



# รายงานประจำปี 2565

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

## ANNUAL REPORT 2022

Faculty of Agricultural and Industrial Technology

# สารจากคณบดี

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ก้าวเข้าสู่ปีที่ 25 นับเป็นทศวรรษแห่งการเปลี่ยนแปลงหลาย ๆ ด้าน คณะฯ ยังคงยึดมั่นในการเป็นแหล่งองค์ความรู้ในด้านการผลิตบัณฑิต ให้ถึงพร้อมด้านความรู้ความสามารถ ตลอดจนการพัฒนานวัตกรรมและองค์ความรู้ใหม่ๆ สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ในการบริการวิชาการและพัฒนาคุณภาพในการจัดการเรียนการสอน



ด้านบริการสังคม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่นเพื่อยกระดับเศรษฐกิจและสังคมให้ชุมชนมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งดำเนินกิจกรรมฟื้นฟูเศรษฐกิจชุมชนและผลักดันให้เกิดการพัฒนาทักษะสำหรับการสร้างอาชีพใหม่ในพื้นที่ตำบลหมูบ้าน ที่รับผิดชอบ และนอกเหนือจากด้านสังคมแล้ว คณะฯ ได้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน จำนวน 3 สาขาวิชา ได้แก่ 1) สาขาวิชาอาชีพช่างเชื่อมโลหะด้วย SMAW ระดับ 1 2) สาขาการงานอาชีพช่างเขียนแบบกับสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ ระดับ 1 และ 3) สาขาวิชาอาชีพช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1 และยังมีหน่วยงานคลินิกเทคโนโลยีและมีการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) ซึ่งเป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ทางเทคโนโลยีการเกษตรและเป็นแหล่งบ่มเพาะภูมิปัญญาท้องถิ่นอีกด้วย

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานประจำปี 2565 เล่มนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานในด้านต่างๆ แก่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ขอขอบคุณคณะผู้ดำเนินงาน อาจารย์ บุคลากร เจ้าหน้าที่ นักศึกษาและทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการจัดทำรายงานประจำปีฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอราวัณ ชาญพหล)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

## สารบัญ

	หน้า
<b>ข้อมูลทั่วไป</b>	<b>1</b>
- ประวัติความเป็นมา	1
- ปรัชญา ปณิธาน เอกลักษณ์ อัตลักษณ์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยมองค์กร	4
- ประเด็นแผนปฏิบัติราชการ	7
- สถานที่ตั้ง สี่ประจําคณะ ดอกไม้ประจําคณะ	7
- แผนปฏิบัติราชการและแนวทางการพัฒนาคณะ	8
<b>การบริหารงานและทรัพยากรการดำเนินการ</b>	<b>10</b>
- โครงสร้างและการบริหารงานของคณะ	11
- คณะกรรมการประจําคณะ	12
- คณะกรรมการบริหารคณะ	13
- บุคลากรของคณะ	14
- งบประมาณ	16
<b>ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ</b>	<b>17</b>
- แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 1 การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น	18
- แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 2 การวิจัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อการพัฒนาพื้นที่	32
- แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 3 การผลิตบัณฑิตเพื่อพัฒนาท้องถิ่นและมีความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม	44
- แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 4 สืบสานศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่สากล	61
- แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 5 การพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการในพื้นที่	64
- แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 6 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล	66

# ข้อมูลทั่วไป

## ประวัติความเป็นมา

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จัดตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2542 ตามพระราชบัญญัติวิทยาลัยครู พ.ศ. 2518 และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2527 ซึ่งได้กำหนดให้วิทยาลัยครูขยายฐานะทางวิชาการให้สามารถเปิดสอนสาขาวิชาการอื่นๆ ได้

เดิมคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เป็น “ภาควิชาเกษตรศาสตร์” ที่สังกัดอยู่ใน “คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” ต่อมาภาควิชาเกษตรศาสตร์ ได้เปลี่ยนเป็น “คณะเทคโนโลยีการเกษตร” มีผู้ช่วยศาสตราจารย์จินตนา สนามชัยสกุล เป็นคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรคนแรกซึ่งคณะเทคโนโลยีการเกษตรรับผิดชอบในการจัดการเรียนการสอนเพียง 2 โปรแกรมวิชา คือ 1) โปรแกรมวิชาเกษตรกรรม ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) วิชาเอกเกษตรกรรม และ 2) โปรแกรมวิชาเกษตรศาสตร์ ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) แบ่งเป็น 4 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สาขาวิชาสัตวบาล สาขาวิชาพืชศาสตร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ในปี พ.ศ. 2547 ได้มีการย้ายโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โปรแกรมวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม และโปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ ซึ่งเดิมเป็นโปรแกรมวิชาที่สังกัดอยู่ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มาสังกัดที่คณะเทคโนโลยีการเกษตร ซึ่งทำให้มีโปรแกรมเพิ่มขึ้นจากเดิม ดังนี้

- โปรแกรมวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) 4 ปี

- โปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) 4 ปี

- โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) 2 ปีหลัง ซึ่งประกอบด้วย 5 วิชาเอก คือ วิชาเอกเทคโนโลยีการผลิต วิชาเอกเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง วิชาเอกเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์ และ วิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม

ในปี พ.ศ. 2550 ได้มีการอนุมัติให้เปิดหลักสูตรใหม่ คือ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) 4 ปี คณะเทคโนโลยีการเกษตร จึงมีการจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น ดังนี้

1. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประกอบด้วย 5 สาขา ดังนี้ 1) สาขาเทคโนโลยีการผลิต 2) สาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม 3) สาขาเทคโนโลยีก่อสร้าง 4) สาขาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์ และ 5) สาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม

2. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) โปรแกรมวิชาเกษตรศาสตร์ ประกอบด้วย 4 สาขาดังนี้ 1) สาขาสัตวศาสตร์ 2) สาขาพืชศาสตร์ 3) สาขาการจัดการการเกษตร และ 4) สาขาหกิจการอาหาร

3. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) โปรแกรมวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ในปีพ.ศ. 2551 ได้มีการแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญรัตน์ พิมพ์พารณ์ เป็นคณบดีคนที่ 2 ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ในปี พ.ศ. 2555 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้ทำการปรับปรุงหลักสูตรและเสนอหลักสูตรใหม่ มีการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)
  - 1.1 โปรแกรมวิชาเกษตรศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ประกอบด้วย 4 สาขาวิชา ดังนี้
    - 1.1.1 สาขาวิชาสัตวศาสตร์
    - 1.1.2 สาขาวิชาพืชศาสตร์
    - 1.1.3 สาขาวิชาการจัดการการเกษตร
    - 1.1.4 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์
2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)
  - 2.1 โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ประกอบด้วย 5 สาขาวิชา ดังนี้
    - 2.1.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต
    - 2.1.2 สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
    - 2.1.3 สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง
    - 2.1.4 สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
    - 2.1.5 สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม
  - 2.2 สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555 ประกอบด้วย 2 สาขาวิชา ดังนี้
  - 3.1 สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
  - 3.2 สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต
4. คณะเทคโนโลยีการเกษตรร่วมกับคณะครุศาสตร์ ได้จัดการเรียนการสอน หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี
 

ในปี พ.ศ. 2558 มีอาจารย์สิบโท ดร.พิศุทธิ์ บัวเปรม เป็นคณบดี คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้เปลี่ยนชื่อคณะ จากเดิมชื่อ “คณะเทคโนโลยีการเกษตร” เป็น “คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม” ตามราชกิจจานุเบกษา เล่ม 132 ตอนที่ 81 ก หน้า 33 วันที่ 26 สิงหาคม 2558 โดยสถานที่ตั้งของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อยู่ที่อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา มหาวชิราลงกรณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ 83 หมู่ 11 ถนนสระบุรี-หล่มสัก ตำบลสะเดียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000

ในปี พ.ศ. 2559 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ทำการปรับปรุงหลักสูตรและเสนอขออนุมัติเปิดหลักสูตรใหม่ โดยมีการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

  1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) โดยความรับผิดชอบของ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี 4 ปี ซึ่งมีทั้งสิ้น 5 วิชาเอก ได้แก่
    - 1.1 วิชาเอกสัตวศาสตร์
    - 1.2 วิชาเอกพืชศาสตร์
    - 1.3 วิชาเอกการจัดการการเกษตร
    - 1.4 วิชาเอกคหกรรมศาสตร์
    - 1.5 วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ไม่เปิดรับนักศึกษา)
  2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) โดยความรับผิดชอบของสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรีซึ่งมีทั้งสิ้น 4 วิชาเอก ได้แก่

- 2.1 วิชาเอกเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
- 2.2 วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- 2.3 วิชาเอกเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
- 2.4 วิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559  
สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559  
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559  
สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ
6. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559  
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต

และในปีการศึกษา 2559 นี้ ได้มีการย้ายหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (คบ.) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555 สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี จากคณะครุศาสตร์ มาสังกัดคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ในปีการศึกษา 2560 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ได้มีการเปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต(วท.บ.) วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ในปีการศึกษา 2562 วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้พัฒนาปรับปรุงหลักสูตรจากเดิมเป็นหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต(ทล.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา

ในปีการศึกษา 2563 ได้มีการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต(ทล.บ) 3 สาขาวิชา ดังนี้

1. สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ได้พัฒนาปรับปรุงหลักสูตรให้มีมาตรฐานตาม มคอ.1 ในสาขาเทคโนโลยี)
2. สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (ได้พัฒนาปรับปรุงจากวิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)
3. สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม (ได้พัฒนาปรับปรุงจากวิชาเอกเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม)

ในปีพ.ศ. 2563 ได้มีการปรับชื่อสาขาวิชา ชื่อวิชาเอก ให้สอดคล้องกับการบริหารหลักสูตรและบริหารบุคลากรของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จนถึงปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนทั้งสิ้น 10 หลักสูตร ดังนี้

#### 1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี

- สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ แยกเป็นแขนงวิชา ดังนี้

- 1.1 เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์)
- 1.2 เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์)
- 1.3 เกษตรศาสตร์ (การจัดการการเกษตร)
- 1.4 เกษตรศาสตร์ (คหกรรมศาสตร์)
- 1.5 เกษตรศาสตร์ (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)

(ลำดับที่ 1 - 5 เป็นแขนงวิชาจากหลักสูตรเก่าที่ยังมีนักศึกษาอยู่ในระบบ)

- 1.6 เกษตรศาสตร์ (เทคโนโลยีการผลิตพืช)
- 1.7 เกษตรศาสตร์ (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์)
- 1.8 เกษตรศาสตร์ (การจัดการการเกษตรสมัยใหม่)

- 1.9 เกษตรศาสตร์ (การประมง)  
(ลำดับที่ 6 - 9 เป็นแขนงวิชาปรับปรุงจาก 1 - 3 และ 5)
2. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์
3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต
4. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชา เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา
6. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
7. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
8. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต(วศ.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ
9. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต(วศ.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
10. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต(ค.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
- สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี  
- และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต(ค.บ.) ระดับปริญญาตรี 5 ปี สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี (ยังมีนักศึกษาอยู่ในระบบ)

ปัจจุบัน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ซึ่งมี “ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอราวัณ ชาญพหล” เป็นผู้บริหารในตำแหน่งคณบดี ได้ทำหน้าที่บริหารจัดการตามข้อบังคับและสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ซึ่งมีหน้าที่หลักในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี จำนวน 10 หลักสูตร โดยมีบุคลากรสายวิชาการจำนวน 60 คน บุคลากรสายสนับสนุนจำนวน 26 คน ร่วมกันดำเนินกิจกรรมและโครงการเพื่อให้พันธกิจของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม บรรลุตามวัตถุประสงค์และตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ โดยประชาคมของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้มีการกำหนดปรัชญา ปณิธาน เอกลักษณ์ อัตลักษณ์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย กลยุทธ์ สำหรับเป็นแนวการบริหารจัดการในแต่ละด้าน ดังต่อไปนี้

**ปรัชญา :** ใฝ่รู้ สู้งาน ชำนาญกิจ

**ปณิธาน :** ใฝ่เรียนฝึกฝน ดำรงตนอย่างมีคุณธรรม นำความรู้สู่ท้องถิ่น

**เอกลักษณ์ (Identity) :** คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเป็นแหล่งองค์ความรู้เพื่อพัฒนาท้องถิ่น

**อัตลักษณ์ (Uniqueness) :** บัณฑิตที่มีคุณธรรม มีความรู้ สู้งาน

**วิสัยทัศน์ (Vision) :** คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเป็นแหล่งองค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชทานเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

## พันธกิจ (Mission)

1. การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
2. การวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรม และให้บริการวิชาการ
3. การผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม
4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่สากล
5. การพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการในพื้นที่
6. การบริหารจัดการองค์การตามหลักธรรมาภิบาล

## ค่านิยม (Value) : AGTE

- A = Ability เป็นผู้ที่มีความสามารถด้านเกษตร อุตสาหกรรม และนวัตกรรม  
G = Gracefulness มีความสง่างาม  
T = Teamwork มีการทำงานร่วมกัน  
E = Ethics มีจริยธรรม

## นโยบายในการบริหารงานของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้มีการกำหนดนโยบายโดยผ่านการระดมสมอง การทำ SWOT และการวิเคราะห์ สังเคราะห์ จากผู้บริหาร คณาจารย์และ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และกำหนดนโยบายให้เป็นไปอย่างมีทิศทาง และเพื่อเป็นแนวปฏิบัติในการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จึงได้กำหนดนโยบายการบริหารงาน 5 ด้าน ไว้ดังนี้

### 1. ด้านการจัดการศึกษาและผลิตบัณฑิต

1.1 ส่งเสริมการพัฒนาหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการของผู้เรียน ยกย่องหลักสูตร เดิมให้มีความทันสมัย และสอดคล้องกับความต้องการของสังคม รับประกันการมีงานทำ รวมถึงมีการผลักดัน หลักสูตรแบบโมดูล (Modular System)

1.2 สร้างอัตลักษณ์ของหลักสูตรที่มีความโดดเด่นและแตกต่าง โดยพัฒนาหลักสูตรใหม่รวมถึง การพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น และหลักสูตรบูรณาการ

1.3 ส่งเสริมให้มีการนำระบบการเรียนแนวใหม่สำหรับศตวรรษที่ 21 มาใช้เพื่อให้อาจารย์สามารถผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพ และสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

1.4 จัดหาอุปกรณ์และสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ให้เพียงพอและพร้อมใช้งาน เน้นให้ นักศึกษา ปฏิบัติงานจริงร่วมกับการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยในการจัดการเรียนการสอน

1.5 ประกันคุณภาพหลักสูตรและการมีงานทำโดยสนับสนุนการสร้างเครือข่ายกับสถานประกอบการและหน่วยงานภายนอก รวมถึงการใช้สหกิจศึกษาเป็นเครื่องมือในการบ่มเพาะนักศึกษาให้เป็น ผู้ประกอบการ พร้อมทั้งส่งเสริมให้มีการจัดอบรมหลักสูตรเข้มข้นก่อนจบการศึกษาเพื่อให้บัณฑิตมีความพร้อมสามารถทำงานในสถานประกอบการได้ทันที

1.6 จัดหาแหล่งทุนสนับสนุนการศึกษา จากสถานประกอบการ หน่วยงานเอกชน สมาคมศิษย์เก่า จัดตั้งกองทุนการศึกษา รวมถึงกิจกรรมหารายได้ เช่น การเดิน การวิ่ง หรือการจัดการ แข่งขันกีฬาเพื่อการกุศล เป็นต้น



## 2. ด้านการวิจัย

2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ด้านงานวิจัย และให้นักศึกษาร่วมสร้างสรรค์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

2.2 แสวงหาเครือข่ายวิจัยและแหล่งทุนวิจัยจากภายนอก ส่งเสริมการวิจัยแบบบูรณาการ การข้ามศาสตร์ โดยเน้นงานวิจัยต้องตอบโจทย์ชุมชนท้องถิ่น จังหวัดภูมิภาคและประเทศโดยรวม โดยจะพัฒนาต่อยอดโครงการวิจัยที่มีศักยภาพสูงเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ในการเพิ่มมูลค่าและใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อพัฒนาให้เป็นเชิงพาณิชย์

2.3 พัฒนาศักยภาพด้านวิจัยโดยใช้ระบบเทรนนิ่งฟอร์เทรนเนอร์เพื่อนักวิจัยพี่เลี้ยง ส่งเสริมให้มีเวทีการนำเสนอผลงานและช่องทางการนำเสนอผลงาน รวมถึงผลักดันผลงานวิจัยทุกชิ้นให้ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

2.4 ผลักดันอาจารย์ที่มีศักยภาพสูงเข้าสู่โครงการส่งเสริมบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของภาครัฐไปปฏิบัติงานการเป็นที่ปรึกษาบริษัท เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในภาคเอกชน (Talent Mobility)

## 3. ด้านการบริการวิชาการแก่สังคม

3.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการบริการวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน ท้องถิ่นอย่างแท้จริง โดยเน้นการมีส่วนร่วมชุมชนท้องถิ่น และหน่วยงานภายนอก

3.2 สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม โดยผลักดันให้มีห้องแล็บและห้องปฏิบัติการ เพื่อชุมชนมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี สร้างมาตรฐานงานฟาร์ม มาตรฐานการผลิตสินค้าทางการเกษตรและผลักดันให้เกิดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการท่องเที่ยวทางการเกษตร

3.3 จัดตั้งหน่วยงานบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีภายใต้คณะกรรมการ ดำเนินงานที่มีระบบและกลไก ด้านการบริหารแบบมีเป้าหมายและทิศทางที่ชัดเจนเพื่อนำไปสู่การสร้างรายได้

3.4 สนับสนุนให้มีการจัดโครงการโดยน้อมนำแนวพระราชดำริมาบูรณาการในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาชุมชนท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน

## 4. ด้านการบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

4.1 ส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม โดยเน้นการมีส่วนร่วมบุคลากรของคณะ และผลักดันให้มีกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมร่วมกับหน่วยงานภายนอก และชุมชนท้องถิ่น

4.2 จัดทำแผนทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอย่างมีระบบ โดยอาศัยกลไกการขับเคลื่อนจากปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเป็นไทยร่วมกับปราชญ์ชุมชนในภูมิภาค

4.3 ส่งเสริมและสนับสนุน ให้มีการบูรณาการพันธกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อใช้ อนุรักษ์ สืบสานฟื้นฟู และต่อยอด ภูมิปัญญาท้องถิ่น ศิลปะและวัฒนธรรม

4.4 จัดให้มีระบบและกลไกในการบูรณาการศิลปะและวัฒนธรรมร่วมกับการจัดการเรียนการสอนในทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อให้ผู้เรียนและบุคลากรของคณะได้รับการปลูกฝังให้เกิดความรู้และตระหนักถึงคุณค่าวัฒนธรรมที่แสดงถึงเอกลักษณ์ของความเป็นชาติไทย

## 5. ด้านการบริหารจัดการ

5.1 บริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาลทั่วทั้งองค์กร เน้นการมีส่วนร่วมใช้งบประมาณ และทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และใช้ดัชนีชี้วัดผลงานหรือความสำเร็จของงาน (Key Performance Indicator) ในการกำกับติดตามผลลัพธ์จากการดำเนินงาน ภายใต้การบริหารความเสี่ยงอย่างมีระบบ

5.2 สร้างกิจกรรมการขับเคลื่อนกระบวนการทางสังคม สานสัมพันธ์ในองค์กร ศิษย์เก่า และเครือข่าย ปลูกฝังค่านิยมรู้จักสามัคคีมีความเป็นเอกภาพของคณะ และมีค่านิยมร่วมกัน

5.3 ส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรของคณะเข้าสู่ความเชี่ยวชาญวิชาชีพ โดยส่งเสริมให้บุคลากรสายสนับสนุนเจริญก้าวหน้าตามสายงาน ส่วนการเข้าสู่ตำแหน่งของอาจารย์ใช้การบูรณาการพันธกิจที่มีอยู่ให้สามารถพัฒนาต่อยอดเป็นผลงานทางวิชาการ เพื่อนำไปสู่ความก้าวหน้าขององค์กร

5.4 ผลักดันให้เกิดการจัดหารายได้ ด้วยระบบและกลไกพันธกิจที่มีอยู่โดยจัดตั้งหน่วยวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีทางการเกษตร ศูนย์ปรึกษาทางวิชาการและหน่วยถ่ายทอดเทคโนโลยี ศูนย์ทดสอบ มาตรฐานฝีมือแรงงาน และการจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากผลงานวิจัย ภายใต้การบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ

5.5 สนับสนุนและส่งเสริมการดำเนินงานตามระบบประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง และบรรลุตามเป้าหมายที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.6 จัดสวัสดิการ การสร้างขวัญและกำลังใจให้บุคลากร สามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีความสุข

### ประเด็นแผนปฏิบัติการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ กำหนดแนวทางการดำเนินงานให้สอดคล้องแนวทางการดำเนินงานของรัฐบาล โดยการจัดทำแผนปฏิบัติการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ พ.ศ. 2563 – 2565 ซึ่งในแผนปฏิบัติการคณะมีประเด็นในการดำเนินงานของคณะ จำนวน 6 เรื่อง ดังนี้

เรื่องที่ 1 การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น

เรื่องที่ 2 การวิจัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อการพัฒนาพื้นที่

เรื่องที่ 3 การผลิตบัณฑิตเพื่อพัฒนาท้องถิ่น และมีความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม

เรื่องที่ 4 สืบสานศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่สากล

เรื่องที่ 5 การพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการในพื้นที่

เรื่องที่ 6 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล

### สถานที่ตั้ง

อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา มหาวชิราลงกรณ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ 83 หมู่ 11 ถนนสระบุรี-หล่มสัก ตำบลสะเตียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000 โทรศัพท์, โทรสาร 0-5671-7151 อินเทอร์เน็ต <http://www.agritech.ac.th> ตั้งอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ทางด้านทิศเหนือ

### สัญลักษณ์คณะ



### สีประจำคณะ

สีเขียว คือ ความอุดมสมบูรณ์

### ดอกไม้ประจำคณะ

ดอกปทุมมา

## แผนปฏิบัติการราชการและแนวทางการพัฒนาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมกันให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการพัฒนาและบริหารจัดการคณะให้บรรลุผลสำเร็จ โดยมีแนวทางการพัฒนาการดำเนินงาน ดังนี้

### แผนปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 1 การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาท้องถิ่น

#### แนวทางการพัฒนา

1. สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกเพื่อพันธกิจสัมพันธ์
2. บูรณาการพันธกิจสัมพันธ์เพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา
3. ส่งเสริมพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้ศาสตร์พระราชาที่สามารถแก้ไขปัญหาให้ชุมชนได้อย่างแท้จริง

### แผนปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 2 การวิจัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อการพัฒนาพื้นที่

#### แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริมและสนับสนุน ให้มีงานวิจัยที่เกิดจากความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับท้องถิ่น
2. ส่งเสริมการหาแหล่งทุนเพื่อสนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรม
3. ส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันให้กับท้องถิ่นและสังคม
4. พัฒนางานวิจัยที่มีการบูรณาการตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาท้องถิ่นและสังคม
5. สนับสนุนการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการสร้างความเข้มแข็งของชุมชนท้องถิ่น

### แผนปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 3 การผลิตบัณฑิตเพื่อพัฒนาท้องถิ่น และมีความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคมกลยุทธ์

#### แนวทางการพัฒนา

1. พัฒนาหลักสูตรและการเรียนรู้ที่ตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและสังคม
2. ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม มีวินัย รู้รักสามัคคี และรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม
3. พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษและทักษะด้านดิจิทัลของนักศึกษา

### แผนปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 4 สืบสานศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่สากล

#### แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริมการยกระดับศิลปวัฒนธรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับการท่องเที่ยว
2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานและชุมชนเพื่ออนุรักษ์ ส่งเสริม และเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น
3. พัฒนาแหล่งการเรียนรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นในชุมชน

### แผนปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 5 การพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการในพื้นที่

#### แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริม และสนับสนุนผู้ประกอบการในพื้นที่
2. ส่งเสริมการยกระดับผู้ประกอบการ
3. สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาคเอกชนเพื่อยกระดับผู้ประกอบการ

## แผนปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 6 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล

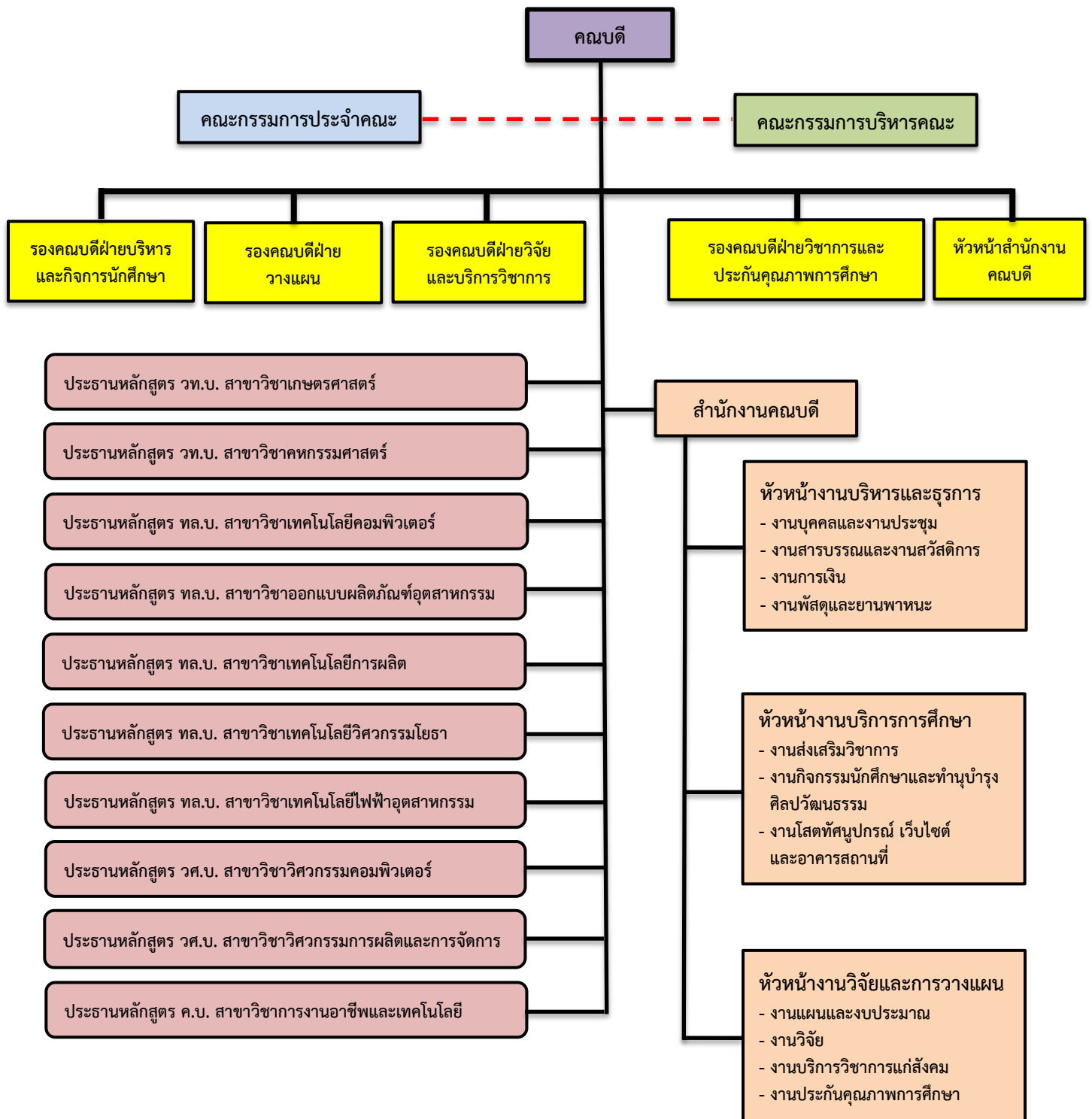
### แนวทางการพัฒนา

1. สร้างระบบและกลไกธรรมาภิบาลในการบริหารงานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน
2. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการงบประมาณให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
3. ปรับปรุงระบบสารสนเทศของคณะเพื่อดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ
4. สร้างเครือข่ายการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล
5. ส่งเสริมให้บุคลากรสามารถทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอกได้อย่างยั่งยืน
6. ส่งเสริมการบูรณาการตามศาสตร์พระราชากับการทำงานเพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรให้เข้มแข็ง
7. มีบุคลากรที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น
8. ส่งเสริมบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพ
9. พัฒนาสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว

# การบริหารงาน และทรัพยากรการดำเนินการ



# โครงสร้างและการทำงาน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



# คณะกรรมการประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14

- 1 รองศาสตราจารย์วิชัย ฤกษ์ภูริทัต  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
- 2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คุษณี สุภวรรธนะกุล  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
- 3 ดร.ดิเรก สุวรรณฤทธิ์  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
- 4 นายสมเกียรติ กิตติธรมบัตติ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
- 5 อาจารย์เอราวิ้ม ชาญพหล  
ประธานกรรมการ
- 6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรัตวี รัตนวัย  
รองประธานกรรมการ
- 7 อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา  
กรรมการ

- 8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์  
กรรมการ
- 9 อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ  
กรรมการ
- 10 ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์  
กรรมการ
- 11 อาจารย์สุศิรา นวลกำแหง  
กรรมการ
- 12 อาจารย์ประธาน เรียงลาด  
กรรมการ
- 13 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชุนแมน ตุ่มทองคำ  
กรรมการ
- 14 ดร.ภาวนา จันทรมบัตติ  
เลขานุการ

# คณะกรรมการบริหารคณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



อาจารย์เอราวิน ชาญพหล  
ประธานกรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตน์ รัตนวัย  
รองกรรมการ



อาจารย์ศวรรรณ จันทนา  
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์  
กรรมการ



อาจารย์ณภาพร ตุ่มทองคำ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์  
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์  
กรรมการ



อาจารย์สุชิรา นวลกำแพง  
กรรมการ



ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์  
กรรมการ



อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์  
กรรมการ



อาจารย์ไพวัฒน์ สุขเกษม  
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทิวา แก้วเสริม  
กรรมการ



อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น  
กรรมการ



อาจารย์หทัยนุช จันทรชัยภูมิ  
กรรมการ



ผศ. ว่าที่ ร.ต.วรชัย ศรีสมุดคำ  
กรรมการ



อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร  
กรรมการ

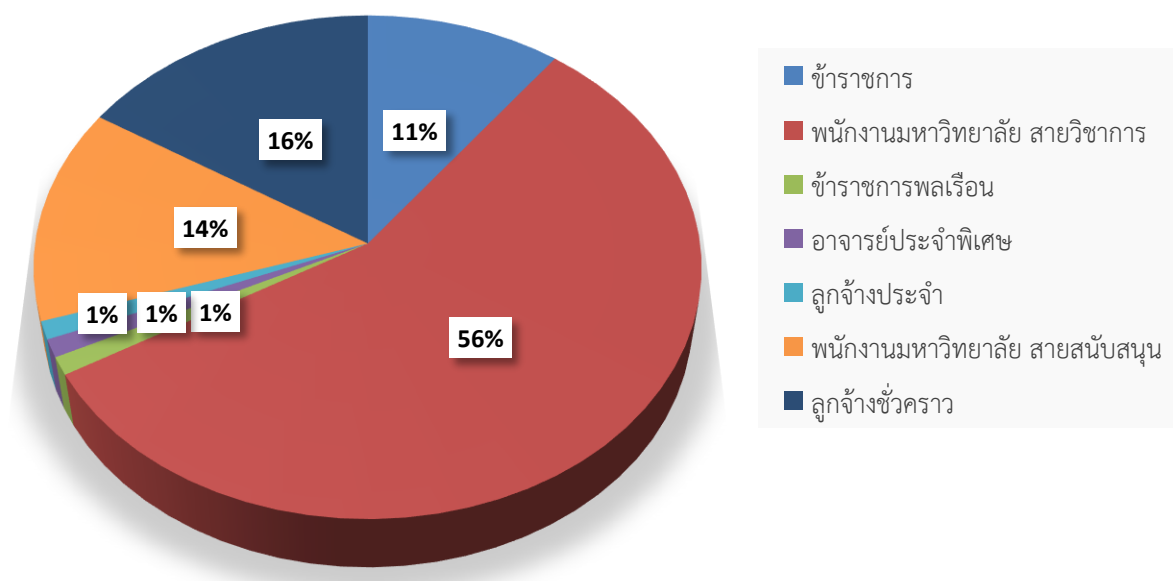


ดร.ภาวนา จันทรสมบัติ  
กรรมการและเลขานุการ



## บุคลากรของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการ	9	10.35
พนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ	49	56.32
ข้าราชการพลเรือน	1	1.15
อาจารย์ประจำพิเศษ	1	1.15
ลูกจ้างประจำ	1	1.15
พนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุน	12	13.79
ลูกจ้างชั่วคราว	14	16.09
รวม	87	100.00



บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามประเภทของบุคลากร

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการ	9	15.25
อาจารย์พนักงานมหาวิทยาลัย	49	83.05
อาจารย์ประจำพิเศษ	1	1.70
รวม	59	100.00

บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามวุฒิการศึกษา

วุฒิการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ปริญญาโท	51	86.44
ปริญญาเอก	8	13.56
รวม	59	100.00

บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ

ตำแหน่งทางวิชาการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อาจารย์	42	71.19
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	16	27.12
รองศาสตราจารย์	1	1.69
รวม	59	100.00

### บุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามประเภทของบุคลากร

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการพลเรือน	1	3.57
ลูกจ้างประจำ	1	3.57
พนักงานมหาวิทยาลัย	12	42.86
ลูกจ้างชั่วคราว	14	50.00
รวม	28	100.00

### บุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามวุฒิการศึกษา

วุฒิการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ปริญญาตรี	9	69.23
ปริญญาโท	3	23.08
ปริญญาเอก	1	7.69
รวม	13	100.00

หมายเหตุ : ไม่นับรวม ลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว

### งบประมาณ

ประเภท	จำนวน (บาท)	ร้อยละ
งบประมาณแผ่นดิน	17,286,770	86.00
งบประมาณบำรุงการศึกษา	2,759,072	13.73
งบประมาณการศึกษาเพื่อปวงชน	54,660	0.27
รวม	20,100,502	100.00

\* ไม่รวมโครงการยุทธศาสตร์ราชภัฏ จำนวน 1,882,972 บาท



**ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ**

---

## ปฏิบัติราชการเรื่องที่ 1 การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาท้องถิ่น

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้มีการดำเนินโครงการภายใต้แผนปฏิบัติราชการ การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ดังนี้

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ประเภทที่ 1 โครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น</b>		
1. โครงการส่งเสริมความรักความสามัคคี พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชน		
1.1 โครงการส่งเสริมความรักสามัคคี พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก หมู่ 7 ตำบลบ้านโสก อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ	400,000
1.2 โครงการส่งเสริมความรักความสามัคคี พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก โดยการพัฒนามาตรฐานการผลิตขั้นต้นและพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวของกลุ่มนาแปลงใหญ่ หมู่ 3 ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร	อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	400,000
2. โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนผนวก University as a Marketplace		
2.1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดเพชรบูรณ์ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร	อาจารย์นฤมล วันน้อย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม	220,000
2.2 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์น้ำปลาพื้นเมืองกลุ่มแม่บ้านรวมใจ	อาจารย์การันต์ ผึ้งบรรหาร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	110,000
3. โครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ตามบริบทจังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดพิจิตร		
3.1 โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยบ้านสนสวย ตำบลหนองแม่นา อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	ผศ.นรินทร์ รัตนวัย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ	180,000
3.2 โครงการการพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร บ้านวังแดงใต้ ตำบลเขาทราย อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร	อาจารย์ยศวรรธน์ จันทร์นา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	225,000

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ประเภทที่ 2 โครงการแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น</b>		
1. โครงการชุมชนต้นแบบเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น		
1.1 โครงการการยกระดับกลุ่มดวงทองสู่การเป็นชุมชนต้นแบบ	อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต	80,000
2. โครงการบริการวิชาการในพื้นที่เป้าหมายที่มีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง		
2.1 โครงการเสริมสร้างผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยศิลปวัฒนธรรม ประเพณีและภูมิปัญญาท้องถิ่น	ผศ.ขุนแผน ตุ่มทองคำ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	36,200
3. โครงการ 1 คณะ 1 ชุมชน		
3.1 โครงการการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตข้าวและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรบ้านท่าบวญุ่ใหม่พัฒนา จังหวัดพิจิตร	ผศ.ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	80,000
4. โครงการสำรวจความต้องการรับบริการวิชาการแก่สังคม		
4.1 โครงการสำรวจบริบทชุมชนต่อการวิจัยและการให้บริการวิชาการแก่สังคม	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ	5,000
5. โครงการหลักสูตรระยะสั้น		
5.1 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการใช้ตู้อบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ร่วมกับระบบไฟฟ้าจากกระบวนการอบแห้งผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจชุมชน	อาจารย์นิสิต องอาจ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม	10,000
<b>ประเภทที่ 3 โครงการบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น</b>		
1. โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้เทคโนโลยีการเกษตร	นางวิชุลดา องอาจ หน่วยงานบริการวิชาการแก่สังคม	35,000
2. โครงการการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านคุณค่าทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์เพื่อให้เกิดกระบวนการเรียนรู้	อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	25,000
3. โครงการยกระดับและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนผ้าทอใส่ปลาไหล	อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี	25,000
4. โครงการการป้องกันอัคคีภัยและการตรวจสอบอาคารสู่ชุมชน	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง	20,000

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	
<b>ประเภทที่ 4 โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</b>		
1. โครงการการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากพืชวงศ์ขมิ้นชั้นสมุนไพรเชิงพาณิชย์	ผศ.ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	7,000
2. โครงการการรวบรวมพืชวงศ์ขมิ้นในพื้นที่ป่าชุมชนอำเภอเขาค้อ เพื่อการอนุรักษ์และการขยายพันธุ์ในสภาพแปลงปลูกและเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	ผศ.ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	7,000
3. โครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเพื่อการอนุรักษ์	ผศ.ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	7,000
<b>งบประมาณรวม</b>		<b>1,872,200</b>

#### โครงการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>โครงการเพื่อเตรียมความพร้อมสู่การ Reinventing University</b>		
1. โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น “การพัฒนาทักษะมาตรฐานการใช้เทคโนโลยี Internet of Things เพื่อการผลิตสินค้าเกษตรแปลงใหญ่ผักปลอดภัย”	อาจารย์ณัฐพล ภูระหงษ์ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	50,000
2. โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น “การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจที่สำคัญ”	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	50,000
3. โครงการเตรียมความพร้อมการทำเกษตรแปลงใหญ่ไม้ผล มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	587,500
4. โครงการเตรียมความพร้อมสถานที่ผลิตและการใช้ประโยชน์พืชกัญชงและกัญชาทางการแพทย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	ผศ.ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	100,000
<b>โครงการยกระดับการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาเครือข่ายโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน (คณะครุศาสตร์)</b>		
1. โครงการหลักสูตรฐานสมรรถนะโดยใช้แหล่งเรียนรู้ในโรงเรียนและชุมชนเป็นฐานการเรียนรู้ (พ.ศ. 2565)	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ	600,000 (300,000)

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>โครงการร่วมสถาบันวิจัยและพัฒนา</b>		
1. โครงการบูรณาการการมีส่วนร่วม 5 คณะผู้การ สร้างชุมชนต้นแบบตามศาสตร์พระราชา เพื่อการ พัฒนาท้องถิ่น	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการ วิชาการ	29,000
2. โครงการกำกับติดตามโครงการแผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (โครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการ พัฒนาท้องถิ่นตามบริบทจังหวัดเพชรบูรณ์และจังหวัด พิจิตร)	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการ วิชาการ	25,000
3. โครงการกำกับติดตามโครงการแผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (โครงการส่งเสริมความรัก ความสามัคคี พัฒนา คุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐาน ราก)	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการ วิชาการ	20,000
4. โครงการกำกับติดตามโครงการแผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนผนวกกับ University as Marketplace)	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการ วิชาการ	17,000
<b>โครงการคลินิกเทคโนโลยี</b>		
โครงการส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (แผนงานเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน)		
1. โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์โกโก้สำเร็จด้วย วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างครบวงจร ปีที่ 1	อาจารย์รัตนกร แสนทำพล หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	211,750
โครงการส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (แผนงานบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี)		
1. โครงการบริหารจัดการคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	นายธรรมศาสตร์ จันทรัตน์ เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี	16,275
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสู่ ชุมชนท้องถิ่น	นายธรรมศาสตร์ จันทรัตน์ เจ้าหน้าที่คลินิกเทคโนโลยี	95,275



## โครงการสนับสนุนการบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์

โครงการส่งเสริมความรักความสามัคคี พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก

1. โครงการส่งเสริมความรักสามัคคี พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก หมู่ 7 ตำบลบ้านโสก อำเภอลำสนัก จังหวัดเพชรบูรณ์

ผู้รับผิดชอบโครงการ : อ.หทัยนุช จันทรชัยภูมิ

กิจกรรมที่ 1 การส่งเสริมการใช้ชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง



กิจกรรมที่ 2 – 3 การส่งเสริมการใช้ปุ๋ยผสมผสานเพื่อลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร และกิจกรรมการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพเพื่อการเกษตรกรรมที่ยั่งยืน



กิจกรรมที่ 4 ของกินสร้างงานสร้างอาชีพเพื่อสร้างรายได้ ข้าวตังปลาตุก



กิจกรรมที่ 4 ของใช้สร้างงานสร้างอาชีพเพื่อสร้างรายได้ พิมเสนน้ำ ต้นไม้มงคล



2. โครงการส่งเสริมความรักความสามัคคี พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคน  
ในชุมชนฐานราก โดยการพัฒนามาตรฐานการผลิตขั้นต้นและพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวของกลุ่มนาแปลงใหญ่  
หมู่ 3 ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร

ผู้รับผิดชอบโครงการ : อาจารย์จันทร์จิรา โตะขวัญแก้ว

กิจกรรมที่ 1 การสร้างแบรนด์ และการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า



กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาห้องบรรจุภัณฑ์ตามมาตรฐาน Primary GMP และการตรวจประเมินข้าวในภาชนะ  
บรรจุพร้อมจำหน่ายเพื่อยกระดับมาตรฐาน



กิจกรรมที่ 3 การใช้เทคโนโลยีการผลิตปุ๋ยอินทรีย์มูลไส้เดือนและเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สำหรับแปลงนาข้าวเพื่อลดต้นทุนการผลิตข้าวนาแปลงใหญ่



กิจกรรมที่ 4 การส่งเสริมช่องทางการจัดจำหน่ายด้วยการตลาดออนไลน์



โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนผนวก University as a Marketplace

3. โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดเพชรบูรณ์ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร

ผู้รับผิดชอบโครงการ : อาจารย์นฤมล วันน้อย

กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาตราสินค้าและการออกแบบบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์อ้อยอินทรีย์ เกษตรแปลงใหญ่เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชน



กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ Chocolate Bar เพื่อยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ให้ประสบความสำเร็จนำไปสู่เป้าหมายในเชิงพาณิชย์



กิจกรรมที่ 3 การออกแบบบรรจุภัณฑ์เสื้อลายมะขาม



4. โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์น้ำปลาพื้นเมืองกลุ่มแม่บ้านรวมใจ  
ผู้รับผิดชอบโครงการ : อาจารย์การ์นต์ ผึ้งบรรหาร

กิจกรรมที่ 1 ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ส่งตรวจวิเคราะห์น้ำปลาพื้นบ้านให้เป็นไปตามมาตรฐาน มผช. การมอบชุดกรองน้ำปลา ซึ่งผ่านไส้กรองขนาด 5 และ 1 ไมครอน สำหรับกรองน้ำปลาแทนกรรมวิธีการกรองแบบเดิม และแนะนำกลุ่มให้หยุดการกรองด้วยกระดาษ



## กิจกรรมที่ 2 – 3 การจัดทำฉลากโภชนาการ และการออกแบบฉลากผลิตภัณฑ์

LABEL :  
8.5 x 26.5 cm



โครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ตามบริบทจังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดพิจิตร

5. โครงการส่งเสริมเกษตรกรปลอดภัย บ้านสนสวย ตำบลหนองแม่นา อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.นรรัตน์ รัตนวัย

เกษตรกรได้ผลิตภัณฑ์น้ำส้มควันไม้ จากการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาเผาจนได้น้ำส้มควันไม้ ส่งผลให้เกษตรกรลดต้นทุนค่าใช้จ่ายสารเคมีที่ใช้ในการเกษตร และสามารถเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยังเป็นการใช้สารเคมีในการทำการเกษตรอีกด้วย



6. โครงการการพัฒนาเศรษฐกิจจากรฐานการเกษตร บ้านวังแดงใต้ ตำบลเขาทราย อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ผู้รับผิดชอบโครงการ : อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา

ชาวบ้านมีความรู้โดยนำเทคโนโลยีการเลี้ยงไก่ไข่ และเปิดไข่ อย่างถูกวิธีทำให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ทำให้ชาวบ้านลดต้นทุนค่าใช้จ่ายภายในครัวเรือน จากการเลี้ยงไก่ไข่ เปิดไข่ และยังสามารถนำประกอบอาหารและส่วนที่เหลือจากการบริโภคยังนำไปจำหน่ายเพื่อเพิ่มรายได้ภายในครัวเรือนอีกหนึ่งช่องทาง



## ศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรม ( Agritech and Innovation Center : AIC)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ผู้รับผิดชอบการดำเนินงานของศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดเพชรบูรณ์ ได้มีการจัดกิจกรรมแสดงผลงาน นิทรรศการของศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดเพชรบูรณ์ ในงานกาชาดมะขามหวาน นครบาลเพชรบูรณ์ ประจำปี พ.ศ. 2565



## ศูนย์คลินิกเทคโนโลยี

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยฯ ได้มีการดำเนินกิจกรรมต่างๆ เช่น การตัดชุดสำหรับทำนทูตและภริยา เพื่อร่วมแสดงแฟชั่นโชว์ ในงานมหกรรมผ้าไทย ใหมไทยสู่เส้นทางโลกครั้งที่ 11 และโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสู่ชุมชนท้องถิ่น ภายใต้แผนงานการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ได้ดำเนินกิจกรรม 4 กิจกรรม ดังนี้คือ 1) กิจกรรมการสกัดสีย้อมผ้าจากสีธรรมชาติและการย้อมสีเส้นใยจากสีธรรมชาติ 2) กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสัตว์ สู้ผลิตใหม่เชิงพาณิชย์ 3) กิจกรรมการเลี้ยงไส้เดือนเพื่อผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน และ 4) กิจกรรมการผลิตตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

กิจกรรมการตัดชุดสำหรับทำนทูตและภริยา เพื่อร่วมแสดงแฟชั่นโชว์ มหกรรมผ้าไทย ใหมไทยสู่เส้นทางโลกครั้งที่ 11 28-29 พฤษภาคม 2565





อบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสู่ชุมชนท้องถิ่น ภายใต้  
แผนงานการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

กิจกรรมการสกัดสีย้อมผ้าจากสีธรรมชาติและการย้อมสีเส้นใยจากสีธรรมชาติ 4 กรกฎาคม 2565



กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสั้ว สู่ผลิตภัณฑ์ใหม่เชิงพาณิชย์ 7 กรกฎาคม 2565



กิจกรรมการเลี้ยงไส้เดือนเพื่อผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน 8 กรกฎาคม 2565



กิจกรรมการผลิตตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร 12 กรกฎาคม 2565



## ปฏิบัติการเรื่องที่ 2 การวิจัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อการพัฒนาพื้นที่

ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากแหล่งทุนภายในและภายนอก รวมทั้งสิ้น จำนวน 4,460,500 บาท รายละเอียดดังนี้

### ทุนอุดหนุนงานวิจัย จำแนกตามหลักสูตรสาขาวิชา

#### 1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	การบูรณาการและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาตุกเชิงพาณิชย์ เพื่อเป็นอาหารสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุในจังหวัด เพชรบูรณ์ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	อาจารย์รัตนกร แสนทำพล	-
	โครงการย่อยที่ 1 การจัดการขยะอินทรีย์ครัวเรือน โดยใช้หนอนแมลงวันลายและเทคโนโลยีที่เหมาะสม	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ	52,000
	โครงการย่อยที่ 2 การใช้หนอนแมลงวันลายสดเสริมอาหารเม็ดสำเร็จรูปในการเลี้ยงปลาตุก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐรินทร์ ศิริรัตนันท์	63,500
	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาตุกหยองอาหารสำหรับผู้สูงอายุ	อาจารย์รัตนกร แสนทำพล	52,000
2	ผลของเอนไซม์โบรมีเลนและเอนไซม์ปาเปนในการย่อยวัตถุดิบเพื่อพัฒนาสูตรอาหารปลาตุกลูกผสมแบบลดต้นทุน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐรินทร์ ศิริรัตนันท์	85,500
3	ศักยภาพทรัพยากรทางน้ำ เพื่อการพัฒนาการประมงในเขตลุ่มน้ำป่าสักตอนบนอย่างยั่งยืนของจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ	249,500
4	การพัฒนาสมรรถนะเกษตรกรผู้ปลูกมะขามเพื่อยกระดับมาตรฐานและการบริหารจัดการตลาดด้วยระบบดิจิทัล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	-
	โครงการย่อยที่ 2 แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการแก้ไขปัญหาเชื้อราในฝักมะขามหวาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	106,700
5	ผลการเสริมไบโอดีทในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและค่าไขมันในเลือดไก่เนื้อ	อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว	105,000
6	โครงการย่อยที่ 4 การเพิ่มศักยภาพสำหรับใช้เศษเหลือจากกระบวนการผลิตแมคคาเดเมียเป็นอาหารเลี้ยงสัตว์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประธาน เรียงลาด	106,750
<b>รวมทุนภายใน</b>			<b>1,062,350</b>
<b>ทุนภายนอก</b>			
1	การพัฒนากระบวนการเพาะเลี้ยงไข่น้ำพริเมี่ยมสำหรับผลิตภัณฑ์โปรตีนเสริมจากพืชที่เหมาะสมสำหรับบุคคลที่ออกกำลังกายและนักกีฬา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	30,000
<b>รวมทุนภายนอก</b>			<b>30,000</b>
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์</b>			<b>1,092,350</b>

## 2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	การออกแบบและพัฒนากราฟิกลายพิมพ์ผ้าจากแรงบันดาลใจมะขามหวานจังหวัดเพชรบูรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ	20,000
2	การศึกษาและออกแบบผลิตภัณฑ์ของใช้และของตกแต่งบ้าน จากผ้าเขียนเทียนของชาวม้ง ตำบลเข็กน้อย อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ธนวรรณ ท้าวนอก	20,000
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</b>			<b>40,000</b>

## 3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนานวัตกรรมการคัดแยกผลเสาวรสโดยอาศัยหลักการเปรียบเทียบทางความยาวคลื่น	อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา	170,600
2	การพัฒนานวัตกรรมเชิงมูลค่าเพื่อส่งเสริมการพึ่งตนเองของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกฝรั่ง จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา	-
	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนานวัตกรรมการคัดแยกผลฝรั่งโดยอาศัยหลักการวิเคราะห์เชิงสเปกตรัม	อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา	74,600
	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาระบบสารสนเทศบริการข้อมูลด้านสุขภาพของผู้สูงอายุในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์वासนา วงศ์ษา	69,250
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>			<b>341,450</b>

#### 4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	การพัฒนานวัตกรรมแบบบูรณาการเพื่อส่งเสริมการพึ่งตนเองของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกเสาวรส อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรัตว์ รัตนวัย	-
	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนานวัตกรรมเครื่องผ่าเสาวรสแบบแนวตั้ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรัตว์ รัตนวัย	192,200
	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนานวัตกรรมเบาะรองนั่งจากวัสดุเหลือทิ้งในการแปรรูปเสาวรส	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ	170,600
2	การพัฒนาระบบจุดตัดที่ช่วยยืดอายุการเก็บรักษาสตอเบอร์รี่จากวัสดุเหลือทิ้งในการแปรรูปแมคคาเดเมีย อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ	105,500
3	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนานวัตกรรมเครื่องคลุกฝรั่งแช่บ๊วย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรัตว์ รัตนวัย	68,200
4	การออกแบบและพัฒนาเครื่องปอกเปลือกมะขามแช่อิ่ม	อาจารย์วิทยา หนูช่างสิงห์	106,700
5	โครงการย่อยที่ 3 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีร่วมกับภูมิปัญญาท้องถิ่นในการผลิตวัสดุประดับและตกแต่งจากเศษเหลือในกระบวนการผลิตแมคคาเดเมีย	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	106,750
6	การพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีสายการผลิตกระบอกลำไยแผ่นสำหรับเตรียมบรรจุสำหรับผู้ประกอบการชาวหลามจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	-
	โครงการย่อยที่ 2 การออกแบบและสร้างเครื่องคัดแยกขนาดกระบอกลำไยสำหรับกระบวนการผลิตชาวหลามในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	106,700
	โครงการย่อยที่ 3 การออกแบบและพัฒนาระบบการลำเลียงกระบอกลำไยสำหรับกระบวนการผลิตชาวหลามในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์วิทยา หนูช่างสิงห์	106,700
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ</b>			<b>963,350</b>

## 5. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนานวัตกรรมเครื่องต้นแบบ เจาะหลุมสี่เหลี่ยม	อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล	170,600
2	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนานวัตกรรมเครื่องคัดขนาด ผลฝรั่ง	อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล	68,200
3	การพัฒนาศักยภาพผลิตผลทางการเกษตรสำหรับเพิ่ม มูลค่าเศษเหลือจากกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมแมคคา เดเมียจังหวัดเพชรบูรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝื่อ	-
	โครงการย่อยที่ 1 การวิจัยและพัฒนาอิฐเทียมดูดซับกลิ่น จากกะลาแมคคาเดเมีย สำหรับวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิต และแปรรูปแมคคาเดเมียเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝื่อ	106,750
4	โครงการย่อยที่ 1 การวิจัยและพัฒนาเครื่องผ่ากะลา แบบปรับค่าได้สำหรับการผลิตเมล็ดแมคคาเดเมีย ของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตและแปรรูปแมคคาเดเมีย จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	140,000
5	โครงการย่อยที่ 1 การออกแบบและสร้างเครื่องตัดและ ทำความสะอาดกระบอกข้าวหลามสำหรับกระบวนการ ผลิตข้าวหลามในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	106,700
6	โครงการย่อยที่ 5 การออกแบบและสร้างเครื่องกรอก ข้าวหลามแบบพกพาสำหรับกระบวนการผลิตข้าวหลาม ในจังหวัดเพชรบูรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝื่อ	106,700
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต</b>			<b>698,950</b>

## 6. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาเทคโนโลยีอัจฉริยะและระบบสารสนเทศเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตสำหรับผู้สูงอายุในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย	-
	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนาระบบควบคุมไฟสำหรับบ้านอัจฉริยะสำหรับผู้สูงอายุ	อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย	69,000
	โครงการย่อยที่ 3 การวิเคราะห์และประมวลผลความสัมพันธ์ของข้อมูลผู้สูงอายุเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยกระบวนการวิทยาการข้อมูล	อาจารย์วรชัย ศรีเมือง	69,250
2	โครงการย่อยที่ 4 การออกแบบและพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อยกระดับความสามารถการแข่งขันสำหรับผลิตภัณฑ์วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตและแปรรูปแมคคาเดเมีย อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์พีรวัฒน์ สุขเกษม	90,000
3	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาระบบฐานข้อมูลการปลูกผักปลอดภัย อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย	85,200
4	การพัฒนาระบบเปิดปิดไฟด้วยเสียงด้วยแอปพลิเคชันบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ	20,000
5	การพัฒนาเทคโนโลยีอัจฉริยะและระบบสารสนเทศเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตสำหรับผู้สูงอายุในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย	-
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์</b>			<b>333,450</b>

## 7. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	โครงการย่อยที่ 2 ระบบเฝ้ามองสาธารณสุขโรคและแจ้งเตือนความปลอดภัยในบ้านสำหรับผู้สูงอายุ	อาจารย์นฤมล วันน้อย	69,500
2	การพัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ ผลผลิตทางการเกษตร และเพิ่มมูลค่าสำหรับอุตสาหกรรมแมคคาเดเมียจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์นิตติ อองอาจ	-
	โครงการย่อยที่ 2 การประยุกต์ใช้กระบวนการแบบพลังงานความร้อนร่วมสำหรับการอบแห้งแมคคาเดเมียของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตและแปรรูปแมคคาเดเมียอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์นิตติ อองอาจ	109,000
	โครงการย่อยที่ 4 การออกแบบและสร้างเครื่องอบไล่ความชื้นกระบอกข้าวหลามสำหรับกระบวนการผลิตข้าวหลามในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์นิตติ อองอาจ	106,700
3	การพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการร่อนดินทำความสะอาดสมุนไพรรูปกระทงเพื่อเพิ่มมูลค่าการผลิตของสมุนไพรรูปกระทงของวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกสมุนไพรรูปกระทงในอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์สุชาติ เขียวนอก	106,500
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม</b>			<b>391,700</b>

## 8. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>ทุนภายใน</b>			
1	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำปลาปรุงรสจากเศษเหลือทิ้งของปลาตาก	อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น	46,000
2	การพัฒนาทักษะการคิดเชิงคำนวณผ่านประสบการณ์จัดการศึกษาทางไกลกับเทคโนโลยีผ้าแปดดิถีสำหรับเกษตรกรอัจฉริยะ	อาจารย์ศานต์ พานิชลิตี	73,500
3	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อมจากเปลือกกะลาแมคคาเดเมีย	อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น	106,750
<b>รวมทุนภายใน</b>			<b>226,250</b>
<b>ทุนภายนอก</b>			
1	การออกแบบและสร้างลวดลายบนผืนผ้าด้วยการมัดหมี่เพื่อป้องกันภัยจากมลพิษทางอากาศของตำบลโคกปรัง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น	400,000
<b>รวมทุนภายนอก</b>			<b>400,000</b>
<b>รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี</b>			<b>626,250</b>



## การตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิชาการด้านการวิจัย

ปี พ.ศ. 2565 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้มีอาจารย์นำเสนอผลงานวิชาการด้านการวิจัย และการนำบทความไปนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ รายละเอียด ดังนี้

### ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย

#### 1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	การใช้ปลวกเสริมในการอนุบาลลูกอีงปากขวด	ปิยพงศ์ บางใบ สุภาพร บางใบ ธนภัทร วรปัสสุ	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ พะเยาวิจัย ครั้งที่ 11 ระหว่างวันที่ 25-28 มกราคม 2565. หน้าที่ 1349-1357.
2	ผลของสารกระตุ้นต่อการเจริญเติบโตและการเหนี่ยวนำการสร้างสารฟรุกแทนของแก่นตะวัน	นุชจรี สิงห์พันธ์	วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม – สิงหาคม 2565). หน้าที่ 110 – 116.
3	ผลของการใช้น้ำไหลผ่านสนามแม่เหล็กต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวเหนียวลิ้มผิว	ศิวตล แจ่มจำรัส ณัฐพล ภูระหงษ์	วารสารผลิตภัณฑ์การเกษตร, ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 (กันยายน-ธันวาคม 2565). หน้าที่ 51 – 61
4	ผลของต้นกล้วยปลุกและวิธีการให้น้ำต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของข้าวพันธุ์พิษณุโลก 2	การินทร์ ผึ้งบรรหาร ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร	Life Science and Environment Journal. Volume 23, No. 1. pp 334-344.
5	ผลของวัสดุห่อต่อคุณภาพผลผลิตมะเดื่อฝรั่งพันธุ์แบล็คแจ๊ค	นุชจรี สิงห์พันธ์ ศิวตล แจ่มจำรัส	วารสารเกษตรพระวรุณ, ปีที่ 19 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2565). หน้าที่ 165 -171.
6	Utilization of Hydroponic Fertilizer for Watermeal Cultivation and an Investigation of the Suitability of the Fresh Watermeal (Wolffia arrhiza (L.)) Supplement for Tilapia Rearing	Nuttarin Sirirustananun	Egyptian Journal of Aquatic Biology and Fisheries. Volume 26, No. 1. pp 217 – 228.

#### 2. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เปลือกแก้วมังกรแผ่นกรอบ	ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร สุทธิพงศ์ ยศสุวรรณ	วารสารวิชาการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 1, ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2565). หน้าที่ 22 -32.

### 3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	การอนุรักษ์สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นด้วยเทคโนโลยีการออกแบบ 3 มิติ บ้านเสายองหิน ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์	ธนวรรณ ท้าวนอก	โครงการนำเสนอผลงานสร้างสรรค์ทางด้านศิลปกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 4 (The 4th National Creative Work Presentation of Fine Arts : VRU Contemporary Folk Festival 2022) วันอังคารที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565.

### 4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	ปัจจัยที่เหมาะสมเพื่อการปรับตั้งค่าเครื่องหันใบตะไคร้ด้วยเทคนิคออกแบบการทดลอง	ยศวรรณ จันทนา นรินทร์ รัตนวิย	วารสารวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์. ปีที่ 14 ฉบับที่ 19 (มกราคม – มิถุนายน 2565). หน้า 83 – 95.
2	เครื่องคัดแยกขยะรีไซเคิลด้วยการประมวลผลภาพ	วรชัย ศรีสมุดคำ วาสนา วงศ์ษา	วารสารวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม, ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม – สิงหาคม 2565). หน้า 242 -253.
3	Detecting Equatorial Plasma Bubbles on All-Sky Imager Images Using Convolutional Neural Network	Worachai Srisamoodkham	Lecture Notes in Networks and Systemsthis link is disabled, 2022, 461, pp. 481–487.
4	Positioning Comparison GIM, Klobuchar, and IRI-2016 Models During the Geomagnetic Storm in 2021	Worachai Srisamoodkham	Lecture Notes in Networks and Systemsthis link is disabled, 2022, 461, pp. 725–733.

### 5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	การลดความสูญเสียเปล่าในกระบวนการผลิตกล้วยอบไล่มะขามของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดเพชรบูรณ์	สุวิมล เทียกทุม หทัยนุช จันทรชัยภูมิ ธรรม์ณชาติ วันแต่ง	วารสารข่าวงานวิศวกรรมอุตสาหกรรมไทย, ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2565). หน้า 78 – 85.
2	Development of Mushroom Sausage Added with Tamarind Seed Flour of Dong Kui Community Enterprise, Food Production and Processing Phetchabun Province	Suwimon Theakthum Hathainuch Janchaiyaphoom Thongchai Khruaphue	The Journal of Industrial Technology. Volume 18, issue 1. pp.123-136.

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
3	การวิเคราะห์ความสามารถของกระบวนการผลิตของเครื่องจักรแปรรูปมะขามจัดจืดสำหรับธุรกิจชุมชน	วิทยา หนูช่างสิงห์	วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์. ปีที่ 17 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มิถุนายน 2565). หน้า 167-184.
4	Design and Fabrication of Soil Sifting Machine for Value Added in The Black Ginger Herbal Production	Wittaya Nuchangsing	วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา), ปีที่ 22 ฉบับที่ 4 (ตุลาคม - ธันวาคม 2565). หน้า 135 -143.
5	The Study of Optimum Factors in Gold Plating Process to Enhance OTOP Knife Products for Ban Mai Knife Forgers Village, Lom Sak District, Phetchabun	Suwimon Theakthum, Tannachart Wantang Thongchai Khruaphue	วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร (RMUTP Research Journal), ปีที่ 16 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2565) หน้า 43 - 53.

## 6. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	การออกแบบและสร้างเทคโนโลยีเครื่องรีดเส้นใยธรรมชาติสำหรับกลุ่มเครื่องจักสานอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ ยศวรรณ จันทนา	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปี 2565 วันที่ 19 มีนาคม 2565ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.
2	การหาค่าระดับปัจจัยที่เหมาะสมของกระบวนการอบมะขามหวานด้วยกระบวนการออกแบบการทดลอง	ธนภัทร มะณีแสง	การประชุมวิชาการราชมงคลด้านเทคโนโลยีการผลิตและการจัดการ ประจำปี 2565 ครั้งที่ 7 (The 7th Rajamangala Manufacturing &Management Technology Conference 2022) วันที่ 6-8 กรกฎาคม 2565.
3	ต้นฉบับยึดสำหรับการกรีดเนื้อฝักมะขาม	ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	เลขที่อนุสิทธิบัตร 20097. วันที่ประกาศ 4 สิงหาคม 2565.
4	การหาพารามิเตอร์ที่เหมาะสมเพื่อใช้ปรับตั้งเครื่องอัดยางขอบมุ้งลวดด้วยวิธีออกแบบการทดลอง	เอราวัณ ชาญพหล ยศวรรณ จันทนา	วารสารวิศวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 (เมษายน - มิถุนายน 2565). หน้า 156 - 164.

## 7. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	A real-time prototype of a water level monitor and area early flood warning	Narumon Wannoi Chaisit Wannoi	SNRU Journal of Science and Technology. Volume 14 (1). (January - April 2022). pp 19-24.
2	Study and evaluation of energy on the house by standalone	Nisit Ong-art	SNRU Journal of Science and Technology. Volume 14 (3).

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
	photovoltaic systems of half-cell and full cell types		(September – December 2022). pp 1-8.
3	การพัฒนาเทคโนโลยีการออกแบบป้องกันรังสีพลังงานแสงอาทิตย์ต้นทุนต่ำสำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มดวงทองจังหวัดเพชรบูรณ์	เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์ ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ สุชาติ เขียวนอก	วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์, ปีที่ 17 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2565). หน้า 167 -180.
4	Determination of the secondary bending stress in cold-formed steel connection	Electronically Adjustable Multiphase Sinusoidal Oscillator with High-Output Impedance at Output Current Nodes Using VDCCs	Electronics 2022,11n3227. pp 1-17.

## 8. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน
1	การพัฒนาหุ่นยนต์สำหรับเคลื่อนที่บนพื้นที่ต่างระดับ	สนธยา วันชัย.	Electronically Adjustable Multiphase Sinusoidal Oscillator with High-Output Impedance at Output Current Nodes Using VDCCs”.
2	การประเมินความสามารถการรองรับโหลดและกำลังการผลิตไฟฟ้าข้ามพื้นที่ควบคุมด้วยเทคนิคการคำนวณการไหลของกำลังไฟฟ้าแบบทำซ้ำ	ชัยสิทธิ์ วันน้อย นฤมล วันน้อย	SNRU Journal of Science and Technology ปีที่ 13 ฉบับที่ 3 (กันยายน – ธันวาคม 2564)

นับตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ (ปีปฏิทิน) ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

### การเชิดชูเกียรตินักวิจัย

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้จัดโครงการเชิดชูเกียรตินักวิจัย เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย และมีการพัฒนางานวิจัยที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง มีการมอบโล่รางวัลนักวิจัยดีเด่น จำนวน 4 รางวัล จากรางวัลนักวิจัยดีเด่น 4 ประเภท ดังนี้ 1) รางวัลนักวิจัยดีเด่น “ด้านเทคโนโลยีนวัตกรรม” คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือผือ 2) รางวัลนักวิจัยดีเด่น “ด้านชุมชนและพื้นที่” คือ อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น 3) รางวัลนักวิจัยดีเด่น “ด้านการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย” คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐรินทร์ ศิริรัตนันท์ 4) รางวัลนักวิจัยดีเด่น “ด้านการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ต่อชุมชนและท้องถิ่น” คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์



### กิจกรรม/โครงการสนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัย

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
1	โครงการเชิดชูเกียรตินักวิจัย	นักวิจัยคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 30 คน	1. เป็นขวัญกำลังใจ และยกย่องเชิดชูเกียรตินักวิจัย 2. นักวิจัยรักงานวิจัย มีการพัฒนางานวิจัยที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง
2	โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย “อบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาโครงการวิจัยเพื่อจัดเก็บเป็น คลังข้อมูล (Proposal Bank)	อาจารย์คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 40 คน	1. เตรียมความพร้อมสำหรับการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อขอรับงบประมาณสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และงบประมาณสนับสนุนทุนอุดหนุนงานวิจัย พัฒนา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			2. สร้าง และพัฒนานักวิจัยให้มี ความรู้ ความสามารถ และ ประสบการณ์ ด้านการเขียน ข้อเสนอ โครงการวิจัยเพื่อขอรับทุน วิจัย 3. เขียนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อ จัดเก็บเป็นคลังข้อมูล (Proposal Bank)

### ปฏิบัติการราชการเรื่องที่ 3 การผลิตบัณฑิตเพื่อพัฒนาท้องถิ่น และมีความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้จัดโครงการ/กิจกรรมต่างๆ เพื่อพัฒนาคุณภาพบัณฑิตอันพึงประสงค์ และให้บัณฑิตมีสมรรถนะตามบริบทที่เปลี่ยนแปลงให้ทันต่อเหตุการณ์ที่เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ ดังนี้

#### กิจกรรม/โครงการพัฒนาวิชาการ/พัฒนานักศึกษา

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
1	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศน์นักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเรียน 2 ปีการศึกษา 2564 หมู่เรียน 6111021381	นักศึกษาวិชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคปกติ หมู่เรียน 611021381 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จำนวน 13 คน	1. นักศึกษาได้รับความรู้ ความเข้าใจในวิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง 2. นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์วิชาชีพในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง
2	โครงการเพิ่มพูนความรู้งานวิศวกรรมแห่งชาติ 2564	นักศึกษา คณาจารย์ และศิษย์เก่า สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ก่อสร้าง คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จำนวน 30 คน	1. นักศึกษา คณาจารย์ และศิษย์เก่า สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ก่อสร้าง หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต มีความรู้ ความเข้าใจถึงความรู้งานวิศวกรรมโยธา งานก่อสร้าง พร้อมได้นำมาพัฒนาวิชาชีพและเพิ่มศักยภาพในการทำงานให้กับองค์กร อย่างแท้จริงในการเพิ่มพูนความรู้งานวิศวกรรมแห่งชาติ 2564 ผ่านระบบออนไลน์ 2. นักศึกษา คณาจารย์ และศิษย์เก่า สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ก่อสร้าง ได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ พร้อมทั้งร่วมทำกิจกรรม สรุปลงงานของการเพิ่มพูนความรู้งานวิศวกรรมแห่งชาติ 2564 ผ่านระบบออนไลน์
3	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ	1. นักศึกษาหมู่เรียน 6111025021 จำนวน 9 คน 2. นักศึกษาหมู่เรียน 6211025021 จำนวน 5 คน	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพเทคโนโลยีการผลิต 2. นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์การปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้ด้านวิชาการและการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพได้อย่างเหมาะสม
4	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ	1. อาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม 2. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม หมู่เรียน 6011021352 จำนวน 1 คน	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพ 2. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม มีทักษะ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่น ในการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ 3. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรมสามารถนำความรู้ด้านวิชาการ ประสบการณ์ การปฏิบัติงาน สมรรถนะและความพร้อม สร้างช่องทางในการประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม
5	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	นักศึกษาสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 4 จำนวน 4 คน	1. ได้เทคนิคการทำงานในสายงานด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์ประเภทต่าง ๆ 2. มีการคัดเลือกวัสดุ เทคนิควิธีการผลิตในระบบอุตสาหกรรม 3. ได้เทคนิควิธีการใช้และการประยุกต์เครื่องมือเครื่องจักรในการผลิตในระบบอุตสาหกรรม 4. นักศึกษามีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์งานด้านการออกแบบและการผลิตในระบบอุตสาหกรรม 5. ศึกษาสถานการณ์ตลาดแบบผลิตภัณฑ์ในสถานที่ต่างๆเพื่อการออกแบบที่สอดคล้องกับท้องถิ่น และสถานะภาพการตลาดปัจจุบัน 6. นักศึกษาได้ประสบการณ์ในการทำงานโดยตรงจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพอันเป็นการประมวลความรู้ทั้งหมดที่ได้จากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ
6	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา ชั้นปีที่ 4 วิชาเอกพีชศาสตร์	นักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 จำนวน 4 คน	1. อาจารย์ได้มีทีมงานนักศึกษาที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านพีชศาสตร์ 2. ได้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิชาเอกพีชศาสตร์ของนักศึกษา
7	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ	1. อาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพ



ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
	ประกอบการ (หมู่เรียน 6211021351)	2. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรมหมู่เรียน 6211021351 จำนวน 3 คน	2. นักศึกษามีทักษะ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่นให้กับนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรมในการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการให้แก่นักศึกษา 3. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรมสามารถนำความรู้ด้านวิชาการ ประสบการณ์ การปฏิบัติงาน สมรรถนะและความพร้อม สร้างช่องทางในการประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม
8	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	อาจารย์ จำนวน 3 คน และ นักศึกษาวิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ หมู่เรียน 6111025031 จำนวน 8 คน	1. นักศึกษามีประสบการณ์ตรงจากการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน 2. นักศึกษาได้มีโอกาสบูรณาการความรู้ที่ได้ศึกษาในชั้นเรียนไปประยุกต์กับการปฏิบัติงานจริง อันเป็นการเพิ่มพูนประสบการณ์ตรงภาคปฏิบัติ 3. นักศึกษาได้เตรียมความพร้อมก่อนการเข้าสู่การทำงาน 4. มีความสอดคล้องกับสาระวิชา ในกรอบมาตรฐานหลักสูตร
9	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ วิชาเอกสัตวศาสตร์	อาจารย์ จำนวน 4 คน และ นักศึกษาวิชาเอกสัตวศาสตร์ หมู่เรียน 611 1021561 จำนวน 7 คน	1. นักศึกษามีประสบการณ์ตรงจากการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน 2. นักศึกษามีโอกาสบูรณาการความรู้ที่ได้ศึกษาในชั้นเรียนไปประยุกต์กับการปฏิบัติงานจริง อันเป็นการเพิ่มพูนประสบการณ์ตรงภาคปฏิบัติ 3. นักศึกษาได้เตรียมความพร้อมก่อนการเข้าสู่การทำงาน 4. มีความสอดคล้องกับสาระวิชาใน กรอบมาตรฐานหลักสูตร
10	โครงการเตรียมความพร้อมของนักศึกษาวิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (รหัส 61) และวิชาเอกการประมง (รหัส 64) ปีการศึกษา 2564	นักศึกษาวินิจฉัยเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (รหัส 61) และวิชาเอกการประมง (รหัส 64) ชั้นปีที่ 1-4 จำนวน 10 คน	นักศึกษามีความพร้อมในการปรับตัวในรั้วมหาวิทยาลัย การเรียนการสอน การรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคม การสมัครงานและการเตรียมตัวทำงานในอนาคต
11	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศนักศึกษาวินิจฉัยเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง	นักศึกษาวินิจฉัยเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคปกติ หมู่เรียน 6112021381 คณะ	1. นักศึกษา มีความรู้ ความเข้าใจ ในวิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
	ภาคเรียน 2 ปีการศึกษา 2564 หมู่เรียน 6112021381 นักศึกษา ภาค กศ.ปช.	เทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จำนวน 7 คน	2. นักศึกษามีทักษะและ ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี อุตสาหกรรมก่อสร้าง
12	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึก ประสบการณ์วิชาชีพกับสถาน ประกอบการ (หมู่เรียน 6011021351)	1. อาจารย์ประจำหลักสูตร สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม 2. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยี ไฟฟ้าอุตสาหกรรมหมู่เรียน 6011021351จำนวน 1 คน	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจ ในวิชาชีพ 2. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม มีทักษะ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่นในการปฏิบัติงาน จริงในสถานประกอบการให้แก่ นักศึกษา 3. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรมสามารถนำความรู้ด้าน วิชาการ ประสบการณ์ การปฏิบัติงาน สมรรถนะและ ความพร้อม สร้างช่องทางในการ ประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม
13	โครงการแหล่งเรียนรู้แปลงเกษตร แบบผสมผสาน “การเลี้ยงปลาในนา ข้าว”	1. คณาจารย์ และบุคลากร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 2. นักศึกษาวิชาเอกการจัดการ การเกษตรสมัยใหม่และวิชาเอก การประมง	1. มีแหล่งเรียนรู้แปลงเกษตรแบบ ผสมผสานเพื่อชีวิตพอเพียงที่มี กิจกรรมการเกษตรที่สอดคล้องกับ ภูมิปัญญาท้องถิ่นและศิลปวัฒนธรรม 2. มีการบูรณาการการเรียนการสอน โดยใช้ศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนา แหล่งเรียนรู้
14	โครงการศึกษาดูงานนักศึกษาวิชาเอก เทคโนโลยีการผลิตสัตว์ “โคเนื้อ บึงสามพันครั้งที่ 14	อาจารย์ จำนวน 3 คน และ นักศึกษาวิชาเอกสัตวศาสตร์ หมู่เรียน 6211021561 จำนวน 7 คน	นักศึกษามีความรู้ทางด้านวิชาการ ใหม่ ๆ เสริมสร้างทักษะความคิดและ การเรียนรู้นอกห้องเรียน ซึ่งเป็น ประสบการณ์ตรงที่ดีของนักศึกษา
15	โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใน การจัดการ การเกษตรสมัยใหม่ด้วย ระบบสมาร์ตฟาร์มภายใต้ BCG โมเดล	1. คณาจารย์วิชาเอกการจัดการ การเกษตรสมัยใหม่ หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชา เกษตรศาสตร์ 2. นักศึกษาวิชาเอกการจัดการ การเกษตรสมัยใหม่	1. ได้องค์ความรู้ พัฒนาศักยภาพ ทางการจัดการการเกษตร สมัยใหม่ด้วยระบบสมาร์ตฟาร์ม 2. มีการบูรณาการการเรียนการสอน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ทางการจัดการการเกษตร สมัยใหม่ ด้วยระบบสมาร์ตฟาร์มภายใต้ BCG โมเดล
16	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การ พัฒนาความรู้สู่แนวทางการประกอบ อาชีพ กับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม ในศตวรรษที่ 21”	อาจารย์และนักศึกษาวิชาเอก คหกรรมศาสตร์ จำนวน 50 คน (อาจารย์ 4 คน นักศึกษา 46 คน)	1. นักศึกษาได้ตรวจสอบตนเองและ เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ ตลาดแรงงาน 2. นักศึกษาได้รับความรู้ความเข้าใจ ในการเตรียมหลักฐานการสมัครงาน การหาแหล่งงาน การกรอกใบสมัคร งาน การเขียนจดหมายสมัครงาน และการทำประวัติย่อ

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
17	โครงการเสริมสร้างทักษะการรู้เท่าทันสื่อและแนวทางการใช้สื่อออนไลน์อย่างสร้างสรรค์	นักศึกษาสาขาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ และนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2564 จำนวน 20 คน	1. นักศึกษาได้ร่วมเรียนรู้และฝึกฝนทักษะในการใช้โซเชียลเน็ตเวิร์กให้เกิดประโยชน์ใน การศึกษา การพัฒนาตนเอง และการแสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์ผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์ก 2. มีทักษะการแสดงออกทางความคิดเห็นที่สุภาพ ส่งเสริมกำลังใจในการทำความดีทำ กิจกรรมที่เกิดประโยชน์ต่อสังคม
18	โครงการ เตรียมความพร้อมสู่วิชาชีพวิศวกร	นักศึกษาสาขาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ หมู่เรียน 6111025011 จำนวน 9 คน	1. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาได้ทราบถึงลักษณะการทำงานในสายงานของวิศวกร 2. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาได้ทราบถึงคุณสมบัติของบัณฑิตที่องค์กรอยากได้ 3. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาได้เรียนรู้วิธีการเขียนจดหมายสมัครด้านวิศวกรรม
19	โครงการ อบรมเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ สาขาวิศวกรรมโยธา	1. นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ภาคปกติ และภาค กศ.ปช. รวมจำนวน 25 คน ที่ เข้าร่วมโครงการ 2. นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ภาคปกติ ภาค กศ.ปช. บุคคลที่เกี่ยวข้องกับงาน ด้านวิศวกรรม ได้รับความรู้ ความเข้าใจ ด้านการเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ สาขาวิศวกรรมโยธา มาพัฒนาความสามารถของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับ งานด้านวิศวกรรม ให้ก้าวสู่การเป็นระดับ	1. นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ภาคปกติ และภาค กศ.ปช. ได้ เข้าใจในการเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ สาขาวิศวกรรมโยธา 2. นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาคปกติ ภาค กศ.ปช. และบุคคลที่เกี่ยวข้องกับงานด้านวิศวกรรม ให้ก้าวสู่การเป็นระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
		ภาคีวิศวกรพิเศษ พร้อม ประสบการณ์ตรงที่ได้รับมา ประยุกต์ใช้ในการ ปฏิบัติงาน ด้านโยธา ด้านช่างก่อสร้าง การ ทำงานในหน้าที่กับสายงานที่ เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรม	
20	โครงการอบรมเพิ่มพูนความรู้ด้าน การจัดการระบบฟาร์มปศุสัตว์ ในรูปแบบออนไลน์	อาจารย์ จำนวน 3 คน และ นักศึกษาระดับปริญญาตรี หมู่เรียน 6211021561 จำนวน 7 คน และหมู่เรียน 6311021561 จำนวน 11 คน	นักศึกษาได้รับความรู้ทางด้าน วิชาการ เกี่ยวกับการจัดการด้าน อาหาร การจัดการด้านการผสมพันธุ์ และการใช้ยาในโคเนื้อ
21	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพและ นิเทศงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	อาจารย์สาขาวิชาคหกรรม ศาสตร์ ได้เข้านิเทศการฝึก ประสบการณ์วิชาชีพให้แก่ นักศึกษา หลักสูตร เกษตรศาสตร์ วิชาเอกคหกรรม ศาสตร์ ปีที่ 4 ในสถาน ฝึกประสบการณ์ด้านงาน คหกรรมศาสตร์ อาหารและ โภชนาการ งานประดิษฐ์ การจัด ดอกไม้ ตกแต่งสถานที่รับรอง สถานประกอบการในจังหวัด เพชรบูรณ์ นครปฐม และ กรุงเทพมหานคร	1. อาจารย์ได้เข้านิเทศงานนักศึกษา ที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้าน คหกรรมศาสตร์ 2. ได้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิชาเอก คหกรรมศาสตร์ของนักศึกษา
22	โครงการส่งนักศึกษา ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถาน ประกอบการ	นักศึกษาระดับปริญญาตรี ผลิตและการจัดการ หมู่เรียน 6211025011 จำนวน 12 คน	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจใน วิชาชีพวิศวกรรมการผลิตและการ จัดการ 2. นักศึกษา มีทักษะและ ประสบการณ์การปฏิบัติงานจริงใน สถานประกอบการ 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้ด้าน วิชาการและการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ ในการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพได้ อย่างเหมาะสม
23	โครงการให้ความรู้และสร้างความ ตระหนักถึงความปลอดภัยและ ข้อควรปฏิบัติในการปฏิบัติงานช่าง	นักศึกษาระดับปริญญาตรี การผลิตและการจัดการ หมู่เรียน 6311025011 จำนวน 10 คน	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจ ในเรื่องความปลอดภัยและ สภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานช่าง 2. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจใน เรื่องข้อควรปฏิบัติในการปฏิบัติงาน ช่าง 3. นักศึกษามีความรู้ในเรื่องการ ป้องกันอุบัติเหตุและความเจ็บป่วย จากการปฏิบัติงาน

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
24	โครงการเสริมสร้างทักษะการใช้งาน Microsoft Excel เพื่อจัดการข้อมูลในงานอุตสาหกรรม สำหรับการเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2564	1. นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต หมู่เรียน 6211025011 จำนวน 12 คน 2. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต หมู่เรียน 6211025021 จำนวน 14 คน	1. นักศึกษาเกิดการเตรียมความพร้อมเสริมทักษะในด้านการจัดการข้อมูลในงานอุตสาหกรรม 2. นักศึกษาเกิดทักษะการใช้งาน Microsoft Excel เพื่อจัดการข้อมูลในงานอุตสาหกรรม
25	โครงการสหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1. นักศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ หมู่เรียน 6311025071 จำนวน 2 คน 2. สถานประกอบการทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1. นักศึกษา ได้ความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 2. นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์การปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้ด้านวิชาการและการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในการฝึกสหกิจศึกษา
26	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ (หมู่เรียน 6311025061)	1. อาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม 2. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม หมู่เรียน 6311025061 จำนวน 5 คน	1. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพ 2. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม มีทักษะ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่นในการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ 3. นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม สามารถนำความรู้ด้านวิชาการ ประสบการณ์ การปฏิบัติงาน สมรรถนะและความพร้อม สร้างช่องทางในการประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม
27	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา ภาคปกติ หมู่เรียน 6211025051 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จำนวน 6 คน	1. นักศึกษาได้ความรู้ ความเข้าใจในวิชาชีพด้านเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา 2. นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์วิชาชีพในงานด้านเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา
28	โครงการพัฒนาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) ผ่านระบบออนไลน์	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน และ ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก รวมทั้งสิ้น จำนวน 10 คน	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยีได้มีการพัฒนาหลักสูตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2521)
29	โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาในการจัดการเกษตรสมัยใหม่ด้วยระบบสมาร์ทฟาร์มภายใต้ระบบเศรษฐกิจใหม่ BCG โมเดล ส่งเสริมและสนับสนุนใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการการเกษตรสมัยใหม่	1. คณาจารย์วิชาเอกการจัดการเกษตรสมัยใหม่ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 2. นักศึกษาวิชาเอกการจัดการเกษตรสมัยใหม่	1. มีการบูรณาการการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางด้านจัดการเกษตร สมัยใหม่ด้วยระบบสมาร์ทฟาร์มภายใต้ BCG โมเดล

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			2. ได้องค์ความรู้ พัฒนาศักยภาพทางด้านการจัดการการเกษตรสมัยใหม่ด้วยระบบสมาร์ฟาร์ม
30	โครงการจัดการความรู้ด้านการผลิตบัณฑิต คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	คณะกรรมการจัดการความรู้ด้านการผลิตบัณฑิต คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1. มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างคณาจารย์ภายในคณะ 2. ได้แนวปฏิบัติที่ดี (Best Practice) ในด้านการผลิตบัณฑิต 3. ได้ความรู้และแนวปฏิบัติที่ดีที่ได้รับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปใช้ในการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการกับการทำงาน
31	โครงการพัฒนาหลักสูตรอบรมยกระดับมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาช่างเชื่อมทิกเหล็กกล้า คาร์บอนต่อฟิลเล็ท ระดับ 1	แรงงานในสถานประกอบการ นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา ตลอดจนผู้ที่มีความสนใจในการ ประกอบอาชีพช่างเชื่อมทิก ในจังหวัดเพชรบูรณ์ และในจังหวัดอื่นๆ	หลักสูตรอบรมยกระดับมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาช่างเชื่อมทิกเหล็กกล้าคาร์บอนต่อฟิลเล็ท ระดับ 1 ได้รับการพัฒนาหลักสูตร
32	โครงการ ศึกษาดูงานพัฒนาบุคลากร และนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2564	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หมู่เรียน 6211021891 และ 6311021891 จำนวน 23 คน คณาจารย์และบุคลากร จำนวน 7 คน	คณาจารย์ และนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ได้ความรู้และประสบการณ์ที่ เกี่ยวข้องกับ วิศวกรรมและเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์ จากศึกษาดูงาน/เรียนรู้นอกสถานที่
33	โครงการ เตรียมความพร้อมสู่วิชาชีพวิศวกร ประจำปีการศึกษา 2564	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หมู่เรียน 6111021891 จำนวน 13 คน	1. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จ การศึกษาได้ทราบถึงลักษณะการทำงานในสายงานของวิศวกร 2. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จ การศึกษาได้ทราบถึงคุณสมบัติของบัณฑิตที่องค์กรอยากได้ 3. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จ การศึกษาได้เรียนรู้วิธีการเขียนจดหมายสมัครด้านวิศวกรรม
34	โครงการเสริมสร้างทักษะการรู้เท่าทันสื่อและแนวทางการใช้สื่อออนไลน์อย่างสร้างสรรค์ ประจำปี การศึกษา 2564	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หมู่เรียน 6311021891 และ 6411021891 จำนวน 25 คน	1. นักศึกษาได้ร่วมเรียนรู้และฝึกฝนทักษะในการใช้โซเชียลเน็ตเวิร์กให้เกิดประโยชน์ใน การศึกษา การพัฒนาตนเอง และการแสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์ผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์ก 2. ได้ทักษะการแสดงออกทางความคิดเห็นที่สุภาพ ส่งเสริมกำลังใจใน การทำความดีทำ กิจกรรมที่เกิดประโยชน์ต่อสังคม

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
35	โครงการส่งนักศึกษา ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถาน ประกอบการ	นักศึกษาหมู่เรียน 6311025021 จำนวน 4 คน	1. นักศึกษาได้ความรู้ความเข้าใจ ในวิชาชีพเทคโนโลยีการผลิต 2. นักศึกษามีทักษะและ ประสบการณ์การปฏิบัติงานจริง ในสถานประกอบการ 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้ด้าน วิชาการและการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ ในการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพได้ อย่างเหมาะสม
36	โครงการพัฒนาทักษะการจัดการ เรียนรู้และการวิจัยสำหรับนักศึกษา สาขาวิชาการ งานอาชีพและ เทคโนโลยี ด้วยกระบวนการจัดการ เรียนรู้แบบ Active Learning ที่ เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในศตวรรษ ที่ 21 ในรูปแบบออนไลน์	นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร บัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพ และเทคโนโลยีรวมทั้งสิ้น 90 คน แบ่งเป็น นักศึกษาสาขาวิชาการ งานอาชีพและเทคโนโลยี รหัส 6111031821 จำนวน 21 คน นักศึกษาสาขาวิชาการงานอาชีพ และเทคโนโลยี รหัส 6111031822 จำนวน 16 คน นักศึกษาสาขาวิชาการงานอาชีพ และเทคโนโลยี รหัส 6211031821 จำนวน 27 คน นักศึกษาสาขาวิชาการงานอาชีพ และเทคโนโลยี รหัส 6311031821 จำนวน 26 คน	นักศึกษสาขาวิชาการงานอาชีพและ เทคโนโลยี มีทักษะการจัดการเรียนรู้ และการวิจัยสำหรับ ด้วย กระบวนการจัดการเรียนรู้แบบ Active Learning ที่เน้นผู้เรียนเป็น สำคัญในศตวรรษที่ 21
37	การพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพ ทางด้านวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ แก่นักศึกษา ปีการศึกษา 2565	นักศึกษสาขาวิชาวิศวกรรม คอมพิวเตอร์ รหัส 6211021891 จำนวน 10 คน	1. นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรง และฝึกทักษะการปฏิบัติงานใน วิชาชีพตามสาขาวิชาของตน 2. นักศึกษาสามารถประยุกต์ความรู้ ที่ได้จากการเรียนภาคทฤษฎี ไปสู่ ภาคปฏิบัติในสถาน ประกอบการ 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้และ ทักษะที่ได้ไปประกอบอาชีพ ภายหลังสำเร็จการศึกษาตาม หลักสูตร 4. ได้รับทราบปัญหาเกี่ยวกับการฝึก ประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา ทั้งที่เป็นปัญหาจากสถาน ประกอบการ จากผู้เชี่ยวชาญจาก ผู้คุมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและ จากนักศึกษาเอง จะได้ร่วมกันหาทาง แก้ไข ในคราวที่ออกไปนิตศ การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 5. ได้ถ่ายทอดและแลกเปลี่ยน ประสบการณ์ซึ่งกันและกัน ระหว่าง

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			นักศึกษาชั้นปีที่ 4 และคณาจารย์ของสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ในคราวสัมมนาหลังการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ
38	โครงการ พัฒนาศักยภาพนักศึกษาชั้นปีที่ 4 เพื่อเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน ประจำปีการศึกษา 2564 (ผ่านระบบออนไลน์)	นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา จำนวน 50 คน	1. นักศึกษามีความรู้และทักษะด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศตามคุณลักษณะบัณฑิต ที่พึงประสงค์ 2. นักศึกษาได้มีความรู้และทักษะการเขียนจดหมายสมัครงาน (Resume) ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ 3. นักศึกษาได้รับการพัฒนาบุคลิกภาพในการสัมภาษณ์งาน
39	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการให้ความรู้และทักษะด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษา (ผ่านระบบออนไลน์)	สโมสรนักศึกษาและนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1. นักศึกษานำความรู้ไปใช้กับกิจกรรมนักศึกษา 2. นักศึกษามีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาของคุณภาพการศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 3. นักศึกษาใช้กระบวนการคุณภาพในการพัฒนาคุณภาพของกิจกรรมหรือโครงการนักศึกษา 4. มีระบบติดตามประเมินผลการประกันคุณภาพในกิจกรรมที่นักศึกษาดำเนินการ และในส่วนของนักศึกษามีส่วนร่วมกับการประกันคุณภาพของคุณภาพของคณะฯ 5. มีการนำผลการประเมินไปพัฒนากระบวนการให้ความรู้และกลไกการดำเนินงานประกันคุณภาพที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง
40	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1. นักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์หมู่เรียน 6211025041 จำนวน 4 คน 2. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์หมู่เรียน 6311025071 จำนวน 1 คน 3. สถานประกอบการทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1. นักศึกษาความรู้ ความเข้าใจในด้านวิชาชีพเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 2. นักศึกษา มีทักษะ และประสบการณ์การปฏิบัติงานจริง 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้ด้านวิชาการ และการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในการฝึก ประสบการณ์วิชาชีพได้อย่างเหมาะสม
41	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติ เรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมจำลองการควบคุมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ	นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต และวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ	1. นักศึกษาได้รับพัฒนาทักษะให้สอดคล้องกับทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการประกอบอาชีพในอนาคต



ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			2. ส่งเสริมการประกันคุณภาพ การศึกษาระดับหลักสูตร ในตัวบ่งชี้ที่ 3.2
42	โครงการ ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิต ที่พึงประสงค์และเตรียมความพร้อม นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2565	นักศึกษาชั้นปีที่ 1 และสโมสร นักศึกษาคณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม จำนวน 120 คน	1. นักศึกษาคณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม มีคุณลักษณะบัณฑิต ที่พึงประสงค์ 2. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับระบบการจัดการเรียน การสอน และกิจกรรมนักศึกษา ของคณะ 3. นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้ปรับตัว ในการเรียน และการใช้ชีวิตในรั้ว มหาวิทยาลัย
43	โครงการปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยี บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)	1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จำนวน 5 ท่าน 2. ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก จำนวน 3 ท่าน	1. หลักสูตรมีความทันสมัย และเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ 2. ส่งเสริม สนับสนุนการประกัน คุณภาพในตัวบ่งชี้ที่ 5.4 ผลการ ดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบ มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ
44	โครงการ การพัฒนานักศึกษาตาม การจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21: การต่อยอดธุรกิจจากผลผลิตทาง การเกษตรในยุคดิจิทัล	นักศึกษาสาขาวิชาเอกพืชศาสตร์ และนักศึกษาสาขาวิชาเอก เทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 20 คน	นักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจ และมี ทักษะเกี่ยวกับการต่อยอดธุรกิจจาก ผลผลิตทางการเกษตร ในยุคดิจิทัล
45	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ ประจำปี การศึกษา 2565	1. นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยี บัณฑิต จำนวน 22 คน 4.2 นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรม ศาสตร์บัณฑิต จำนวน 10 คน	1. นักศึกษาสร้างรูปแบบและแนว ปฏิบัติในการเสริมสร้างประสิทธิภาพ ในศตวรรษที่ 21 2. นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ และ พัฒนาทักษะที่จำเป็นก่อน ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 3. ส่งเสริมการประกันคุณภาพ การศึกษาระดับหลักสูตร ในตัวบ่งชี้ที่ 3.1
46	โครงการปรับพื้นฐานความรู้เชิง ปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาใหม่ สาขาวิชาเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2565	1. อาจารย์เทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ จำนวน 5 คน 2. นักศึกษาใหม่สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ จำนวน 15 คน	1. ได้พัฒนาความรู้ให้นักศึกษาที่จะ เข้าศึกษาต่อในปีการศึกษา 2565 2. นักศึกษาได้ปรับตัวเกี่ยวกับ สถานการณ์เรียนก่อนเข้าศึกษาจริง
47	โครงการส่งเสริมวิชาชีพปฏิบัติการ ด้านอค์ศิภัยโรงเรียนราชประชานุ เคราะห์ 57 อำเภอเมือง จังหวัด เพชรบูรณ์	1. นักศึกษา คณาจารย์ หลักสูตร เทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและ สาขาวิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1. นักศึกษา คณาจารย์ หลักสูตร เทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
		คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมจำนวน 20 คน ที่เข้าร่วมโครงการ 2. นักศึกษา คณาจารย์ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสาขาวิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ความรู้ ความเข้าใจพร้อมประสบการณ์ตรงจากการส่งเสริมวิชาชีพปฏิบัติการด้านอค์ศัยโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 57 อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ แล้วยนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน การปฏิบัติงานด้านช่าง การทำงานใน หน้าที่กับสายงานที่เกี่ยวข้อง	คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้มีความรู้ ความเข้าใจถึงความรู้ปฏิบัติการด้านอค์ศัยในอาคารพร้อมได้นำมาพัฒนาวิชาชีพและเพิ่มศักยภาพในการทำงานให้กับองค์กร อย่างแท้จริง 2. นักศึกษา คณาจารย์ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ พร้อมทั้งร่วมทำกิจกรรม สรุปลงงานของการส่งเสริมวิชาชีพปฏิบัติการด้านอค์ศัยโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 57 อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
48	โครงการ จัดหาสิ่งสนับสนุนเพื่อการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	นักศึกษาชั้นปีที่ 1 - 4 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ กิจกรรมย่อย อบรมเทคนิคการเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยตนเอง ผ่านสื่อฝึกทักษะภาษาอังกฤษ	นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้สื่อและสิ่งสนับสนุนการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ
49	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ รหัส 6011025011 จำนวน 1 คน หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชา วิศวกรรมการผลิตและการจัดการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	1. นักศึกษาได้ความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพวิศวกรรมการผลิตและการจัดการให้แก่นักศึกษา 2. นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์การปฏิบัติงานจริง 3. นักศึกษาสามารถนำความรู้ด้านวิชาการและการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพได้อย่างเหมาะสม
50	โครงการเตรียมความพร้อมแก่นักศึกษาใหม่วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	นักศึกษาชั้นปีที่ 1 สาขาวิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 17 คน	1. นักศึกษาใหม่ได้รับการปรับพื้นฐานและพัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ทางคอมพิวเตอร์ 2. นักศึกษาใหม่ได้รับการปรับพื้นฐานและพัฒนาทักษะเครื่องมือวัดทางวิศวกรรม

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			3. นักศึกษาใหม่สามารถนำความรู้ และทักษะที่ได้ไปเป็นพื้นฐานในการศึกษารายวิชาต่างๆ ในหลักสูตร ตามเกณฑ์การประกันคุณภาพ การศึกษาระดับหลักสูตร ในตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การเตรียมความพร้อม ก่อนเข้าศึกษา
51	โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ เสริมสร้างทักษะความสัมพันธ์ นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมรวมใจทำความดี	นักศึกษาและสโมสรนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 50 คน	1. นักศึกษามีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ 2. นักศึกษามีสติปัญญา สังคม อารมณ์ และร่างกาย โดยใช้กิจกรรมเป็นสื่อ 3. นักศึกษามีจิตสาธารณะ เสียสละ และบำเพ็ญประโยชน์ต่อคณะและมหาวิทยาลัย
52	โครงการพัฒนาด้านดิจิทัลสำหรับ นักศึกษาชั้นปีที่ 4	นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ของ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 40 คน	นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ของ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้รับการพัฒนาทักษะดิจิทัลก่อนการทดสอบมาตรฐาน IC3
53	โครงการพิธีไหว้ครู สาขาวิชาการงาน อาชีพและเทคโนโลยี ประจำปี การศึกษา 2565	คณาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์ และนักศึกษา หลักสูตรครุศาสตร์ บัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี รวมทั้งสิ้น 95 คน แบ่งเป็น - อาจารย์คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม จำนวน 10 ท่าน - อาจารย์คณะครุศาสตร์ จำนวน 3 ท่าน - นักศึกษาสาขาวิชาการงาน อาชีพและเทคโนโลยี รหัส 63111031821 จำนวน 25 คน นักศึกษาสาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี รหัส 64111031821 จำนวน 30 คน นักศึกษาสาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี รหัส 65111031821 จำนวน 30 คน	1. ได้สืบทอดขนบธรรมเนียม ประเพณีอันดีของสังคมไทย 2. นักศึกษาได้ระลึกถึงพระคุณของ บูรพคณาจารย์ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชา และแสดงออก ถึงความกตัญญูกตเวที 3. สร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่าง นักศึกษาและคณาอาจารย์ 4. นักศึกษาได้เรียนรู้การทำงานเป็น หมู่คณะและเกิดความสามัคคี 5. นักศึกษาในสาขาวิชาที่มีผลการ เรียนดีเด่นได้รับการเชิดชูเกียรติ

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
54	โครงการประชุมตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2564 ในรูปแบบการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ คณาจารย์และบุคลากรคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 30 คน	เพื่อรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในจากคณะกรรมการตรวจประเมิน
55	โครงการศึกษาดูงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	1. อาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม จำนวน 6 คน 2. พนักงานสายปฏิบัติการ 1 คน 3. นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม หมู่เรียน 6311025061, 6411025061 และ 6511025061 จำนวน 21 คน รวมทั้งหมด 28 คน	1. อาจารย์และนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม ศึกษา ระบบการผลิต กระแสไฟฟ้าของ โรงไฟฟ้า (Power Plant) และ กระบวนการผลิตในระบบ อุตสาหกรรม 2. อาจารย์และนักศึกษาได้ศึกษา การทำงานของเครื่องมือต่างและ เครื่องจักรการผลิตในระบบ อุตสาหกรรม 3. อาจารย์และนักศึกษา มีความ ริเริ่มสร้างสรรค์ในการพัฒนา เทคโนโลยีไฟฟ้าและ สามารถคิด ประดิษฐ์ผลงานทางด้านเทคโนโลยี เพื่อสอดคล้องกับท้องถิ่นและการ พัฒนาท้องถิ่นในปัจจุบัน
56	โครงการแหล่งเรียนรู้แปลงเกษตร แบบผสมผสาน “การเลี้ยงปลาในนาข้าว” กิจกรรมปลูกวันแม่	1. คณาจารย์ และบุคลากร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 2. นักศึกษาวิชาเอกการจัดการ การเกษตรสมัยใหม่ และวิชาเอก การประมง	1. มีแหล่งเรียนรู้แปลงเกษตรแบบ ผสมผสานเพื่อชีวิตพอเพียงที่มี กิจกรรมการเกษตรที่สอดคล้องกับ ภูมิปัญญาท้องถิ่นและศิลปวัฒนธรรม 2. มีการบูรณาการการเรียนการสอน โดยใช้ศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนา แหล่งเรียนรู้

กิจกรรมที่นักศึกษาได้เข้าร่วมและรับรางวัลทางวิชาการ/วิชาชีพ

ลำดับ	หลักสูตรสาขาวิชา	รายนามนักศึกษา	กิจกรรม/รางวัล	สถานที่	วัน/เดือน/ปี
1	สาขาวิชาออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	นางสาวอารียา สีเสื่อ	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๓ การประกวดผลงาน ประเภทผลิตภัณฑ์ เครื่องประดับตกแต่ง และของที่ระลึก ในงานประกวด ผลงานของ นักออกแบบ ผลิตภัณฑ์ผ้าทอ ของกลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนล่าง 1	ห้างเซ็นทรัล จังหวัด พิษณุโลก	14 มกราคม 2565
2	สาขาวิชาเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์	นายภาณุพงศ์ ปัญญาวัฒนา ภิรมย์	รางวัลชมเชย การ ประกวดผลงานใน หัวข้อ FUTURE OF SKILL AR VR MR และ 3D ผลงาน ประเภท VR	สำนักงานส่งเสริม เศรษฐกิจดิจิทัล ร่วมมือ กับ สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง ภายใต้ โครงการพัฒนา ทักษะด้านการใช้งาน การพัฒนา หรือการ ออกแบบผลิตภัณฑ์สินค้า และบริการ ด้าน เทคโนโลยีและนวัตกรรม AR VR MR และ 3D ใน ระดับเบื้องต้น	พฤษภาคม 2565
3	สาขาวิชาการงานอาชีพ และเทคโนโลยี	1. นายธีรพันธ์ คำโสม 2. นายประวิทย์ พรหมมาก 3. นายธรรมยุทธ สุนทร 4. นายปฐมพร นานวล 5. นางสาวรจนา ตันอิน 6. นางสาว กัญญารัตน์ สีหาพรหม 7. นางสาว กัญญา สารีราช	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 1 การ ประกวดโต๊ะหมู่บูชา ประเพณีอุ้มพระดำน้ำ ครั้งที่ 22	บริเวณสวนสาธารณะ เพชรรัตน์สงคราม	25 กันยายน 2565

ลำดับ	หลักสูตรสาขาวิชา	รายชื่อนักศึกษา	กิจกรรม/รางวัล	สถานที่	วัน/เดือน/ปี
		8. นายเจษฎากร จินเฝ้า 9. นายเกรียงไกร ลาดเลา 10. นายณัฐนันท์ จินคณา 11. นายอมร เทพ จันทโรชม 12. นางสาว ธราทิพย์ แก้วทอง 13. นายสิทธิชัย ทิพย์ประเสริฐ			

### การพัฒนาสมรรถนะภาษาอังกฤษ



### เข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนา Soft Skills “ฝ่ายสร้างชีวิต ด้วยวิศวกรสังคม”



## การเสริมสร้างทักษะความสัมพันธ์นักศึกษา



## การส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตอันพึงประสงค์



## ปฏิบัติการเรื่องที่ 4 สืบสานศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่สากล

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มีการจัดกิจกรรม/โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมทั้งการอนุรักษ์ฟื้นฟู สืบสาน เผยแพร่วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการบูรณาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเข้ากับการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมนักศึกษา ดังนี้

### กิจกรรม/โครงการสนับสนุนพันธกิจด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
1	การอบรมเชิงปฏิบัติการมารยาทไทย (ผ่านระบบออนไลน์)	นักศึกษาชั้นปีที่ 1 และสโมสรนักศึกษาของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 100 คน	1. นักศึกษามีกริยามารยาทที่งดงาม มีคุณธรรมจริยธรรม ในการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 2. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในเรื่องมารยาทในสังคมไทย สามารถแสดงความเคารพได้อย่าง ถูกต้องตามกาลเทศะ และมีสัมมาคารวะ 3. นักศึกษามีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ ส่งเสริม และสืบสานศิลปวัฒนธรรมด้านมารยาท และความเป็นไทย
2	สืบสานประเพณีทำบุญคณะและสานสัมพันธ์พี่น้องคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2565	1. คณาจารย์ บุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 40 คน 2. นักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 120 คน	1. คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาอนุรักษ์ สืบสาน ส่งเสริม เผยแพร่ และรักษาไว้ซึ่งวัฒนธรรม ประเพณีอันดีงามของคนไทยให้มีสืบไป 2. คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาได้ทำกิจกรรมร่วมกัน และเกิดความสัมพันธ์อันดีต่อกัน 3. คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมความสัมพันธ์อันดีต่อกัน
3	โครงการ ส่งเสริมทักษะในการสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมไทย : ภูเขาแมงมุม ผลผลิตหลัก นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	นักศึกษาของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 30 คน	1. นักศึกษาเรียนรู้วิถีชีวิตของชุมชนกับงานหัตถกรรม และนำไปสู่การอนุรักษ์ สืบสาน และ รักษาไว้ซึ่งประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นอันดีงามของคนไทย 2. นักศึกษาได้มีทักษะในการปฏิบัติงานหัตถกรรมเพื่อพัฒนาความรู้ ทักษะ ความสามารถ และนำไปใช้ประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานในวิชาชีพ 3. มีการบูรณาการสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมไทยของท้องถิ่นกับการเรียนการสอนให้แก่นักศึกษา



## การอบรมเชิงปฏิบัติการมารยาทไทย



## สืบสานประเพณีทำบุญคุณะและสานสัมพันธ์พี่น้องคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2565



โครงการส่งเสริมทักษะในการสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมไทย : รุ่งใยแมงมุม



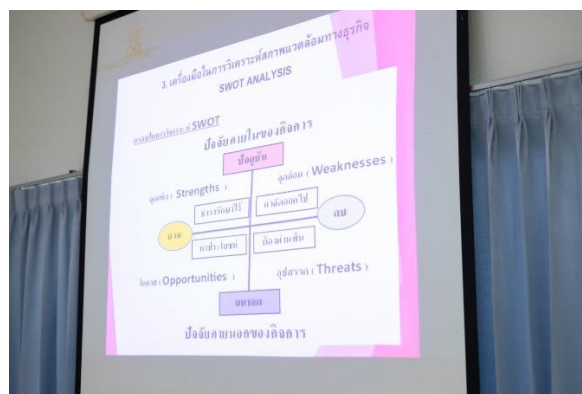
## แผนปฏิบัติการเรื่องที่ 5 การพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการในพื้นที่

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้ดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2565 ภายใต้โครงการตามยุทธศาสตร์ “เพื่อบ่มเพาะบัณฑิตคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมให้มีทักษะการเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่” มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมบ่มเพาะบัณฑิตให้มีทักษะการเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่ พัฒนาและสนับสนุนให้บัณฑิตสามารถเป็นผู้ประกอบการรายใหม่ได้ นักศึกษาเกิดแรงบันดาลใจในด้านการเป็นผู้ประกอบการ และการเริ่มต้นธุรกิจ Start up มีการดำเนินงานโครงการร่วมกับหลักสูตรสาขาวิชาและวิชาเอกภายในคณะ ดำเนินกิจกรรม 3 กิจกรรม ได้แก่

**กิจกรรมที่ 1** กิจกรรมเสริมทักษะด้านการเป็นผู้ประกอบการและพัฒนาผู้ประกอบการรุ่นใหม่เพื่อพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาปัจจุบัน/บัณฑิตที่เป็นศิษย์เก่า/อาจารย์และเจ้าหน้าที่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 30 คน ผลการดำเนินงาน พบว่า 1) นักศึกษาของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเข้าร่วมกิจกรรมเสริมทักษะด้านการเป็นผู้ประกอบการและพัฒนาผู้ประกอบการรุ่นใหม่เพื่อพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ จำนวน 30 คน 2) นักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเขียนแผนธุรกิจเพื่อขอรับเงินทุน

**กิจกรรมที่ 2** กิจกรรมประกวดแผนธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่เพื่อพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมทักษะด้านการเป็นผู้ประกอบการฯ ส่งแผนธุรกิจเข้าร่วมประกวด จำนวน 3 กลุ่ม/แผน ผลการดำเนินงาน พบว่า นักศึกษานำแผนธุรกิจเข้าร่วมประกวดจำนวน 2 แผนธุรกิจ ดังนี้ แผนธุรกิจสวนเห็ดตรีทิพ และแผนธุรกิจ JRwormcast มูลไส้เดือน 100%

**กิจกรรมที่ 3** กิจกรรมสนับสนุนและติดตามการดำเนินตามแผนธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่เพื่อพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ การติดตามผล การประเมิน และสรุปรายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ที่เข้าร่วมกิจกรรมสามารถดำเนินการต่อยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์/ธุรกิจ ตามแผนธุรกิจ จำนวน 2 กลุ่ม/แผน ผลการดำเนินงาน พบว่า ได้มอบเงินรางวัลให้กับนักศึกษาที่ส่งแผนธุรกิจที่เข้าร่วมประกวด และติดตามการดำเนินตามแผนธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่เพื่อพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์





## แผนปฏิบัติการเรื่องที่ 6 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรสายวิชาการ และสายสนับสนุนเข้ารับการพัฒนาศักยภาพ โดยเข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนาทางวิชาการ และศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ นำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน ตามหน้าที่ความรับผิดชอบ รายละเอียดดังนี้

### 1. บุคลากรสายวิชาการ

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่จะเข้ารับการพัฒนาศักยภาพ	สถานที่
1	ผศ.ปัญญา เทียนนาวา	อบรมหลักสูตรช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือขึ้นงานต่อฟิลเล็ตามตามมาตรฐานสากล	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 6 จังหวัดขอนแก่น
2	ผศ.ธงชัย เครือผือ	อบรมเตรียมผู้ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 6 จังหวัดขอนแก่น
3	อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	อบรมเตรียมผู้ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 6 จังหวัดขอนแก่น
4	ผศ.ทิวา แก้วเสริม	กิจกรรมรวมกลุ่ม (Group Work) และกิจกรรมนำเสนอการค้นคว้าอิสระ (IS Pitching) ภายใต้หลักสูตร ผู้จัดการนวัตกรรม (Certified Innovation Management : CIM) รุ่นที่ 2	โรงแรมภัทธารา รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดพิษณุโลก
5	1. ผศ. ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ 2. อาจารย์ศิวตล แจ่มจำรัส 3. ผศ. ดร.อมลณัฐ ฉัตรตระกูล 4. อาจารย์กานันต์ ผึ้งบรรหาร 5. อาจารย์นิสิต องอาจ	ศึกษาดูงานการขออนุญาตปลูก รูปแบบการปลูกพืชกัญชงและกัญชาในจังหวัดเพชรบูรณ์ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ข้อมูลทางวิชาการ ภายใต้โครงการศึกษาวิจัยและการผลิตและการใช้ประโยชน์พืชกัญชงและกัญชาทางการแพทย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	ศูนย์วิจัยและพัฒนาเกษตรที่สูงเพชรบูรณ์ (เขาค้อ) อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์
6	1. อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร	อบรมเชิงปฏิบัติการ (วิชาชีพ) ประจำปี 2565 หลักสูตร “ผัก ผลไม้ สมุนไพร อบแห้งและผงพร้อมชงพร้อมดื่ม)	สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน) กรุงเทพมหานคร
7	ผศ.ทิวา แก้วเสริม	อบรมการออกแบบหลักสูตรในรูปแบบ Outcome-Based Education (OBE) สู่มาตรฐานสากลด้วยเกณฑ์ AUN-QA รุ่นที่ 1	มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม กรุงเทพมหานคร
8	ผศ.ทิวา แก้วเสริม	อบรมพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA สำหรับผู้ไม่มีประสบการณ์ รุ่นที่ 1	สำนักประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัย

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับการพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
			จันทร์เกษม กรุงเทพมหานคร
9	ผศ.ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	อบรมเชิงปฏิบัติการการปลูกกล้วยา คุณภาพสูง เพื่อเสริมสร้างเครือข่าย ผู้ประกอบการปลูกกล้วยาเชิงพาณิชย์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
10	1. อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ 2. อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย 3. อาจารย์วรชัย ศรีเมือง 4. อาจารย์สุธิรา เบญจานุกรม	ประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดทำ skill mapping เพื่อพัฒนาหลักสูตรการ จัดการเรียนการสอน	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
11	1. อาจารย์ ดร.สุวิชา พุทธารัตน์ 2. อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์	อบรมหลักสูตรแบบเข้มข้น (Intensive Course) Rock Mechanics and Underground Work	วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยพะเยา อาคารเวฟเพลส ชั้น 8 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขต ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
12	1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล 2. ผศ.ธงชัย เครือฝื่อ 3. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	อบรมหลักสูตรช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วย มือขึ้นงานต่อฟิลเล็ตามมาตรฐานสากล	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ภาค 6 จังหวัดขอนแก่น
13	1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล 2. ผศ.ปัญญา เทียนนาวา 3. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	อบรมการใช้เครื่องมิก/แม็ก ระบบ อินเวอร์เตอร์ LCD Full Digital ขนาด 320 แอมป์ และเครื่องเชื่อมทิก ระบบ LCD Full Digital ขนาด 230 แอมป์	สำนักงานพัฒนาฝีมือ แรงงานเพชรบูรณ์ อำเภอ เมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
14	อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน จำนวน 55 ท่าน	ประชุมเชิงปฏิบัติการการเขียนรายงาน การประเมินตนเอง (SAR) และเตรียม ความพร้อมรับการตรวจประเมินคุณภาพ การศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2564	จังหวัดเพชรบุรี
15	ผศ. ว่าที่ร้อยตรี วรชัย ศรีสมุดคำ	ประชุมวิชาการ เรื่องการพัฒนาหลักสูตร รูปแบบ Sandbox สาขาวิชาวิศวกรรม ดิจิทัล ในความร่วมมือของมหาวิทยาลัย ราชภัฏกลุ่มภาคเหนือ 8 สถาบัน	ห้องประชุมเอื้องคำ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
16	1.อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพพร 2. อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา 3. อาจารย์สนธยา วันชัย	กิจกรรมสร้างการรับรู้ (ร่าง) แผนปฏิบัติ การเชิงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) และ กิจกรรมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อ กำหนดข้อเสนอโครงการริเริ่มสำคัญ ระดับภูมิภาคของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ภาคเหนือ	ห้องประชุมภูลานา โรงแรมแสนโฮเทล อำเภอ เมืองเชียงราย จังหวัด เชียงราย
17	1. อาจารย์ ดร.สุวิชา พุทธารัตน์ 2. อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์	อบรมชุดปฏิบัติการฝึกทักษะระบบยาน ยนต์ไฟฟ้าสมัยใหม่รองรับอุตสาหกรรม 4.0	ห้องปฏิบัติการยานยนต์ ไฟฟ้า ศูนย์เทคโนโลยี ยานยนต์และขนส่ง

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับการพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
			คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา จังหวัดพะเยา
18	1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล 2. ผศ.ธงชัย เครือฝื่อ 3. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	อบรมสาขาวิชาการเชื่อมและตัดโลหะใต้น้ำด้วยไฟฟ้า (Underwater Metal Arc Cutting and Welding) รุ่นที่ 2/2565	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ภาค 12 สงขลา อำเภอ เมือง จังหวัดสงขลา

## 2. บุคลากรสายสนับสนุน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับการพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
1	1. นางวิลาวัลย์ เฉลิมพงษ์ 2. นางกุหลาบ ขาดิชนะ 3. นางสาววิรงรอง ทองขาว	อบรมหลักสูตรการบริหารงานอุดมศึกษา ตอนต้น เพื่อการเป็นหัวหน้างานยุคใหม่ รุ่นที่ 1 ในรูปแบบออนไลน์	สถาบันบัณฑิตพัฒน บริหารศาสตร์ กรุงเทพมหานคร
2	1. ดร.ภาวนา จันทรมบัติ 2. นางวิลาวัลย์ เฉลิมพงษ์ 3. นางกุหลาบ ขาดิชนะ 4. นางสาววิรงรอง ทองขาว	อบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากร สายสนับสนุน	ห้องประชุมศรีทอง มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์ จังหวัด เพชรบูรณ์
3	1. นางวิลาวัลย์ เฉลิมพงษ์ 2. นางกุหลาบ ขาดิชนะ 3. นางสาววิรงรอง ทองขาว 4. นางวิษุฒดา อองอาจ 5. นางสาวบุษยามาส นามพุทธา 6. นางศิริลักษณ์ วรปัสสุ 7. นายเกรียงยศ ไทยซ้อย 8. นายอดิสรณ์ เนาว์แก้ว 9. นางสาววิไล สุกแก้ว 10. นางกุลทีนี้ ปานแดง 11. นายกิตติศักดิ์ อัดตะชีวะ 12. นางณัฐณิชา อินจำปา	อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เทคนิคการ เขียนแบบประเมินวิเคราะห์งาน และ เทคนิคการเขียนแบบประเมินเพื่อขอ กำหนดระดับตำแหน่งให้ดำรงตำแหน่ง ที่สูงขึ้น (กรณีปฏิบัติหน้าที่หัวหน้า หน่วยงาน)”	ห้องประชุมหมื่นจง ชั้น 1 สำนักงาน อธิการบดี มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบูรณ์
4	1. นางวิลาวัลย์ เฉลิมพงษ์ 2. นางกุหลาบ ขาดิชนะ 3. นางสาววิรงรอง ทองขาว 4. นางวิษุฒดา อองอาจ 5. นางสาวบุษยามาส นามพุทธา 6. นางศิริลักษณ์ วรปัสสุ 7. นายเกรียงยศ ไทยซ้อย 8. นายอดิสรณ์ เนาว์แก้ว 9. นางสาววิไล สุกแก้ว 10. นางกุลทีนี้ ปานแดง 11. นายกิตติศักดิ์ อัดตะชีวะ	อบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร เรื่อง “การ ใช้งานระบบการลาอิเล็กทรอนิกส์ใน รูปแบบออนไลน์ ด้วยโปรแกรม Microsoft Team”	สำนักวิทยบริการและ เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์ จังหวัด เพชรบูรณ์

	12. นางณัฐนิชา อินจำปา		
5	1. ดร.ภาวนา จันทสมบัติ 2. นางกุลลาภ ขาติชนะ 3. นางวิลาวัลย์ เฉลิมพงษ์ 4. นางศิริลักษณ์ วรปัสสุ 5. นางสาววิไล สุกแก้ว 6. นางกุลทีณี ปานแดง	อบรมเสริมสร้างองค์ความรู้การให้บริการแก่บุคลากร หัวข้อ “นวัตกรรมบริการ” ในรูปแบบออนไลน์	ห้องประชุมศรีทอง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

### ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา พ.ศ. 2564 ระดับคณะ

องค์ประกอบคุณภาพ	จำนวนตัวบ่งชี้	คะแนนการประเมินเฉลี่ย (คะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้/จำนวนตัวบ่งชี้ทั้งหมด)				ระดับคุณภาพ
		I	P	O	คะแนนเฉลี่ย	
						0.00 - 1.50 การดำเนินงานต้องปรับปรุงเร่งด่วน 1.51 - 2.50 การดำเนินงานต้องปรับปรุง 2.51 - 3.50 การดำเนินงานระดับพอใช้ 3.51 - 4.50 การดำเนินงานระดับดี 4.51 - 5.00 การดำเนินงานระดับดีมาก
1. การผลิตบัณฑิต	8	2.02	4.50	2.87	3.47	การดำเนินงานระดับพอใช้
2. การวิจัย	4	5.00	5.00	4.50	4.75	การดำเนินงานระดับดีมาก
3. การบริการวิชาการ	2	-	5.00	5.00	5.00	การดำเนินงานระดับดีมาก
4. การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	1	-	5.00	-	5.00	การดำเนินงานระดับดีมาก
5. การบริหารจัดการ	3	-	4.33	-	4.33	การดำเนินงานระดับดี
<b>รวมตัวบ่งชี้</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>5</b>		
<b>ผลการประเมินเฉลี่ย</b>		<b>3.01</b>	<b>4.60</b>	<b>3.95</b>	<b>4.15</b>	การดำเนินงานระดับดี
<b>ระดับคุณภาพ</b>		<b>พอใช้</b>	<b>ดีมาก</b>	<b>ดี</b>	<b>ดี</b>	

### กิจกรรม/โครงการที่สนับสนุนพันธกิจด้านการบริหารจัดการ

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
1	การถ่ายทอดนโยบาย แผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และ แผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. 2565)	ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 70 คน	1. บุคลากรภายในคณะ ได้รับทราบและมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายการบริหารงาน แผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. 2565) 2. บุคลากรภายในคณะ นำแผนปฏิบัติราชการระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2563 – 2565) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. 2565) เป็นแนวทางในการ



ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
			ดำเนินงานตามภารกิจให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้
2	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การให้ความรู้และทักษะด้านการประกันคุณภาพการศึกษา แก่นักศึกษา (ผ่านระบบออนไลน์)	สโมสรนักศึกษาและนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. นักศึกษานำความรู้ไปใช้กับกิจกรรมนักศึกษา</li> <li>2. นักศึกษามีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</li> <li>3. นักศึกษาใช้กระบวนการคุณภาพในการพัฒนาคุณภาพของกิจกรรมหรือโครงการนักศึกษา</li> <li>4. มีระบบติดตามประเมินผลการประกันคุณภาพในกิจกรรมที่นักศึกษาดำเนินการ และในส่วนที่นักศึกษามีส่วนร่วมกับการประกันคุณภาพของคณะฯ</li> <li>5. นำผลการประเมินไปพัฒนากระบวนการให้ความรู้และกลไกการดำเนินงานประกันคุณภาพ ที่เกี่ยวข้อง กับนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง</li> </ol>
3	โครงการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และจัดทำร่างแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. 2566)	คณะผู้บริหารและตัวแทนบุคลากรคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	นำแผนปฏิบัติราชการ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. 2566) เป็นแนวทางการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ
4	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ การเขียนรายงานประเมินตนเอง (SAR) และเตรียมความพร้อมรับการตรวจประเมินคุณภาพ การศึกษาภายใน ประจำปี การศึกษา 2564	คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 55 คน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้เข้าร่วมประชุม มีความรู้ ความเข้าใจในการเขียนรายงานการประเมินตนเอง (SAR)</li> <li>2. ผู้ร่วมประชุมทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน ได้ฝึกทักษะการเขียนรายงานการประเมิน ตนเอง (SAR)</li> <li>3. ร่างรายงานการประเมินตนเอง (SAR) และเตรียมความพร้อมรับการตรวจประเมินคุณภาพ การศึกษา ภายใน ระดับหลักสูตรและระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2564</li> </ol>
5	โครงการประชุมตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2564 (ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์) การตรวจประเมินคุณภาพ	หลักสูตรทั้ง 9 หลักสูตร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประกอบด้วย	ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2564 ทั้ง 9 หลักสูตร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ซึ่งมีผลการประเมินทุกหลักสูตรอยู่ในระดับดี

ลำดับ	โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลที่ได้รับจากโครงการ
	การศึกษาภายใน ระดับ หลักสูตร ทั้ง 9 หลักสูตร	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์</li> <li>2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม</li> <li>3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</li> <li>4. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต</li> <li>5. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์</li> <li>6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ</li> <li>7. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</li> <li>8. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี</li> <li>9. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา</li> </ol>	
6	โครงการประชุมตรวจประเมิน คุณภาพการศึกษาภายใน ระดับ คณะ ประจำปีการศึกษา 2564 ในรูปแบบการประชุมผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ คณาจารย์และ บุคลากรคณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 30 คน	ได้รับการตรวจประเมินคุณภาพ การศึกษาภายในจากคณะกรรมการ ตรวจประเมินและมีผลการประเมิน ภาพรวมระดับ 4.15

## คณะผู้จัดทำ

### คณะที่ปรึกษา

- |   |  |
|---|--|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอราวัณ ชาญพหล     | คณบดี                                      |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย    | รองคณบดีฝ่ายบริหารและกิจการนักศึกษา        |
| 3. อาจารย์ยศวรรธน์ จันทนา               | รองคณบดีฝ่ายวางแผน                         |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ          |
| 5. อาจารย์ณภาพร ตุ่มทองคำ               | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา |
| 6. ดร.ภาวนา จันทรสสมบัติ                | หัวหน้าสำนักงานคณบดี                       |

### คณะผู้จัดทำ

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 1. นางกุหลาบชาติชนะ        | รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างานวิจัยและการวางแผน |
| 2. นางณัฐธิชา อินจำปา      | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป                   |
| 3. นางวิชชุดา องอาจ        | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป                   |
| 4. นางสาวบุษยามาส นามพุทธา | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป                   |

### หน่วยงานที่รับผิดชอบ

งานวิจัยและการวางแผน สำนักงานคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์  
83 หมู่ 11 ถนนสระบุรี – หล่มสัก ตำบลสะเดียง  
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000

ANNUAL REPORT 2022

Faculty of Agricultural and Industrial Technology

83 หมู่ 11 ถนนสระบุรี-หล่มสัก  
ตำบลสะเดียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000  
โทรศัพท์/โทรสาร 0-5671-7151  
<http://agritech.pcru.ac.th>