๓. ผลงานนวัตกรรมที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา</b>				
ชื่อผลงาน	ประเภทผลงาน			ปีการศึกษา ที่ผลิต ผลงาน
	การจัด การเรียนรู้	นวัตกรรมหรือ การปรับปรุงพัฒนา	งานวิชาการ หรืองานอื่นๆ	
๒๔. ผลงานเครื่องสไลด์เกล็ดน้ำตาลมะพร้าวสำหรับ ทำมะพร้าวแก้วแบบกึ่งอัตโนมัติ รางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๓ (I- New Gen Award ๒๐๒๓) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๖๖ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ Event Hall ๑๐๐ - ๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการ ประชุมไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร ของสำนักงาน การวิจัยแห่งชาติ (วช.)		✓		๒๕๖๖
๒๕. ผลงานรีไซเคิลรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า รางวัล (I-NEW GEN Popular Vote ) และรางวัลเหรียญทอง โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ -๑๐๒ ศูนย์นิทรรศการและการประชุม ไบเทคบางนา กรุงเทพมหานคร ของสำนักงานการวิจัย แห่งชาติ (วช.)		✓		๒๕๖๗
๒๖. ผลงานเครื่องขูดเกล็ดปลาสำหรับวิสาหกิจ ชุมชน รางวัลเหรียญเงิน โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม Thailand New Gen Inventors Award ๒๐๒๔ (I-New Gen Award ๒๐๒๔) ระดับชาติ ในงาน วันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒-๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ Event Hall ๑๐๐ -๑๐๒ ศูนย์ นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา กรุงเทพ มหานคร ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		✓		๒๕๖๗

แบบเสนอผลงานนวัตกรรม หรือการปรับปรุงพัฒนาตามประเภทผู้ประกอบการวิชาชีพทางการศึกษา  
เพื่อขอรับรางวัลครูสภา ประจำปี ๒๕๖๗

<p>๑. ชื่อผลงาน การพัฒนาเครื่องคัดแยกเมล็ดข้าวสารสำหรับแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวเกษตรไทยวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง</p>	<p>๒. ผลงานนี้เป็น <input checked="" type="checkbox"/> นวัตกรรม.....สิ่งประดิษฐ์..... <input type="checkbox"/> การปรับปรุงพัฒนาจากพื้นฐานแนวคิด.....</p>	
<p>๓. ชื่อผู้เสนอผลงาน .....นายสุรชัย.....โกมาลย์..... ตำแหน่ง.....ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ สังกัด.....สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา</p>	<p>๔. สถานที่ปฏิบัติงานปัจจุบัน สถานศึกษา/สถาบัน.....วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ..... โทรศัพท์.....๐๔๒-๔๙๑๖๓๙,๐๘๒-๘๔๓๓๗๖๔.....</p>	
<p>๕. วัตถุประสงค์ของผลงานนี้ (เพื่ออะไร) ๕.๑ เพื่อพัฒนาเครื่องคัดแยกเมล็ดข้าวสารสำหรับแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวเกษตรไทยวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง ๕.๒ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมและส่งมอบเครื่องคัดแยกเมล็ดข้าวสารให้กับวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง ๕.๓ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์</p>		
<p>๖. การนำผลงานไปใช้โดยย่อให้เห็นเป็นรูปธรรมที่ชัดเจน</p>		
<p>๖.๑ ใช้กับใคร</p>	<p>๖.๒ ใช้ที่ไหน</p>	<p>๖.๓ ใช้อย่างไร</p>
<p>วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง มีสมาชิกรวมกันประกอบกิจการทำผลิตภัณฑ์จากข้าวสาร จำนวน ๓๘ คน</p>	<p>วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหนองกง ตั้งอยู่เลขที่ ๙๒ หมู่ ๓ บ้านหนองกง ตำบลหนองหัวช้างอำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ รหัสไปรษณีย์ ๓๘๑๘๐ โดยมี นายวงศ์สอน อิ่มใจ เป็นประธานกลุ่ม หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙๐-๑๙๓๓๒๗๕</p>	<p>เป็นนวัตกรรมที่สามารถคัดแยกเมล็ดข้าวสารหัก ข้าวปลาย ข้าวสารเมล็ดต้อออกจากกัน กำลังการผลิตได้สูงสุดถึง ๒๐๐ กิโลกรัมต่อชั่วโมง ใช้แรงงานคน ๑ คน และมีการออกแบบโครงสร้างของเครื่องมีฝาครอบเครื่องเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและป้องกันอันตรายกับผู้ปฏิบัติงาน ใช้กำลังไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ อัตราการหมุนของเครื่องรอบสุดท้าย ๑:๖๐ รอบ/นาที</p>
<p>๗. ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับผู้เรียนโดยย่อ ผู้เรียนได้นำเอาหลักทางวิชาการมาจัดสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์เพื่อชุมชน โดยการบูรณาการจากการเรียนการสอนรายวิชาโครงการจากการแนะนำจากครูที่ปรึกษา และนำความรู้ด้านวิศวกรรมวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล ออกแบบโครงสร้างตามหลักเชิงวิศวกรรมและการวางระบบพื้นฐานทางไฟฟ้าของผลงาน นำนวัตกรรมต่อยอดถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในการสร้างอาชีพ สร้างรายได้ บนพื้นฐานความเป็นอยู่ที่ดีของชุมชน ตลอดจนเมื่อสำเร็จการศึกษาสามารถนำไปประยุกต์พัฒนา ต่อยอดจัดสร้างผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตเพื่อการประกอบอาชีพที่ดีขึ้น</p>		

ขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ริเริ่มผลงานนี้จริง

ลงชื่อ..........เจ้าของผลงาน

(นายสุรชัย.....โกมาลย์)

.....๒๗ / พฤษภาคม / ๒๕๖๗



รูปที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๕๑      รูปที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๐      รูปที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๓      รูปที่ ๔ พ.ศ. ๒๕๖๗      รูปที่ ๕ พ.ศ. ....      รูปที่ ๖ พ.ศ. ....      รูปที่ ๗ พ.ศ. ....

๑. ชื่อ - นามสกุล นายสุรชัย โกมลาคณ์ เลขประจำตัวประชาชน XXXXXXXXXX

๒. วัน เดือน ปี เกิด 14 ธันวาคม ๒5๒3  
(คืนวันอาทิตย์ที่โรงแรมลีการ์เมนท์)      ๓. หมู่โลหิต B

๔. ชื่อ - นามสกุล บิดา นายทวารินทร์ โกมลาคณ์      ๕. ชื่อ - นามสกุล มารดา นางฉยม โกมลาคณ์      ๖. ชื่อ - นามสกุล คู่สมรส นางริมน้ำ โกมลาคณ์

๗. วันบรรจุ ๒๒ เมษายน ๒5๕๖      ๘. วันครบเกษียณอายุ ๓๐ ธันวาคม ๒5๕4

๙. ที่อยู่บ้านเลขที่ 147 หมู่ที่ ๕ ตรอกหรือซอย - ถนน -  
แขวง/ตำบล วัดทอง เขต/อำเภอ เมืองบึงกาฬ จังหวัด บึงกาฬ รหัสไปรษณีย์ 3๕๐๐๐  
โทรศัพท์บ้าน - โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๙๒-๕433๗64

๑๐. โบนัสขาดประกอบวิชาชีพ ประเภท ครู เลขที่ 5๕303๐2๐614๕21 วันหมดอายุ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒5๖๓  
โบนัสขาดประกอบวิชาชีพ ประเภท ครู เลขที่ ๗๐๑๕๒ วันหมดอายุ -  
โบนัสขาดประกอบวิชาชีพ ประเภท ครู เลขที่ - วันหมดอายุ -

๑๑. ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สถานศึกษา	ตั้งแต่ - ถึง (เดือน ปี)	วุฒิที่ได้รับ		
			วุฒิ	สาขาวิชาเอก	สาขาวิชาโท
ประถมศึกษา	ร.ร. ชูชนนวิทย์	พ.ศ. ๒5๓๐ - พ.ศ. ๒5๓๖	ป.๖		
มัธยมศึกษา	ร.ร. อ่อนน้อมวิทยา	พ.ศ. ๒5๓๖ - พ.ศ. ๒5๓๙	ม.๓		
	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีบึงกาฬ	พ.ศ. ๒5๓๙ - พ.ศ. ๒54๒	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	ช่างยนต์	
อุดมศึกษา	วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	พ.ศ. ๒542 - พ.ศ. ๒544	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	เทคนิคช่างยนต์	
ปริญญาตรี	วิทยาลัยการอาชีพบึงกาฬ	พ.ศ. ๒544 - พ.ศ. ๒54๖	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	เทคนิคช่างยนต์	
	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	พ.ศ. ๒54๖ - พ.ศ. ๒54๗	วุฒิปริญญาตรี สาขา วิศวกรรมโยธา	วิศวกรรมโยธา (ค.บ.ม.)	
ปริญญาโท	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ค.ศ. ๒๖ - ค.ศ. ๒๗	วุฒิปริญญาโท สาขา วิศวกรรมโยธา	วิศวกรรมโยธา (ป.บ.ม.)	

ขอรับรองว่าข้อมูลที่ข้าพเจ้ากรอกเป็นความจริงทุกประการ

ตรวจสอบข้อมูลถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) นายสุรชัย โกมลาคณ์ (เจ้าของประวัติ)  
1 / ก.ค. / ๒5๖๗

(ลงชื่อ) นายวิชาญ ใจรัก (เจ้าหน้าที่ทะเบียนประวัติ)  
1 / ก.ค. / ๒5๖๗

(ลงชื่อ) นายสามัคย์ นาควิเศษ (หัวหน้าส่วนราชการหรือผู้ที่หัวหน้าส่วนราชการมอบหมาย)  
1 / ก.ค. / ๒๕๖๗

๒. ตำแหน่ง วิทยฐานะ ระดับ และอัตราเงินเดือน

วัน เดือน ปี	ตำแหน่ง/ส่วนราชการ/หน่วยงานการศึกษา	วิทยฐานะ	เลขที่ตำแหน่ง	ตำแหน่งประเภท	อันดับ/ระดับ	อัตราเงินเดือน	เงินวิทยฐานะ/ค่าตอบแทน/เงิน พดก.	เอกสารอ้างอิง
1 เม.ย. 2551	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	-	18536	ครู	คร.1	19,510	-	บอ.ที่ 693/2551 ลว. 29 เม.ย.
1 พ.ค. 2551	ครู วิทยาลัยเทคนิคศรีนครินทร์	-	18538	ครู	คร.1	20,320	-	บอ.ที่ 1795/51 ลว. 31 พ.ค. 51
1 เม.ย. 60	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	-	18536	ครู	คร.1	20,720	-	ที่ 586/2560 ลว. 25 เม.ย. 60
1 ตุลาคม 2560	วิทยาลัยเทคนิคอโศก	-	18538	ครู	คร.1	21,590	-	ที่ 1827/2560 ลว. 10 พ.ย. 60
1 เม.ย. 61	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	-	18538	ครู	คร.1	22,000	-	ที่ 679/61 ลว. 27 เม.ย. 61
1 พ.ค. 61	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	-	18538	ครู	คร.1	22,980	-	ที่ 1322/2661 ลว. 21 พ.ค. 61
1 เม.ย. 2562	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	-	18538	ครู	คร.1	23,660	-	ที่ 1224/2662 ลว. 1 เม.ย. 2562
29 เม.ย. 2562	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	23,660	ด.ล.ก.	ที่ 1990/2662 ลว. 21 เม.ย. 62
1 พ.ค. 61	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	24,290	-	ที่ 1976/2662 ลว. 22 พ.ค. 62
1 เม.ย. 61	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	26,280	ด.ล.ก.	ที่ 776/7663 ลว. 28 พ.ย. 63
1 พ.ค. 63	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	26,120	-	ที่ 1684/2563 ลว. 27 พ.ค. 63
1 เม.ย. 2564	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	26,120	-	ที่ 697/2564 ลว. 31 พ.ย. 64
1 พ.ค. 2564	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	27,870	-	ที่ 1921/2564 ลว. 9 ธ.ค. 2564
1 เม.ย. 2565	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	28,930	-	ที่ 726/2565 ลว. 26 พ.ค. 2565
1 พ.ค. 2565	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	29,610	-	ที่ 1496/2565 ลว. 25 พ.ค. 2565
1 พ.ค. 2566	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.2	30,500	-	ที่ 833/2566 ลว. 23 พ.ค. 2566
12 มิ.ย. 2566	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.3	30,500	11,200	ที่ 1726/2566 ลว. 6 มิ.ย. 2566
1 พ.ค. 2566	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.3	31,500	-	ที่ 1991/2566 ลว. 30 พ.ค. 2566
12 มิ.ย. 2567	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.3	31,550	-	ที่ 55/2567 ลว. 12 มิ.ย. 2567
1 เม.ย. 2567	ครู วิทยาลัยเทคนิคอโศก	ชำนาญการ	18538	ครู	คร.3	32,640	-	ที่ 920/2567 ลว. 17 เม.ย. 2567

นางสาวสุวิมล ไทมาลี











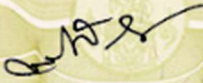
สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพทางการศึกษา

ใบอนุญาตเลขที่  
License No.                     



**คุรุสภา**  
The Teachers' Council of Thailand

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติสภาครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. ๒๕๔๖  
ออกใบอนุญาตนี้ให้  
By virtue of the Teachers and Educational Personnel Council Act B.E. 2546 (2003)  
Issues this License to  
นาย สุรัชย์ โกมลย์  
MR. SURACHAI KOMAL  
ประเภทวิชาชีพ ครู  
To practice the profession as a teacher  
under the law and regulations of the Teachers' Council of Thailand  
Issued on 1 March 2020 Valid until 28 February 2025

  
ประธานกรรมการมาตรฐานวิชาชีพ  
Chairperson of the Professional Standards Committee






เจ้าหน้าที่ \_\_\_\_\_  
Official  
(นางราณี จินสุทธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ  
Director of Bureau of Registration and Licensing



นายทะเบียน \_\_\_\_\_  
Registrar  
(นางวัฒนาพร ระงับทุกข์)

เลขาธิการคุรุสภา  
Secretary-General  
The Teachers' Council of Thailand



รางวัลผลงานดีเด่นระดับชาติ



ผลงานรางวัลยอดเยี่ยมของกระทรวงพลังงาน ปี ๒๕๖๒

ผลงานรางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒  
รถจักรยานพลังงานลม ปี ๒๕๖๑



ผลงานเครื่องสลัดเกลือดีน้ำตาลสำหรับทำมะพร้าวแก้ว รางวัลเหรียญทอง ระดับชาติ ในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๖



ผลงานรีไซเคิลรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า รางวัล (I-NEW GEN Popular Vote ) ระดับชาติ  
และรางวัลเหรียญทองในงานวันประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๗

# วุฒิบัตรรางวัลผลงานดีเด่นระดับชาติ



**กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน**

## Young Creative Energy Awards

สุดยอดสิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน

### รางวัลดีเด่น ประจำปี 2559

โครงการเครื่องนึ่งก้อนเชื้อเห็ดพลังงานความร้อนจากไอน้ำ

เพื่อเป็นประโยชน์แก่เกษตรกรและส่งเสริมในภาคการผลิตอาหารสัตว์ เป็นประโยชน์แก่อนุรักษ์พลังงาน

**วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ**

**ครูที่ปรึกษาโครงการงาน**

นายสุรชัย โภมาลัย  
นางสาววรรณิณี พิณรัตน์  
นางอนันต์ ไชยธรรม  
ว่าที่ร้อยเอกกวีรา โทร เพชรสมบัติ  
นายสมเพชร พันธุ์บุญ

**นักศึกษาผู้ดำเนินโครงการงาน**

นายณัฏฐวัฒน์ มิตรระโท  
นายศรายุทธ มิตรระโท  
นายรัฐพงษ์ ธีระโชติชา  
นายอนุชา หุบลชัย  
นายณิษฐา พิณรัตน์

นายยุทธ จันทโรทัย  
อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



**กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน**

ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อยกย่องและเชิดชูเกียรติการประกวดสิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน

รางวัลยอดเยี่ยมด้านสิ่งประดิษฐ์

โครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ประจำปี ๒๕๖๑

มอบแก่

**วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ**

ผลงาน เตาอบนึ่งไอน้ำพลังงานชีวมวล

ครูที่ปรึกษา

๑. นายสุรชัย โภมาลัย  
๒. ว่าที่ร้อยเอกกวีรา โทร เพชรสมบัติ  
๓. นายอนันต์ ไชยธรรม  
๔. นายสมเพชร พันธุ์บุญ

นักศึกษาผู้ดำเนินการ

๑. นายอนุชา หุบลชัย  
๒. นายณัฏฐวัฒน์ มิตรระโท  
๓. นายศรายุทธ มิตรระโท  
๔. นายรัฐพงษ์ ธีระโชติ  
๕. นายอนุชา หุบลชัย  
๖. นายณิษฐา พิณรัตน์

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๒

(นายยุทธ จันทโรทัย)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



**สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ**

มอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

ผลงานเรื่อง “เครื่องนึ่งไอน้ำอเนกประสงค์ประสิทธิภาพสูง”

โดย นายศรายุทธ มิตรระโท นายณัฏฐวัฒน์ มิตรระโท นายรัฐพงษ์ ธีระโชติ นายอนุชา หุบลชัย นายณิษฐา พิณรัตน์ นายยุทธ จันทโรทัย นายอนันต์ ไชยธรรม ว่าที่ร้อยเอกกวีรา โทร เพชรสมบัติ และ นายสมเพชร พันธุ์บุญ แห่ง วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

ได้รับรางวัลการเงินจอส.สอ.โครงการ 8๗๖๖๘๐๗๒๒-เมคที อินโนวที ๑

ในโครงการ “รางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” ประจำปี ๒๕๖๑ ระดับอาชีวศึกษา

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๑

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ธีระเกียรติ วรรณสี)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



**กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน**

ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อยกย่องและเชิดชูเกียรติการประกวดสิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน

รางวัลดีเด่นด้านสิ่งประดิษฐ์

โครงการทีมเทคนิคและอาชีวศึกษาเพื่อการประหยัดพลังงาน ประจำปี ๒๕๖๑

มอบแก่

**วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ**

ผลงาน เตาเผาชีวมวลประสิทธิภาพสูงระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ

ครูที่ปรึกษา

๑. นายสุรชัย โภมาลัย  
๒. นายจันทโรทัย โทร เพชรสมบัติ  
๓. นายอนันต์ ไชยธรรม  
๔. นายสมเพชร พันธุ์บุญ

นักศึกษาผู้ดำเนินการ

๑. นายณัฏฐวัฒน์ มิตรระโท  
๒. นายศรายุทธ มิตรระโท  
๓. นายอนุชา หุบลชัย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๒

(นายยุทธ จันทโรทัย)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



**องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

ร่วมกับ

**ศูนย์วิจัยและบริการด้านพลังงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี และสมาคมพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย**

ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

**ทีม BK Air Bike**

**ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒**

โครงการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ “อุทยานพลังงานทดแทนด้วยแรงลมอัด”

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัน ธีระวงศ์  
ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ส.ส.ชัย โยธินันท์  
คณบดีศูนย์วิจัยและบริการด้านพลังงาน



**สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ**

มอบประกาศนียบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นายศรายุทธ มิตรระโท นายอนุชา หุบลชัย นายณัฏฐวัฒน์ มิตรระโท นายรัฐพงษ์ ธีระโชติ นายอนุชา หุบลชัย นายณิษฐา พิณรัตน์ นายยุทธ จันทโรทัย นายอนันต์ ไชยธรรม ว่าที่ร้อยเอกกวีรา โทร เพชรสมบัติ และ นายสมเพชร พันธุ์บุญ แห่ง วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

นำผลงานเข้าร่วมโครงการรางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ และผ่านเกณฑ์การพิจารณาให้ได้รับ

**รางวัลเหรียญเงิน**

เรื่อง “หม้อซึ่งนึ่งอเนกประสงค์ประหยัดพลังงานแบบปรับกระจายอุณหภูมิความร้อน”

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๒

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ธีระเกียรติ วรรณสี)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



**สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ**

มอบประกาศนียบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นายอนุชา หุบลชัย นายณัฏฐวัฒน์ มิตรระโท นายศรายุทธ มิตรระโท นายรัฐพงษ์ ธีระโชติ นายอนุชา หุบลชัย นายณิษฐา พิณรัตน์ นายยุทธ จันทโรทัย นายอนันต์ ไชยธรรม ว่าที่ร้อยเอกกวีรา โทร เพชรสมบัติ และ นายสมเพชร พันธุ์บุญ แห่ง วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

นำผลงานเข้าร่วมโครงการ “Thailand New Gen Inventors Award (I – New Gen Award 2020)”

ระดับอาชีวศึกษา และผ่านเกณฑ์การพิจารณาให้ได้รับ

**รางวัลเหรียญเงิน**

เรื่อง “เครื่องกวนเมล็ดพืชผลการเกษตรประหยัดพลังงาน”

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๑

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ธีระเกียรติ วรรณสี)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ทำหน้าที่ ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ



**สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)**

**กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นายอุทิศ ชธารณ นายธีระวิช กาวิน นายณัฏฐพงษ์ สุพร นายอภิเชษฐ์ สารสิทธิ์ นายภัทรพล วิชัยคุณ นายชินวัฒน์ โพธิ์ศรีชัย นายอดิศักดิ์ สาคินาน และอาจารย์ที่ปรึกษา นายสุรชัย โภมาลัย นายณัฏฐพงษ์ ศรีดีณรงค์ นายกฤษฎา ไสยาหะชัย นายอดิษฐ์ ศรีชานู และ ว่าที่ร้อยเอกกวีรา โทร เพชรสมบัติ แห่ง วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

นำผลงานเข้าร่วมประกวดโครงการ “Thailand New Gen Inventors Award 2023 (I – New Gen Award 2023)”

ระดับอาชีวศึกษา กลุ่มอาหาร และผ่านเกณฑ์การพิจารณาให้ได้รับรางวัล

**ระดับเหรียญทอง**

เรื่อง “เครื่องสกัดเมล็ดน้ำคานและฟั้วสำหรับทำมะพร้าวแก้วแบบกึ่งอัตโนมัติ”

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๒

(ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

การนำผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ไปใช้ประโยชน์สู่ชุมชนสร้างอาชีพสร้างรายได้  
ให้แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่บริการของวิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ



ส่งมอบ เครื่องคัดแยกเมล็ดข้าวสารและตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์  
กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธ์ข้าวหนองกุ้ง ปี พ.ศ. ๒๕๖๖



ส่งมอบ เครื่องขุดเกล็ดปลาและเครื่องผสมอาหาร กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปปลาหนองกุ้ง ปี พ.ศ. ๒๕๖๕



ส่งมอบเครื่องลับหญ้า เครื่องผสมอาหารสัตว์ และเครื่องคัดแยกเมล็ดข้าวเปลือกให้กับชุมชนโคกก่อง ปี พ.ศ. ๒๕๖๔

เอกสารประกอบผลงาน



( E-Book )



(ไฟล์ PDF)



คำสั่งจ้างตำแหน่งครูอัตราจ้าง  
และพนักงานราชการ





แบบรายงานประวัติและผลงาน  
เสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกรางวัล “คุรุสภา” ประจำปี ๒๕๖๗ ประเภท ครู  
นายสุรชัย โทมาลย์ ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ  
วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา