



รายงานประจำปี 2563

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ANNUAL REPORT 2020

Faculty of Agricultural and Industrial Technology

สารจากคณบดี

ในปีงบประมาณ 2563 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้ดำเนินงานตามพันธกิจที่ได้รับมอบหมาย ได้แก่ การจัดเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม การบริหารจัดการคณะ และดำเนินกิจกรรมอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์



ผลงานและผลสำเร็จในการดำเนินงานของคณะในปีงบประมาณ 2563 เกิดจากความร่วมมือของอาจารย์ บุคลากร เจ้าหน้าที่ นักศึกษาของคณะ เพื่อใช้เป็นแนวทางประกอบการตัดสินใจในการบริหารงานภายในคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และเป็นการเผยแพร่ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาในปีงบประมาณ 2563 ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ สู่สาธารณชนให้ได้รับทราบโดยทั่วกัน

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานประจำปี 2563 เล่มนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานในด้านต่างๆ แก่คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ขอขอบคุณคณะผู้ดำเนินงาน อาจารย์ บุคลากร เจ้าหน้าที่ นักศึกษาและทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการจัดทำรายงานประจำปีฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

(อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

สารบัญ

	หน้า
ข้อมูลทั่วไป	1
- ประวัติความเป็นมา	1
- สีประจำคณะ ดอกไม้ประจำคณะ อัตลักษณ์ เอกลักษณ์ ค่านิยมองค์กร	4
- ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ	4
- ยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ในการพัฒนาคณะ	5
การบริหารงานและทรัพยากรการดำเนินการ	7
- โครงสร้างและการบริหารงานของคณะ	8
- คณะกรรมการประจำคณะ	9
- คณะกรรมการบริหารคณะ	10
- บุคลากรของคณะ	11
- งบประมาณ	13
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ	14
- พันธกิจที่ 1 ผลិតบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ มีคุณภาพ มีคุณธรรมจริยธรรม มีวินัย จรรยาบรรณในวิชาชีพ สามารถตอบสนองต่อความต้องการของท้องถิ่นและสังคมได้	15
- พันธกิจที่ 2 การผลิตครูให้ได้มาตรฐานวิชาชีพ	24
- พันธกิจที่ 3 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนโดยศาสตร์พระราชา สู่การพัฒนาท้องถิ่น	25
- พันธกิจที่ 4 ให้บริการวิชาการและถ่ายทอดองค์ความรู้ที่หลากหลาย เพื่อพัฒนาท้องถิ่น	37
- พันธกิจที่ 5 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น อันคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์ไทย	39
- พันธกิจที่ 6 การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล	40
ภาพกิจกรรมที่สำคัญในรอบปี	48
คณะผู้จัดทำ	54

ข้อมูลทั่วไป

1. ประวัติความเป็นมา

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จัดตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2542 ตามพระราชบัญญัติวิทยาลัยครู พ.ศ. 2518 แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2527 ซึ่งได้กำหนดให้วิทยาลัยครูขยายฐานะทางวิชาการให้สามารถเปิดสอนสาขาวิชาการอื่นๆ ได้ เดิมนั้นคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เป็นภาควิชาเกษตรศาสตร์ที่สังกัดอยู่ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ต่อมาภาควิชาเกษตรศาสตร์ ได้จัดตั้งเป็น คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีการบริหารงานโดยคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรรับผิดชอบในการจัดการเรียนการสอนแบ่งเป็น 2 โปรแกรมวิชา คือ โปรแกรมวิชาเกษตรกรรม ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (คบ.) วิชาเอกเกษตรกรรม และโปรแกรมวิชาเกษตรศาสตร์ ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) แบ่งเป็น 4 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สาขาวิชาสัตวบาล สาขาวิชาพืชศาสตร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ในปี พ.ศ. 2547 ได้รวมโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โปรแกรมวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และโปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ซึ่งเดิมเป็นโปรแกรมวิชาที่สังกัดอยู่ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ารวมกันกับคณะเทคโนโลยีการเกษตร โดยมีหลักสูตรดังนี้

- โปรแกรมวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ ผลิตบัณฑิตวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) 4 ปี
- โปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ ผลิตบัณฑิตครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) 4 ปี
- โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ผลิตบัณฑิตวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) 2 ปีหลัง

ประกอบด้วย 6 แขนงวิชา คือการผลิต ไฟฟ้า ก่อสร้าง อิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม และการจัดการอุตสาหกรรม และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปีหลัง (อ.วท.) สาขาโลหะ และก่อสร้าง

ในปี พ.ศ. 2550 ได้มีการเปิดหลักสูตรใหม่ขึ้น ใช้ชื่อว่าหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) 4 ปี จึงมีการจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น ประกอบด้วย

1. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประกอบด้วย 5 สาขา คือ สาขาเทคโนโลยีการผลิต สาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม สาขาเทคโนโลยีก่อสร้าง สาขาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์ และสาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม

2. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ประกอบด้วย สาขาสัตวศาสตร์, สาขาพืชศาสตร์, สาขาการจัดการการเกษตร และสาขาคหกิจอาหาร

3. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ในปี พ.ศ. 2555 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้ทำการปรับปรุงหลักสูตรและเสนอหลักสูตรใหม่ มีการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ประกอบด้วย

- สาขาวิชาสัตวศาสตร์
- สาขาวิชาพืชศาสตร์
- สาขาวิชาการจัดการการเกษตร
- สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์

2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)

2.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ประกอบด้วย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต
- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
- สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม

2.2 สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555

3.1 สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

3.2 สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

และนอกจากนี้ยังมีการร่วมจัดทำหลักสูตรและร่วมจัดการเรียนการสอนระหว่างคณะครุศาสตร์ กับคณะเทคโนโลยีการเกษตร ในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี

ในปี พ.ศ. 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้ขอเปลี่ยนแปลงชื่อคณะ จากชื่อ “คณะเทคโนโลยีการเกษตร” เปลี่ยนเป็น “คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม” ตามราชกิจจานุเบกษา เล่ม 132 ตอนที่ 81 ก หน้า 33 วันที่ 26 สิงหาคม 2558 เพื่อให้สอดคล้องกับภารกิจและการดำเนินงานในปัจจุบัน

ในปี พ.ศ. 2559 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ทำการปรับปรุงหลักสูตรและเสนอหลักสูตรใหม่ มีการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต(วท.บ.)

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ประกอบด้วย

- วิชาเอกสัตวศาสตร์
- วิชาเอกพืชศาสตร์
- วิชาเอกการจัดการการเกษตร
- วิชาเอกคหกรรมศาสตร์
- วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)

สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ประกอบด้วย

- วิชาเอกเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
- วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- วิชาเอกเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
- 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

ในปี พ.ศ. 2559 หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555 สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี ได้ย้ายสังกัดจากคณะครุศาสตร์ มาสังกัดคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ในปี พ.ศ. 2560 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ได้มีการเปิดทำการเรียนการสอนวิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพิ่มอีก 1 วิชาเอก

ในปี พ.ศ. 2562 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ทำการปรับปรุงหลักสูตร มีการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

1. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา
2. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 (หลักสูตร 4 ปี)
สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี

หลักสูตรที่เปิดสอนในปัจจุบัน

ชื่อหลักสูตร	ชื่อปริญญา (ชื่อย่อ)	สาขาวิชา
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)	1. เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์) 2. เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์) 3. เกษตรศาสตร์ (การจัดการการเกษตร) 4. เกษตรศาสตร์ (คหกรรมศาสตร์) 5. เกษตรศาสตร์ (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)	1. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์) 2. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม) 3. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์) 4. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง) 5. เทคโนโลยีการผลิต 6. ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม 7. เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)	1. วิศวกรรมการผลิตและการจัดการ 2. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
ครุศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 5 ปี)	ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)	การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ครุศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)	การงานอาชีพและเทคโนโลยี

สีประจำคณะ

สีเขียว คือ ความอุดมสมบูรณ์

ดอกไม้ประจำคณะ

ดอกปทุมมา

อัตลักษณ์

บัณฑิตที่มีคุณธรรม มีความรู้ สู้งาน

เอกลักษณ์

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเป็นแหล่งองค์ความรู้เพื่อพัฒนาท้องถิ่น

ปรัชญา

ใฝ่รู้ สู้งาน ชำนาญกิจ

ปณิธาน

ใฝ่เรียนฝึกฝน ดำรงตนอย่างมีคุณธรรม นำความรู้สู่ท้องถิ่น

วิสัยทัศน์

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเป็นแหล่งองค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ มีคุณธรรม จริยธรรม มีวินัย และจรรยาบรรณในวิชาชีพสามารถตอบสนองต่อความต้องการของท้องถิ่นและสังคมได้
2. การผลิตครูให้ได้มาตรฐานวิชาชีพ
3. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนโดยศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาท้องถิ่น
4. ให้บริการวิชาการและถ่ายทอดองค์ความรู้ที่หลากหลายเพื่อพัฒนาท้องถิ่น
5. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น อันคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์ไทย
6. การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ มีคุณธรรม จริยธรรม มีวินัย และจรรยาบรรณในวิชาชีพสามารถตอบสนองต่อความต้องการของท้องถิ่นและสังคมได้
2. เพื่อผลิตครูให้ได้มาตรฐานวิชาชีพ
3. เพื่อพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาท้องถิ่น
4. เพื่อให้บริการวิชาการและถ่ายทอดองค์ความรู้สู่การพัฒนาท้องถิ่น
5. เพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น อันคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์ไทย
6. เพื่อบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

ประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ในการพัฒนาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้จัดประชุม
เชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมกันให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการพัฒนาและบริหารจัดการคณะให้บรรลุผลสำเร็จ
โดยมีกลยุทธ์ที่ในการดำเนินการ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มคุณภาพบัณฑิตให้มีสมรรถนะตามบริบทที่เปลี่ยนแปลง

กลยุทธ์

1. พัฒนาหลักสูตรและการเรียนรู้ที่ตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและสังคม
2. ประสานภาคธุรกิจและเครือข่ายผู้ใช้บัณฑิตเพื่อร่วมกันพัฒนาหลักสูตรที่สามารถสร้าง
สมรรถนะบัณฑิตตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน
3. พัฒนาการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และแหล่งเรียนรู้เป็นสิ่ง
สนับสนุน
4. ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม มีวินัย รู้รักสามัคคี และเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงสู่
ท้องถิ่น
5. พัฒนาการจัดการศึกษาให้บัณฑิตเป็นคนดี มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ
6. พัฒนาทักษะความจำเป็นของมนุษย์ในศตวรรษที่ 21

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตและพัฒนาครูที่มีมาตรฐานวิชาชีพ

กลยุทธ์

1. พัฒนาสมรรถนะนักศึกษาครูให้มีความรู้ ทักษะ คุณธรรม และจิตวิญญาณความเป็นครู
2. สร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 สู่การศึกษา 4.0

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนางานวิจัย นวัตกรรมสู่การสร้างมูลค่าและการใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาสังคม
ตามศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น

กลยุทธ์

1. ส่งเสริมและสนับสนุน ให้มีงานวิจัยที่เกิดจากความร่วมมือระหว่างคณะกับท้องถิ่น
2. ส่งเสริมการหาแหล่งทุนเพื่อสนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรม
3. ส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันให้กับท้องถิ่นและสังคม
4. พัฒนางานวิจัยที่มีการบูรณาการตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาท้องถิ่นและสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้องค์ความรู้ตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนา
ท้องถิ่น

กลยุทธ์

1. สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกเพื่อพันธกิจสัมพันธ์
2. บูรณาการพันธกิจสัมพันธ์เพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และ
การศึกษา
3. ส่งเสริมพันธกิจสัมพันธ์โดยใช้ศาสตร์พระราชาที่สามารถแก้ไขปัญหาให้ชุมชนได้อย่างแท้จริง

ยุทธศาสตร์ที่ 5 สืบสานศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น

กลยุทธ์

1. ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยและท้องถิ่นในการจัดกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรม
2. ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมและเผยแพร่ความรู้ทางด้านศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล

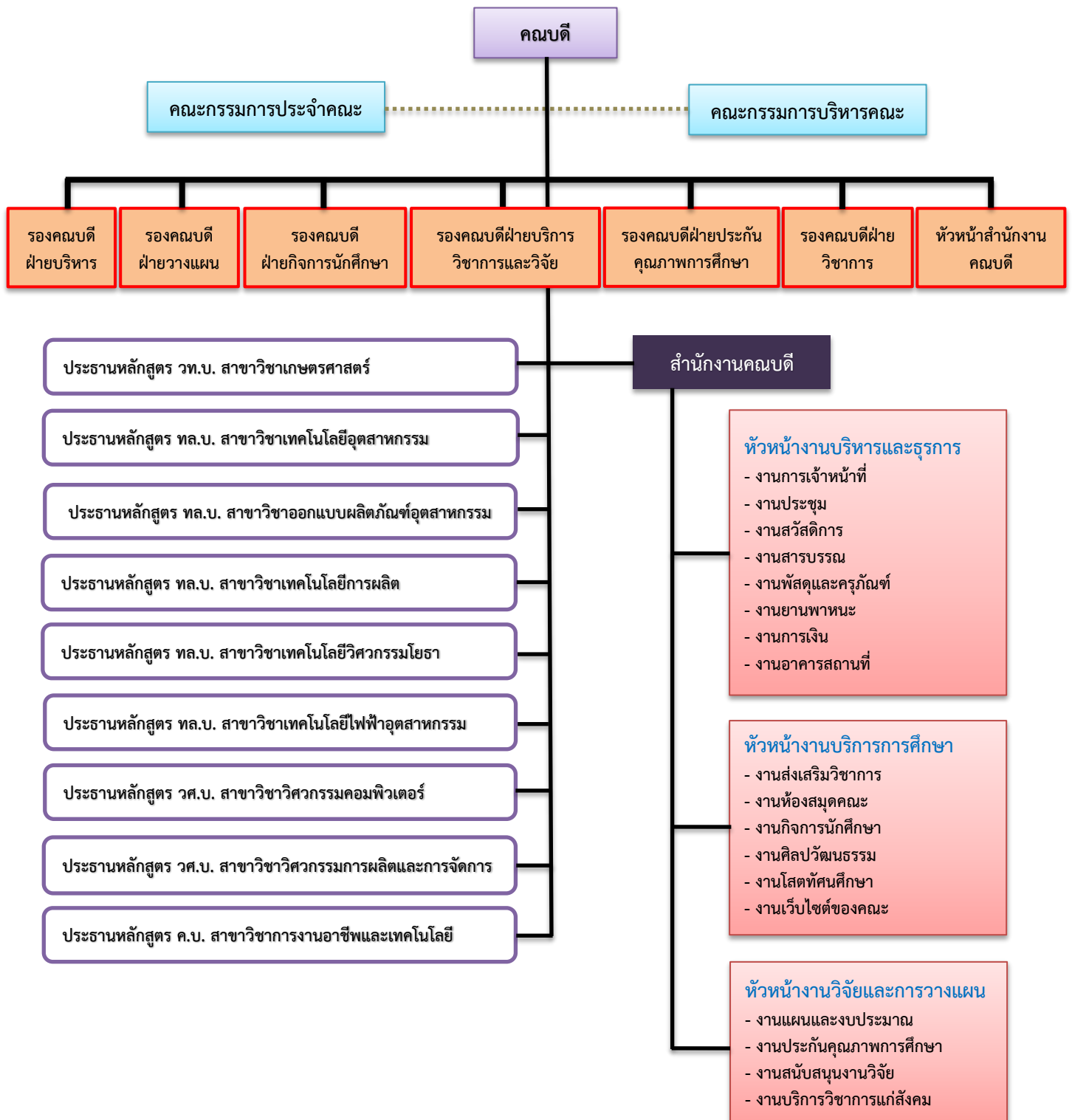
กลยุทธ์

1. สร้างระบบและกลไกธรรมาภิบาลในการบริหารงานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน
2. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการงบประมาณให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
3. ปรับปรุงระบบสารสนเทศของคณะเพื่อดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ
4. มีบุคลากรที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น
5. ส่งเสริมบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพ



การบริหารงาน
และทรัพยากรการดำเนินการ

โครงสร้างและการบริหารงาน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



คณะกรรมการประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | รองศาสตราจารย์วิชัย ฤกษ์ภูริทัต
ผู้ทรงคุณวุฒิ | 9 | อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพพร
กรรมการ |
| 2 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภณี ศุภววรรณกุล
ผู้ทรงคุณวุฒิ | 10 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์
กรรมการ |
| 3 | นายสมเกียรติ กิตติธรมสมบัติ
ผู้ทรงคุณวุฒิ | 11 | อาจารย์นภาพร ดุ่มทองคำ
กรรมการ |
| 4 | ดร.ดิเรก สุวรรณฤทธิ์
ผู้ทรงคุณวุฒิ | 12 | ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์
กรรมการ |
| 5 | อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล
ประธานกรรมการ | 13 | อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง
กรรมการ |
| 6 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฏีพันธ์ พรรณรัตน์ชัย
รองประธานกรรมการ | 14 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทิวา แก้วเสริม
กรรมการ |
| 7 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย
กรรมการ | 15 | อาจารย์ประธาน เรียงลาด
กรรมการ |
| 8 | อาจารย์ศวรรธน์ จันทนา
กรรมการ | 16 | ดร.ภาวนา จันทรมบัติ
กรรมการ |

คณะกรรมการบริหารคณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



อาจารย์เอราวิน ชาญพหล
ประธานกรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดร.กฤษฎ์พันธ์ พรณรัตน์ชัย
รองประธานกรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย
กรรมการ



อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์
กรรมการ



อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพาร
กรรมการ



อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์
กรรมการ



อาจารย์สุชรา นวลกำแหง
กรรมการ



อาจารย์ศานต์ พานิชลิตี
กรรมการ



ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทิวา แก้วเสริม
กรรมการ



อาจารย์หทัยนุช จันทราชัยภูมิ
กรรมการ



ว่าที่ ร.ต.วรชัย ศรีสมุดคำ
กรรมการ



อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์
กรรมการ



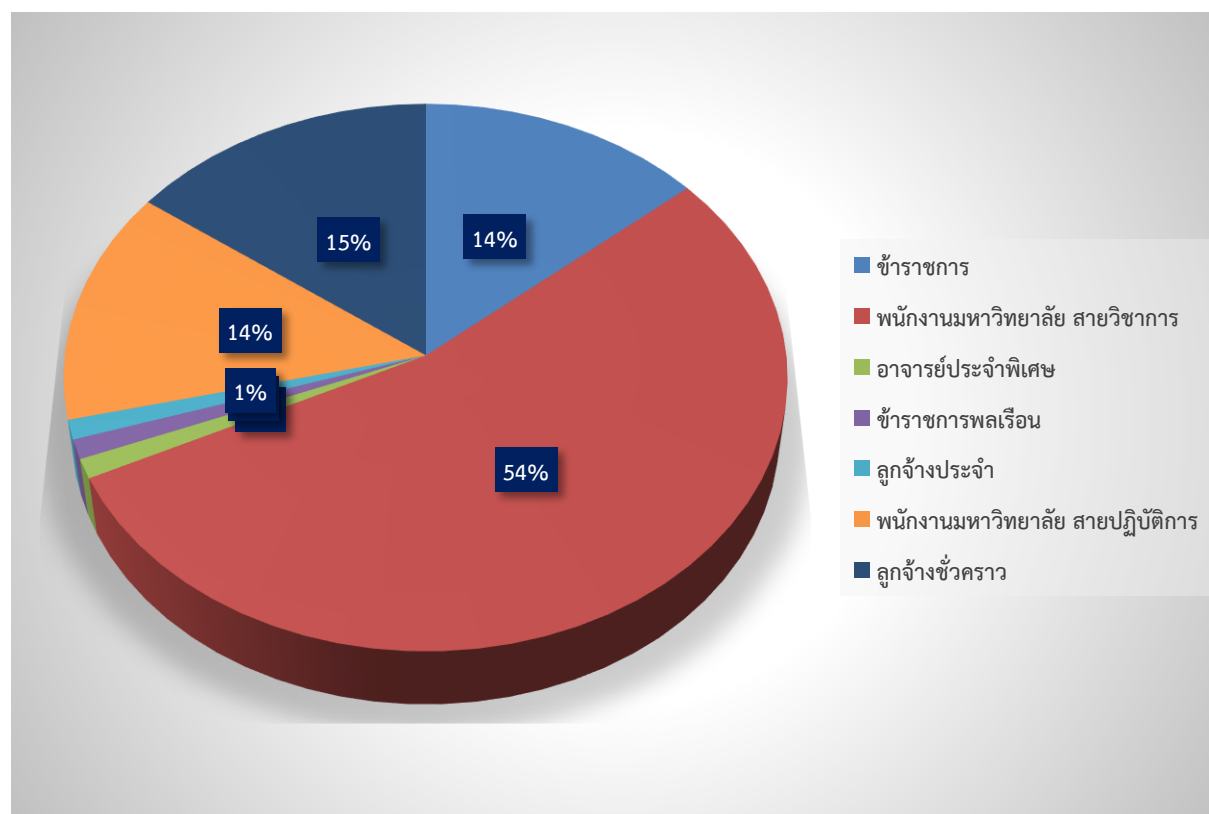
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย
กรรมการ



ดร.ภาวณา จันทรสมบัติ
กรรมการและเลขานุการ

บุคลากรของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการ	12	13.79
พนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ	47	54.02
อาจารย์ประจำพิเศษ	1	1.15
ข้าราชการพลเรือน	1	1.15
ลูกจ้างประจำ	1	1.15
พนักงานมหาวิทยาลัย สายปฏิบัติการ	12	13.79
ลูกจ้างชั่วคราว	13	14.95
รวม	87	100.00



บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามประเภทของบุคลากร

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการ	12	20.00
อาจารย์พนักงานมหาวิทยาลัย	47	78.33
อาจารย์ประจำพิเศษ	1	1.67
รวม	60	100.00

บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามวุฒิการศึกษา

วุฒิการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ปริญญาตรี	1	1.67
ปริญญาโท	52	86.67
ปริญญาเอก	7	11.66
รวม	60	100.00

บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ

ตำแหน่งทางวิชาการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อาจารย์	53	88.33
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	6	10.00
รองศาสตราจารย์	1	1.67
รวม	60	100.00

บุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามประเภทของบุคลากร

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการพลเรือน	1	3.70
ลูกจ้างประจำ	1	3.70
พนักงานมหาวิทยาลัย	12	44.45
ลูกจ้างชั่วคราว	13	48.15
รวม	27	100.00

บุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามวุฒิการศึกษา

วุฒิการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ปริญญาตรี	8	61.54
ปริญญาโท	4	30.77
ปริญญาเอก	1	7.69
รวม	13	100.00

หมายเหตุ : ไม่นับรวม ลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว

งบประมาณ

งบประมาณ จำแนกตามประเภทงบประมาณ

ประเภท	จำนวน (บาท)	ร้อยละ
งบประมาณแผ่นดิน	16,824,600	82.74
งบประมาณบำรุงการศึกษา	3,452,692	16.98
งบประมาณการศึกษาเพื่อปวงชน	57,350	0.28
รวม	20,334,642	100.00

หมายเหตุ งบประมาณแผ่นดินรวมโครงการยุทธศาสตร์ราชภัฏฯ

ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ



ผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก

พันธกิจที่ 1 ผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ มีคุณธรรมจริยธรรม มีวินัย จรรยาบรรณในวิชาชีพสามารถตอบสนองต่อความต้องการของท้องถิ่นและสังคมได้

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จัดเรียนการสอน 8 สาขาวิชา ได้แก่ 1) สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์, สัตวศาสตร์, การจัดการการเกษตร, คหกรรมศาสตร์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) 2) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์, เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม, เทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง และเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์) 3) สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต 4) สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม 5) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 6) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ 7) สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี และ 8) สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา คณะฯ ได้มีการจัดโครงการกิจกรรมพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักศึกษา ดังนี้

หลักสูตรที่เปิดสอน

ชื่อหลักสูตร	ชื่อปริญญา (ชื่อย่อ)	สาขาวิชา
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)	1. เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์) 2. เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์) 3. เกษตรศาสตร์ (การจัดการการเกษตร) 4. เกษตรศาสตร์ (คหกรรมศาสตร์) 5. เกษตรศาสตร์ (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)	1. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์) 2. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม) 3. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์) 4. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีอุตสาหกรรมก่อสร้าง) 5. เทคโนโลยีการผลิต 6. ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม 7. เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา 8. เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 9. เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)	1. วิศวกรรมการผลิตและการจัดการ 2. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
ครุศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 5 ปี)	ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)	การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ครุศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)	ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)	การงานอาชีพและเทคโนโลยี

นักศึกษาใหม่ จำแนกตามหลักสูตร

หลักสูตร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต	62	26.96
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต	108	46.96
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต	31	13.48
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต	29	12.60
รวม	230	100.00

ที่มา : ข้อมูลปีการศึกษา 2563 ระบบ PMIS ณ วันที่ 6 มกราคม 2564

นักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามหลักสูตร

หลักสูตร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต	198	26.44
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต	283	37.78
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต	111	14.82
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต	157	20.96
รวม	749	100.00

ที่มา : รายงานข้อมูลนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563 ภาคเรียนที่ 2 จากระบบ PMIS ณ วันที่ 6 มกราคม 2564

ผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามหลักสูตร

หลักสูตร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต	62	33.51
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต	61	32.97
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต	37	20.00
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต	25	13.52
รวม	185	100.00

ที่มา : ข้อมูลปีการศึกษา 2562 ระบบ PMIS ณ วันที่ 6 มกราคม 2564

กิจกรรมที่นักศึกษาได้เข้าร่วมและรับรางวัลทางวิชาการหรือวิชาชีพ
สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี

ลำดับ	รายนามนักศึกษา	กิจกรรม/รางวัล	สถานที่	วัน/เดือน/ปี
1	นางสาวธิดารัตน์ ศรีเมือง	ได้รับรางวัลชนะเลิศ	มหาวิทยาลัย	24-26
2	นางสาวธัญรดา สุทธะ	เหรียญทอง การแข่งขัน	ราชภัฏ	มกราคม
3	นางสาวกุลสตรี พึ่งแก้ว	“การแกะสลักผลไม้”	เชียงราย	2563
4	นายเสกภูฒิ กล้าฉลาด	ในโครงการแข่งขันทักษะ		
5	นายสรารุช สลุงอยู่	วิชาชีพครูและ ศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัย ราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 6		
6	นางสาวกุลสตรี พึ่งแก้ว	ได้รับรางวัลชมเชย ประกวด	สวนเพชรบุรี	16 กันยายน
7	นายสรารุช สลุงอยู่	โต๊ะหมู่บูชา “พระพุทธ	อำเภอเมือง	2563
8	นายเสกภูฒิ กล้าฉลาด	มหาธรรมราชา”	จังหวัด	
9	นางสาวสุพรรณีย์ ขุนเพชร	งานประเพณี อุ่มพระดำน้ำ	เพชรบูรณ์	
10	นายจิรเมธ สิทธิ	ประจำปีพุทธศักราช 2563		
11	นางสาวธัญรดา สุทธะ			
12	นางสาวศรอนงค์ พรหมมาสุข			
13	นางสาวติกาหรั่ง กุลคำ			
14	นางสาวจิตติมา สุขมาก			
15	นายธีรพันธ์ คำโสม			
16	นางสาววิภา ฉิมมา			
17	นายธรรมยุทธ สุนทร			
18	นายปฐมพร นานวล			
19	นายประวิทย์ พรหมมาก			
20	นางสาวกัญญารัตน์ สีหาพรหม			
21	นางสาวรอรพรรณ ปานขาว			
22	นางสาวกัญญา สารีราช			
23	นายทีฆายุ ชุ่มสาย			
24	นายสิทธิเดช หรั่งมา			
25	นายเรืองเดช กองโยน			
26	นายรุ่งเรือง พรหมแดง			

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม

ลำดับ	รายชื่อนักศึกษา	กิจกรรม/รางวัล	สถานที่	วัน/เดือน/ปี
1	นายณัฐพงศ์ อุ่นแก้ว	รางวัลชนะเลิศ ประเภท Oral Presentation ด้านนวัตกรรมศึกษา ผลงานมิเตอร์วัดแสง (LUX METER) โครงการสัมมนาหลังปฏิบัติสหกิจศึกษาและประกวดผลงานนักศึกษาสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563	ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	11 มีนาคม 2563
2	นายทินกร อ่อนนุ่มดี			
3	นายณรงค์ฤทธิ์ คงสุข	รางวัลชมเชย ประเภท Oral Presentation ด้านนวัตกรรมศึกษา ผลงานแอปพลิเคชันบันทึกการแจ้งซ่อมแผนกคอมพิวเตอร์ โครงการสัมมนาหลังปฏิบัติสหกิจศึกษาและประกวดผลงานนักศึกษาสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563		

กิจกรรม/โครงการพัฒนาวิชาการ/พัฒนานักศึกษา

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
1	โครงการสัมมนาเพิ่มพูนความรู้ งานก่อสร้างและศึกษาดูงาน วิศวกรรมแห่งชาติ 2562	15 พฤศจิกายน 2562	อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
2	โครงการอบรมเทคโนโลยี โครงสร้างสำหรับงานวิศวกรรม	19-20 ธันวาคม 2562	ห้องประชุม ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (หลังใหม่) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
3	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิชาเอกสัตวศาสตร์	2 ธันวาคม 2562 ถึง 20 มีนาคม 2563	หน่วยงาน/สถานประกอบการภายในประเทศ
4	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ	25 ตุลาคม 2562 ถึง 10 เมษายน 2563	สถานประกอบการภายในประเทศ

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
5	โครงการ การฝึกประสบการณ์วิชาชีพและนิเทศงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาวิชาเอกพืชศาสตร์	พฤศจิกายน 2562 ถึง เมษายน 2563	สถานประกอบการ ด้านการเกษตร ทั้งภาครัฐและเอกชนในและนอกจังหวัด
6	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และนิเทศนักศึกษาวิชาเอกการจัดการการเกษตร	2 ธันวาคม 2562 ถึง 27 มีนาคม 2563	หน่วยงาน/สถานประกอบการ ภายในประเทศ
7	โครงการอบรมการปรับปรุงคุณภาพด้วยการทดสอบสมมติฐานโดยโปรแกรม Minitab	17-19 มกราคม 2563	อาคาร 18/6 สาขาวิชา เทคโนโลยีการผลิต คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
8	โครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต และสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต และการจัดการ	30-31 มกราคม 2563	บริษัท Okamoto (Thailand) Co.,Ltd จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และ บริษัท ไตกิ้น อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด จังหวัดชลบุรี
9	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง พัฒนาศักยภาพนักศึกษา ชั้นปีที่ 4 เพื่อเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	22 มกราคม 2563	อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ห้อง IT 201
10	โครงการ การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาในศตวรรษที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2563 “Wonderland ดินแดนเกษตรศาสตร์”	12-14 กุมภาพันธ์ 2563	แปลงทดลองทางการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
11	โครงการศึกษาดูงานนักศึกษาวิชาเอกสัตวศาสตร์ “งานเทศกาลโคนมแห่งชาติ 2563	31 มกราคม 2563	องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.) อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
12	โครงการนำเสนอผลงานและแข่งขันทักษะทางการออกแบบมหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 4	10-11 กุมภาพันธ์ 2563	ห้างสรรพสินค้าโรบินสันไลฟ์สไตล์ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
13	โครงการอบรมกฎหมายและมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัยสำหรับงานวิศวกรรม	13 มีนาคม 2563	ห้องประชุมชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (หลังใหม่) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
14	โครงการศึกษาดูงานพัฒนาบุคลากรและนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ พัฒนาความรู้ทางวิชาการ วิชาชีพ และศักยภาพของบุคลากรและนักศึกษา สาขาวิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	23-25 กุมภาพันธ์ 2563	พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ จังหวัดปทุมธานี ฐานทัพเรือสัตหีบ และอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ จังหวัดชลบุรี
15	โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และสมรรถนะสู่วิชาชีพ การงานอาชีพและเทคโนโลยี	11-12 กุมภาพันธ์ 2563	ห้องประชุม 200 ที่นั่ง อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (หลังใหม่) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
16	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคโนโลยีพลังงานทดแทนในการสูบน้ำเพื่อการเกษตร โดยใช้เซลล์แสงอาทิตย์	17 กุมภาพันธ์ 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
17	โครงการเตรียมความพร้อมสู่วิชาชีพวิศวกร	4 มีนาคม 2563	อาคาร 18/5202 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
18	โครงการพัฒนาทักษะด้านวิชาการและวิชาชีพของนักศึกษาสาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี	23 กุมภาพันธ์ 2563	คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
19	โครงการพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต	9-13 มีนาคม 2563	อาคาร 18/5206 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
20	โครงการส่งเสริมวิชาชีพปฏิบัติการด้านอัคคีภัยโรงเรียนแคมป์สนวิทยาคม ตำบลแคมป์สน อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	15 มีนาคม 2563	โรงเรียนแคมป์สนวิทยาคม ตำบลแคมป์สน อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
21	โครงการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี	13-14 มิถุนายน 2563	การอบรมออนไลน์
22	โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น “หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพยกระดับมาตรฐานฝีมือ สาขาช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ 1”	-	สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
23	โครงการ อบรมวิศวกรรมพื้นฐานและเทคนิคการเขียนบัญชีปริมาณผลงานเพื่อเตรียมความพร้อม ขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม	26-28 สิงหาคม 2563	ห้องประชุมหมื่นจง อาคารเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี (อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
24	โครงการอบรมเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ	26-28 สิงหาคม 2563	- ห้องประชุมศรีทอง อาคารเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60ปี (อาคารสำนักงานอธิการบดี) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ - ห้องประชุมศรีชมภู อาคารเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติครบ 50ปี (อาคารสำนักงานอธิการบดี) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
25	โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	13 กรกฎาคม 2563 ถึง 30 ตุลาคม 2563	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และสถานประกอบการภายในประเทศ
26	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การให้ความรู้และทักษะด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษา	15 กรกฎาคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
27	โครงการการพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพทางด้านวิศวกรรมคอมพิวเตอร์แก่นักศึกษา ปีการศึกษา 2563	กรกฎาคม - พฤศจิกายน 2563	สถานประกอบการ

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
28	โครงการอบรมวิศวกรรมพื้นฐาน สำหรับงานโยธา	26-28 สิงหาคม 2563	ห้องประชุมหมื่นจง อาคาร เฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราช สมบัติครบ 60 ปี (อาคาร สำนักงานอธิการบดี) มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์
29	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึก ประสบการณ์วิชาชีพกับสถาน ประกอบการ	1 กรกฎาคม 2563 ถึง 30 ตุลาคม 2563	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์ และสถาน ประกอบการที่นักศึกษาเข้า ฝึกประสบการณ์
30	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึก ประสบการณ์วิชาชีพกับสถาน ประกอบการ	1 สิงหาคม 2562 ถึง 3 พฤศจิกายน 2563	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์ อาคารเทคโนโลยี อุตสาหกรรม 18/5-18/7
31	โครงการศึกษาดูงานและ พัฒนาการสอนของบุคลากร ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	10 กรกฎาคม 2563	สำนักวิทยบริการและ เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์
32	โครงการเตรียมความพร้อมก่อน เข้าเรียนมหาวิทยาลัยสาขาวิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี	10 กรกฎาคม 2563	อบรมออนไลน์คณะ เทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์
33	โครงการส่งนักศึกษาออกฝึก ประสบการณ์วิชาชีพกับสถาน ประกอบการ	13 กรกฎาคม 2563 ถึง 30 ตุลาคม 2563	สถานประกอบและหน่วยงาน ภายในประเทศ
34	โครงการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพและนิเทศนักศึกษา วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ก่อสร้าง	1 สิงหาคม 2563 ถึง 13 พฤศจิกายน 2563	สถานประกอบและหน่วยงาน ภายในประเทศ
35	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพและ นิเทศงานการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพของนักศึกษา วิชาเอก พืชศาสตร์	กรกฎาคม - พฤศจิกายน 2563	หน่วยราชการในจังหวัด เพชรบูรณ์
36	โครงการ การเตรียมความพร้อม ในการศึกษาสำหรับนักศึกษา ใหม่ วิชาเอกพืชศาสตร์	22 กรกฎาคม 2563 ถึง 14 สิงหาคม 2563	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
37	โครงการค่ายชาวเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม รวมใจทำความดี	13-14 สิงหาคม 2563	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ตำบลน้ำร้อน อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
38	โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ การเสริมสร้างทักษะ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลของ นักศึกษา คณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	15-16 สิงหาคม 2563	อาคาร 18/1 คณะ เทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์
39	โครงการ การอบรมเชิง ปฏิบัติการการส่งเสริม คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2563	22-23 สิงหาคม 2563	อาคาร 18/1 คณะ เทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์
40	โครงการปรับพื้นฐานความรู้ เชิงปฏิบัติการสำหรับนักศึกษา ใหม่ สาขาวิชาเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2563	24 กรกฎาคม 2563	อาคารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อาคาร 18/2 มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบูรณ์
41	โครงการปรับทักษะพื้นฐาน สำหรับนักศึกษาใหม่วิศวกรรม คอมพิวเตอร์	3-4 สิงหาคม 2563	ห้อง 18/1202 อาคาร เทคโนโลยีอุตสาหกรรม 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์
42	โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะ สั้น หลักสูตรประกาศนียบัตร สาขาการเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์เพื่อพัฒนาร้านค้า ออนไลน์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)	กรกฎาคม - พฤศจิกายน 2563	อาคารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อาคาร 18/2
43	โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะ สั้น หลักสูตรประกาศนียบัตร สาขาวิชาออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2564)	กรกฎาคม - พฤศจิกายน 2563	อาคารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อาคาร 18/2

ลำดับที่	โครงการ	วันเวลาที่ดำเนินกิจกรรม	สถานที่
44	โครงการเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการของนักศึกษาวิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	26 สิงหาคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
45	โครงการ การอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาในศตวรรษที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2563 “ฝึกวิชาชีพผู้ประกอบการวัยใส”	26 สิงหาคม 2563	อาคารปฏิบัติการทางการเกษตร อาคารคหกรรมศาสตร์ และอาคารเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
46	โครงการเตรียมความพร้อมของนักศึกษาใหม่สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	24 สิงหาคม 2563	อาคารคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และอาคาร 18/3 กลุ่มอาคารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
47	โครงการ การอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อฝึกทักษะในการเขียนแบบและออกแบบชิ้นส่วนยานยนต์	28-30 กันยายน 2563	อาคารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 15/5 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

พันธกิจที่ 2 การผลิตครูให้ได้มาตรฐานวิชาชีพ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้จัดการเรียนการสอนหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี เพื่อผลิตครูให้ได้มาตรฐาน มีการจัดโครงการพัฒนาคุณลักษณะครู เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2563 ณ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม 18/1 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เพื่อให้นักศึกษาเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมสำหรับครูมืออาชีพ พัฒนาบุคลิกภาพความเป็นครูและตระหนักรู้ในอาชีพครู เสริมสร้างสมรรถนะความเป็นครูและจิตวิญญาณความเป็นครู

พันธกิจที่ 3 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนโดยศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาท้องถิ่น

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้รับเงินทุนอุดหนุนงานวิจัย เป็นงบประมาณสนับสนุนภายในหน่วยงาน จำนวน 14,612,000 บาท รายละเอียดดังนี้

ทุนอุดหนุนงานวิจัย จำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา

1. กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	หลักสูตรสาขาวิชา	จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์		
		ภายใน	ภายนอก	รวม
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
1	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	4,892,000	0	4,892,000
2	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2,324,000	0	2,324,000
3	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	377,000	0	377,000
4	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1,500,000	0	1,500,000
5	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ	2,620,000	0	2,620,000
6	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต	2,810,000	0	2,810,000
7	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	89,000	0	89,000
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		14,612,000	0	14,612,000

หมายเหตุ : นับตามสัญญาทุนอุดหนุนงานวิจัย

2. กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับ	หลักสูตรสาขาวิชา	จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย (บาท)		
		ภายใน	ภายนอก	รวม
1	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี	0	0	0
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		0	0	0

หมายเหตุ : นับตามสัญญาทุนอุดหนุนงานวิจัย

ทุนอุดหนุนงานวิจัย จำแนกตามหลักสูตรสาขาวิชา

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกวสส.) ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม			
1	การใช้เทคโนโลยีจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อการใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงการผลิตโคเนื้อ	อาจารย์จันทร์จิรา โต้ะขวัญแก้ว	320,000
2	ผลของสภาวะเครียดเนื่องจากความร้อนในโรงเรือนต่อสมรรถภาพการผลิตและประสิทธิภาพการสืบพันธุ์ของโคเนื้อ	อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพาพร	500,000
3	การพัฒนานวัตกรรมการและเทคโนโลยีเพื่อผลิตแปลงพืชอาหารสัตว์สำหรับโคเนื้อ	อาจารย์ประธาน เรียงลาด	500,000
4	การพัฒนาสูตรอาหารปลาจากเศษเหลือของการแปรรูปโคเนื้อ	อาจารย์พรทิตา ทองสนิท กาญจน์	450,000
5	(โครงการวิจัยย่อย) การปลูกมะเดื่อฝรั่งภายใต้ระบบควบคุมปัจจัยการผลิต	อาจารย์ประธาน เรียงลาด	500,000
6	(โครงการวิจัยย่อย) การพัฒนาภาชนะบรรจุติดต้นเพื่อรักษาคุณภาพมะเดื่อฝรั่ง	อาจารย์ศิวดล แจ่มจำรัส	500,000
7	(โครงการวิจัยย่อย) การเพิ่มปริมาณอินนูลินสารสำคัญสำหรับสุขภาพในแก่นตะวัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	360,000
8	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากเปลือกแก้วมังกร	อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร	480,000
9	การเพาะเลี้ยงไข่น้ำเพื่อการบริโภคและนำไปใช้ประโยชน์ในการลดต้นทุนค่าอาหารปลา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐรินทร์ ศิริรัตนันท์	352,000
10	(โครงการวิจัยย่อย) พัฒนาก่อนปลูกข้าวจากเศษเหลือทางการเกษตรของจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์การันต์ ผึ้งบรรหาร	400,000
11	(โครงการวิจัยย่อย) ศึกษาประสิทธิภาพการปลูกข้าวด้วยเทคนิคใหม่ทดแทนการปลูกข้าวแบบดั้งเดิม	อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร	500,000
ประเภทโครงการทุนอุดหนุนงานวิจัยที่บูรณาการตามศาสตร์พระราชา			
1	ผลของอาหารเสริมสมุนไพรไทยลดต้นทุนในการเลี้ยงปลานิลตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ	30,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์			4,892,000

2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สทวส.) ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม			
1	ข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อช่วยวิเคราะห์และคาดการณ์ล่วงหน้าในการสนับสนุนตัดสินใจวางแผนการผลิตโคเนื้อ	อาจารย์วรชัย ศรีเมือง	500,000
2	การศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดขนาดที่เหมาะสมและการออกแบบระบบต้นแบบเฝ้ามองสมรรถนะสำหรับการผลิตไฟฟ้าผสมผสานเซลล์แสงอาทิตย์และชุดกักเก็บพลังงาน	อาจารย์นฤมล วันน้อย	500,000
3	(โครงการวิจัยย่อย) การออกแบบและพัฒนาเทคโนโลยีการออกแบบป้องกันรังสีพลังงานทางเลือกต้นทุนต่ำสำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มดวงทอง จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์	500,000
4	การพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องบรรจุก๊าซชีวภาพสำหรับเครื่องทำความร้อนในอุตสาหกรรมการแปรรูปมะขามจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์	500,000
5	(โครงการวิจัยย่อย) การพยากรณ์ข้อมูลการปลูกข้าวด้วยเทคนิคใหม่โดยการทำเหมืองข้อมูล	อาจารย์วรชัย ศรีเมือง	300,000
ทุนคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
1	การพัฒนาผู้เรียนด้วยเทคนิคการสอนแบบสาธิต เรื่องการประยุกต์ใช้พลังงานทดแทนในชีวิตประจำวัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญรอดทองสว่าง	12,000
2	การพัฒนาระบบการตัดสินใจอัตโนมัติสำหรับหุ่นยนต์สำรวจด้วยวิธีขั้นตอนเชิงวิวัฒนาการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย	12,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			2,324,000

3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สทวส.) ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม			
1	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษามะขามเปรี้ยวอัดก้อนเพื่อการส่งออก	อาจารย์มานะ อินพรมมี	355,000
ทุนคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ กลุ่มทอผ้าบ้านคลองบนใต้ อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ธนวรรณ ท้าวนอก	22,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม			377,000

4. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกวส.) ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม			
1	(โครงการวิจัยย่อย) การออกแบบและสร้างเครื่องผ่านแก่นตะวัน	อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล	390,000
2	(โครงการวิจัยย่อย) การพัฒนาระบบการควบคุมป้อนกลับในกระบวนการอบเพื่อยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อจุลินทรีย์ในมะขามเปรี้ยวและการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการยืดอายุการเก็บรักษา	อาจารย์ธนภัทร มณีแสง	500,000
3	(โครงการวิจัยย่อย) การออกแบบและสร้างเครื่องตัดกระยาสารท	อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล	420,000
4	(โครงการวิจัยย่อย) การพัฒนาชุดการทำงานเตาอบไฟฟ้าเพื่อผลิตมะขามเปรี้ยวปรุงรส สำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มดวงทอง จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ธงชัย เครือมือ	500,000
5	(โครงการวิจัยย่อย) การวิจัยและพัฒนาเครื่องแปรรูปมะขามอัดแท่งแบบชุดรองรับควบคุมได้สำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มดวงทอง จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	500,000
6	การออกแบบและพัฒนาเครื่องขึ้นรูปก้อนมะขามเปรี้ยวปรุงรส สำหรับกลุ่มผู้ผลิตมะขามจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	500,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต			2,810,000

5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสวส.) ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม			
1	ระบบควบคุมโรงเรือนและแปลงหญ้าอัจฉริยะเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อ	อาจารย์วาสนา วงศ์ษา	500,000
2	(โครงการวิจัยย่อย) การพัฒนาต้นแบบการเก็บถนอม และแปรรูปมะเดื่อฝรั่ง	อาจารย์ยศวรรธน์ จันทนา	500,000
3	การพัฒนาเครื่องอบสำหรับอุตสาหกรรมมะขามแปรรูป อัดแท่งจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ยศวรรธน์ จันทนา	500,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์			1,500,000

6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสวส.) ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม			
1	(โครงการวิจัยย่อย) การออกแบบและสร้างเครื่องทอด ก๋วยเตี๋ยว	อาจารย์นรินทร์ รัตนวัย	420,000
2	(โครงการวิจัยย่อย) การพัฒนาชุดอุปกรณ์ลำเลียงเพื่อ ลดของเสียในกระบวนการผลิต	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	420,000
3	(โครงการวิจัยย่อย) การใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือทิ้ง ในการผลิตก๋วยเตี๋ยวเส้นมะขามเพื่อพัฒนาเป็นวัสดุชะลอ การสุกของผลไม้	อาจารย์หทัยนุช จันทรชัยภูมิ	470,000
4	(โครงการวิจัยย่อย) การพัฒนาเครื่องอัดก้อนมะขาม เปรี้ยวโดยใช้ระบบนิวเมตริกส์สำหรับกลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนแปรรูปมะขามหวานจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์วิทยา หนูช่างสิงห์	500,000
5	(โครงการวิจัยย่อย) ปัจจัยที่มีความสำคัญต่อการ ขับเคลื่อนวิสาหกิจชุมชนขนมกระยาสารทในจังหวัด เพชรบูรณ์ โดยบูรณาการเทคนิคลำดับชั้นเชิงวิเคราะห์ (AHP)	อาจารย์นรินทร์ รัตนวัย	410,000
6	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไส้กรอกเห็ดเสริมด้วยเมล็ด มะขาม	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	400,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ			2,620,000

7. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
ประเภทโครงการทุนอุดหนุนงานวิจัยที่บูรณาการตามศาสตร์พระราชา			
1	การปฏิบัติงานราชการของฝ่ายกองช่างในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสู่ชุมชนตามหลักการทรงงาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สิบโท ดร. พิศุทธิ์ บัวเปรม	30,000
2	ประหยัดพลังงานไฟฟ้าสู่ชุมชนตามหลักการทรงงาน	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง	30,000
ทุนคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
1	การศึกษาพฤติกรรมการตอบสนองแผ่นดินไหวของสะพานชิง	อาจารย์ ดร.เอนกพงศ์ ธรรมาธิวัฒน์	12,000
2	การศึกษาปัจจัยที่เหมาะสมในการบ่มคอนกรีตโครงสร้างเพื่อเพิ่มกำลังอัดแบบเร่งด่วน โดยการใช้น้ำพลังงานสนามแม่เหล็ก	อาจารย์ณัฐพล ภูระหงษ์	17,000
รวมงบประมาณวิจัย หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา			89,000

การตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิชาการด้านการวิจัย ปี พ.ศ. 2563

ปี พ.ศ. 2563 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้มีอาจารย์นำเสนอผลงานวิชาการด้านการวิจัย และการนำบทความไปนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ รายละเอียด ดังนี้

ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย

1. ผลงานวิชาการ จำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา

ลำดับ	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนงานวิจัย (ค่าน้ำหนัก)					รวมเรื่อง	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก
		0.20	0.40	0.60	0.80	1.00		
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี								
1	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	4	0	2	2	0	8	3.60
2	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	0	0	0	0	0	0	0.00
3	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2	1	0	0	1	4	1.80
4	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ	1	0	0	0	0	1	0.20
5	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต	1	0	1	1	0	3	1.60
6	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	3	0	0	0	0	3	0.60
7	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	2	0	2	0	0	4	1.60
8	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	0	1	0	0	1	0.60
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		13	1	6	3	1	24	10.00
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์								
1	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี	0	0	0	0	0	0	0.00
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		0	0	0	0	0	0	0.00

นับตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ (ปีปฏิทิน) ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

2. ผลงานวิชาการ จำแนกตามหลักสูตรสาขาวิชา

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	ผลของแมนนิทอลต่อการชะลอการเจริญเติบโตของมันจาวมะพร้าวในสภาพปลอดเชื้อ	นุชจรี สิงห์พันธ์	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ พะเยาวิจัย ครั้งที่ 9 ระหว่างวันที่ 23-24 มกราคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยพะเยา จังหวัดพะเยา	0.20
2	อิทธิพลของพืชอาหารสัตว์ร่วมกับอาหารชั้นเสริมด้วยละอองข้าวโพดที่มีต่อสมรรถนะการเจริญเติบโตของโคบราห์มันระยะรุ่น	ประธาน เรียงลาด ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ 2 ประจำปี 2563 ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย	0.20
3	พัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟเทียมจากส่วนเหลือของผลผลิตทางการเกษตรในอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร อภิชาติ สุวรรณชื่น ศิริวรงค์ ปทุมมาศ การันต์ ผึ้งบรรหาร	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 7 เรื่อง "นวัตกรรมการเรียนรู้สู่การพัฒนาชุมชน" ในวันที่ 30 พฤษภาคม 2563	0.20
4	ผลของอาหารต่อการสร้างผนังเซลล์ในการเพาะเลี้ยงโปรโตพลาสต์แฝก	นุชจรี สิงห์พันธ์	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการเกษตรนเรศวร ครั้งที่ 17 ระหว่างวันที่ 29-30 กรกฎาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร	0.20
5	อิทธิพลของระบบการให้ต่อองค์ประกอบผลผลิตของข้าวไม่ไวแสง 3 พันธุ์	การันต์ ผึ้งบรรหาร	วารสารเกษตรพระวรุณ ปีที่ 17 ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน 2563	0.60
6	ผลของสูตรอาหารและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืชต่อเชื้ออ้าน้ำในสภาพปลอดเชื้อ	นุชจรี สิงห์พันธ์	วารสารเกษตรพระจอมเกล้า ปีที่ 38 ฉบับที่ 3 มิถุนายน – กันยายน 2563	0.60
7	การเจริญเติบโตของมันจาวพร้าวในสภาพทำเทียมความเข้มข้นของแมนนิทอลแตกต่างกัน	นุชจรี สิงห์พันธ์	วารสารนเรศวรพะเยา Vol.13 No.1 January – April 2020	0.80
8	คุณภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำของอำเภอเมืองจังหวัดเพชรบูรณ์	ณัฐรินทร์ ศิริรัตนันท์ พรทิตา ทองสนิทกาญจน์ ธนภัทร วรปัสสุ ปิยพงศ์ บางใบ ดิษฐพล ตั้งมั่น	วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร ปีที่ 31 ฉบับที่ 1 (มกราคม – เมษายน 2563)	0.80

2. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวัสดุอุตสาหกรรมของนักศึกษาสาขาวิชาเอกเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	บุญรอด ทองสว่าง สนธยา วันชัย	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 9 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 2 “วิทยาการจัดการวิชาการ 2020” ในวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563 ณ ห้องประชุมหมื่นจง อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	0.20
2	การกำหนดและจัดลำดับสายส่งรองเพื่อรองรับการส่งผ่านกำลังไฟฟ้าและการส่งการที่เหมาะสมสำหรับการควบคุมระบบไฟฟ้ากำลัง	ชัยสิทธิ์ วันน้อย นฤมล วันน้อย	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 12 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ภายใต้หัวข้อ “ศาสตร์พระราช และการวิจัยเพื่อสร้างดุลยภาพชีวิตในยุค Disruptive Technology” ในระหว่างวันที่ 9-10 กรกฎาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม จังหวัดนครปฐม	0.20
3	การพัฒนาสื่อโมชันอินโฟกราฟิกในการเสริมสร้างจิตสำนึกเพื่อการต่อต้านและป้องกันด้านทุจริตสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในจังหวัดเพชรบูรณ์	พิรวัดน์ สุขเกษม	วารสารวิชาการคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 มกราคม – มิถุนายน 2563	0.60
4	การเปรียบเทียบแบบจำลองจำแนกประเภทเพื่อการพัฒนาการท่องเที่ยวอำเภอเขาแก้ว จังหวัดเพชรบูรณ์ด้วยเทคนิคเหมืองข้อมูล	วรชัย ศรีเมือง	Rajabhat Journal of Sciences, Humanities and Social Sciences ปีที่ 21 ฉบับที่ 1	0.60

3. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	การผลิตไฟฟ้าจากลมระบายความร้อนของคอมเพรสเซอร์เครื่องปรับอากาศ	ณรงค์ศักดิ์ แพงสาย สุวิชา พุทธรัตน์	สัปดาห์ : วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สทวท.) ปีที่ 7 ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน 2563	0.60

4. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	การออกแบบและพัฒนาเครื่องเลาไม้ไผ่สี่ทิศทาง	เอราวัฒน์ ชาญพหล	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ 2 ประจำปี 2563 ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย	0.20
2	การศึกษาเปรียบเทียบสมบัติโลหะเชื่อมพอกแข็งบนเหล็กกล้าแรงรถไฟเกรด 900 ด้วยลวดหุ้มฟลักซ์ H450R และ E120-18G	ธงชัย เครือมือ	วารสารวิศวกรรมศาสตร์ ราชมงคลธัญบุรี ปีที่ 18 ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน 2563	0.60
3	Design and Fabrication of Tobacco Leaf-stripping Machine to Enhance Economic Production of Farmers in Phetchabun Province	ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	วารสาร SNRU Journal of Science and Technology ปีที่ 12 ฉบับที่ 3	0.80

5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	การพัฒนาชุดควบคุมโรงเรือนระบบอัจฉริยะด้วยสมองกลฝังตัวสำหรับเกษตรกร จังหวัดเพชรบูรณ์	วรชัย ศรีสมุดคำ ณัฐพล ภูระหงษ์ กฤษฎ์พนธ์ พรรณณรัตน์ชัย	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 7 เรื่อง "นวัตกรรมการเรียนรู้สู่การพัฒนาชุมชน" ในวันที่ 30 พฤษภาคม 2563	0.20
2	ระบบเบิกจ่ายวัสดุฝึกของสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	วาสนา วงศ์ษา วรชัย ศรีสมุดคำ	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 4 ด้านนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ และสิ่งประดิษฐ์ ประจำปี 2563 ในวันที่ 17 ธันวาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	0.20
3	A New Method for Computing Ionogram-Based TEC Based on Digisonde data	Worachai Srisamoodkham	Disaster Prevention 2020 8 th International Electrical Engineering Congress (iEECON) 4-6 March 2020 Chiang Mai Thailand	0.40
4	ตำราเรื่อง การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ปรียากร บัวทอง	ผ่านการประเมินตำแหน่งทางวิชาการตามคำสั่งที่ 913/2563 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563	1.00

6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	พัฒนาเครื่องขึ้นรูปและแม่พิมพ์สำหรับสินค้าของที่ระลึกจังหวัดเพชรบูรณ์จากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร	ธรรม์ณชาติ วันแต่ง สุวิมล เทียกทุม น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2562 “เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน” ในวันที่ 12 มิถุนายน 2563	0.20
2	การออกแบบและพัฒนาเครื่องเหลาไม้ไผ่สีทึบทาง	นรินทร์ รัตนวัย	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ 2 ประจำปี 2563 ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย	0.20

7. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา

ที่	ชื่อผลงานวิชาการ / งานสร้างสรรค์	เจ้าของผลงาน	สถานที่เผยแพร่ผลงาน	ค่าน้ำหนัก
1	ระบบน้ำพลังงานสนามแม่เหล็กเพื่อเพิ่มอัตราการเจริญเติบโตของผักไฮโดรโปนิคส์	ณัฐพล ภูระหงษ์ วรชัย ศรีสมุดคำ กานันต์ ผึ้งบรรหาร	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ 2 ประจำปี 2563 ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย	0.20
2	ประสิทธิภาพกรรมวิธีการบ่มที่ส่งผลต่อกำลังรับแรงอัดของคอนกรีต	ขจรเกียรติ แสงพวง ณัฐกิตติ์ ทาสี พิศุทธิ์ บัวเปรม สุชิรา นวลกำแหง	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมนำเสนอผลงานวิจัยบัณฑิตศึกษาระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ครั้งที่ 13 ประจำปีการศึกษา 2563 ในวันที่ 31 ตุลาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	0.20
3	การศึกษาสภาพปัญหาและแนวทางการปรับปรุง ทางจราจรภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	พิศุทธิ์ บัวเปรม สุชิรา นวลกำแหง สุธิรา เบญจานุกรม	รายงานสืบเนื่องจากการประชุมนำเสนอผลงานวิจัยบัณฑิตศึกษาระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ครั้งที่ 13 ประจำปีการศึกษา 2563 ในวันที่ 31 ตุลาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	0.20

กิจกรรม/โครงการสนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัย

ลำดับ ที่	โครงการ/กิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่
1	โครงการจัดการความรู้ด้านการวิจัย “การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ ประโยชน์ในการพัฒนาผู้เรียน หรือ ชุมชน”	19 กุมภาพันธ์ 2563	ห้องประชุมปทุมมา คณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
2	โครงการเชิดชูเกียรตินักวิจัย	13 พฤษภาคม 2563	ห้องประชุมปทุมมา คณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
3	โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย	8-9 กรกฎาคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกลีการ คณะเทคโนโลยี การเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

พันธกิจที่ 4 ให้บริการวิชาการและถ่ายทอดองค์ความรู้ที่หลากหลายเพื่อพัฒนาท้องถิ่น

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้ดำเนินโครงการเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนพันธกิจด้านการบริการวิชาการแก่สังคมและท้องถิ่น ดังนี้

สนับสนุนงบประมาณจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	งบประมาณ
โครงการบริการวิชาการเพื่อการสร้างรายได้		
1. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องอบแห้งแบบป้องกันรังสีโดยใช้พลังงานทางเลือกแก่กลุ่มวิสาหกิจดวงทอง	อาจารย์ ว่าที่ ร.ต. ศักดิ์ศิรัชย์ ศรีสวัสดิ์	39,540
โครงการที่ร่วมกับหน่วยงานอื่นในการพัฒนาชุมชน		
1. โครงการบริการวิชาการทางด้านเทคโนโลยีไฟฟ้าและพลังงานทดแทนสู่ชุมชนท้องถิ่น	อาจารย์นฤมล วันน้อย	31,630
โครงการสำรวจความต้องการรับบริการวิชาการ		
1. โครงการสำรวจบริบทชุมชนต่อการวิจัยและการให้บริการวิชาการแก่สังคม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ผศ.น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์	7,910
โครงการหลักสูตรระยะสั้น		
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การควบคุมอัตโนมัติด้วย PLC	ผศ.กฤษฎิ์พันธ์ พรรณรัตน์ชัย	23,730
โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		
1. โครงการขับเคลื่อนการเรียนรู้แบบบูรณาการด้วยเทคโนโลยี IoT ตามแนวพระราชดำริหลักคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงโรงเรียนบ้านสักแห่ง	อาจารย์ศานต์ พาณิชลิตี	39,540
โครงการบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์ 4 ด้าน (เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และการศึกษา)		
1. โครงการบริการวิชาการระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรเชิงเขา	อาจารย์สมคิด ฤทธิเนติกุล	39,540
2. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเตาเผาขยะชีวมวลเพื่อการผลิตพลังงานและเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ	39,540
3. โครงการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและการป้องกันอัคคีภัยสู่ชุมชน	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง	39,540
4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างการ์ตูนสำหรับสตาร์ทอัพ	ผศ.สนธยา วันชัย	23,730
5. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยแบบพึ่งพาตนเอง และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผลผลิตการเกษตรและปศุสัตว์ของเกษตรกร	อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว	63,260
6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรและอาหารแบบพึ่งพาตนเองตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ครั้งที่ 4	ผศ. ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	63,260
โครงการเพื่อพัฒนากลุ่มวิสาหกิจชุมชน		
1. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์หัตถกรรม กลุ่มหัตถกรรมแฝกและกกอำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดเพชรบูรณ์ ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์	ผศ.ทิวา แก้วเสริม	39,540
รวม		450,760

สนับสนุนงบประมาณจาก คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ
เพชรบูรณ์

โครงการบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น		
1. โครงการส่งเสริมงานบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาชุมชน ครั้งที่ 2	นางวิชชุดา องอาจ	5,000
2. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเกษตรแบบผสมผสาน		115,000
รวม		120,000

กิจกรรม/โครงการสนับสนุนพันธกิจด้านการบริการวิชาการ

ลำดับ ที่	โครงการกิจกรรม	วันเวลาที่ดำเนินการ	สถานที่
1	โครงการส่งเสริมงานบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาชุมชน ครั้งที่ 2	26 มิถุนายน 2563	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโคก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
2	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเกษตรแบบผสมผสาน	พฤษภาคม - กรกฎาคม 2563	แปลงเกษตรผสมผสาน (พื้นที่ใหม่) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

พันธกิจที่ 5 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น อันคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์ไทย

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มีการจัดกิจกรรม/โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมทั้งการอนุรักษ์ฟื้นฟู สืบสาน เผยแพร่วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการบูรณาการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเข้ากับการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมนักศึกษา ดังนี้

กิจกรรม/โครงการสนับสนุนพันธกิจด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ลำดับที่	โครงการกิจกรรม	วันเวลาที่ดำเนินการ	สถานที่
1	สืบสานประเพณีทำบุญคณะและสานสัมพันธ์พี่น้องคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2563	9 มกราคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกลีการและลานวัฒนธรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
2	อบรมเชิงปฏิบัติการด้านมารยาทไทย	15 มกราคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกลีการและลานวัฒนธรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
3	โครงการส่งเสริมทักษะในการสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมไทย	19 สิงหาคม 2563	ลานวัฒนธรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

พันธกิจที่ 6 การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรสายวิชาการ และสายสนับสนุนเข้ารับการพัฒนาศักยภาพ โดยเข้าร่วมประชุม อบรมสัมมนาทางวิชาการ และศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ นำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบ รายละเอียดดังนี้

1. บุคลากรสายวิชาการ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
1	1. อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง 2. อาจารย์ ดร.เอนกพงศ์ ธรรมาธิวัฒน์ 3. อาจารย์สุธิรา เบญจานุกรม	สัมมนาเคล็ดลับการ ออกแบบอาคารสูงและ อาคารใหญ่พิเศษอย่าง มืออาชีพ	16 ตุลาคม 2562	ห้องรัชดาบอลรูม (ชั้น 6) โรงแรมเอสซีปาร์ค ถนน ประดิษฐ์มนูธรรม กรุงเทพมหานคร
2	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง	อบรมหลักพื้นฐานของ การประยุกต์ใช้และการ พัฒนา	24-26 ตุลาคม 2562	ห้องประชุม 1 ชั้น 3 อาคาร วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร
3	ว่าที่ร้อยตรี วรชัย ศรีสมุดคำ	ฝึกอบรมหลักสูตร นักบินโดรนเพื่อ การเกษตร รุ่นที่ 5	19-20 ตุลาคม 2562	อาคารเรียนรวมสาขา วิศวกรรมศาสตร์ คณะ วิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่
4	1. อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง 2. อาจารย์ ดร.เอนกพงศ์ ธรรมาธิวัฒน์ 3. อาจารย์สุธิรา เบญจานุกรม	งานบ้านและสวนแฟร์ 2019	22 ตุลาคม 2562	อาคารชาเลนเจอร์ อิมแพ็ค เมืองทองธานี อำเภอบาง เขื่อน จังหวัดนนทบุรี
5	1. อาจารย์ศานต์ พานิชลิตี 2. อาจารย์ ดร.พิมพ์พรรณ ทิพย์แสง	อบรมเชิงปฏิบัติการ “อบรมผู้ประเมินตาม เกณฑ์การประกัน คุณภาพการศึกษาของ กลุ่มมหาวิทยาลัย ราชภัฏ ปีการศึกษา 2562”	6-7 พฤศจิกายน 2562	ห้องประชุมภาณุรังสี A โรงแรมรอยัลริเวอร์ กรุงเทพมหานคร
6	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	อบรมเรื่องการควบคุม คุณภาพของโครงสร้าง จุลภาคในเหล็กหล่อโดย ใช้เทคนิคการวิเคราะห์ ภาพ	21 พฤศจิกายน 2562	ห้อง MR 223 ชั้น 2 ศูนย์ นิทรรศการและการประชุม ไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
7	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	อบรมสัมมนาเรื่อง ระบบอัจฉริยะสำหรับ โรงงาน : ขบวนการใช้ IoT ในโรงงาน อุตสาหกรรมของ ประเทศไทย	22 พฤศจิกายน 2562	ห้อง MR 223 ชั้น 2 ศูนย์ นิทรรศการและการประชุม ไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร
8	อาจารย์กานันต์ ผึ้งบรรหาร	อบรมเรื่อง ระบบการ ชลประทานอัจฉริยะ เพื่อการเพิ่ม ประสิทธิภาพการ จัดการน้ำอย่างยั่งยืน	23 พฤศจิกายน 2562	ศูนย์ส่งเสริมและฝึกอบรม การเกษตรแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัด นครปฐม
9	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง	ฝึกอบรม “หลักสูตรนัก จัดการความรู้เพื่อชุมชน : ภาคเหนือ” รุ่นที่ 2	25-27 พฤศจิกายน 2562	โรงแรม เดอะ แกรนด์ริเวอร์ ไฮด์โฮเทล จังหวัดพิษณุโลก
10	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมลณัฐ ฉัตรตระกูล	ศิลปวัฒนธรรมงานช่าง สิบหมู่สู่นวัตกรรมเชิง สร้างสรรค์ : เครื่องหอม ไทย	18-24 ธันวาคม 2562	อาคารวิสุทธิกษัตริย์ ชั้น 3 กองส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัด พิษณุโลก
11	1. อาจารย์ธงชัย เครือผือ 2. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	ฝึกอบรมสาขาการเชื่อม และตัดโลหะใต้น้ำด้วย ไฟฟ้า (Underwater Metal Arc Cutting and Welding)	รุ่นที่ 2/2563	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 12 สงขลา จังหวัดสงขลา
12	1. อาจารย์นิสิต งามอาจ 2. นางวิชชุดา งามอาจ	อบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาโครงการ และการใช้ระบบคลินิก เทคโนโลยีออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (ภาคเหนือ)”	15-17 มีนาคม 2563	ห้องออดิทอเรียม อุทยาน วิทยาศาสตร์ภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่
13	อาจารย์ ดร.สุวิชา พุทธารัตน์	อบรมหลักสูตร การ ฝึกอบรมพลังงาน แสงอาทิตย์เพื่อการผลิต ไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรม และนักวิทยาศาสตร์”	16-20 มีนาคม 2563	อาคารอนุรักษ์พลังงานเฉลิม พระเกียรติ จังหวัดปทุมธานี
14	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทิวา แก้วเสริม	อบรมเชิงปฏิบัติการ งานสวนพฤกษศาสตร์ ในโรงเรียน หลักสูตร 5 องค์ประกอบ	24-27 กุมภาพันธ์ 2563	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
15	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมลณัฐ ฉัตรตระกูล	งาน 30 ภูมิภาค โครงการส่งเสริมอัต ลักษณ์ความเป็นไทย ท่ามกลางความ หลากหลายทาง วัฒนธรรม “ยกระดับ ภูมิภาคพัฒนาความ เป็นไทย สุขสมัยและ สมบูรณ์”	17 กุมภาพันธ์ 2563	อาคารพิพิธภัณฑ์ผ้า มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัด พิษณุโลก
16	อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพพร	ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร เสริมแกร่ง ศักยภาพเครือข่าย ผู้ให้บริการ SMEs ยุค 4.0 ภายใต้โครงการ การสร้างระบบสนับสนุน SMEs แบบบูรณาการ ในระดับท้องถิ่น (RISMEP)	19-20 กุมภาพันธ์ 2563	ห้องประชุมโรงแรมโมเชิตฮิลล์ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
17	1. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์ศรีชัย ศรีสวัสดิ์ 2. อาจารย์ธงชัย เครือผือ	ฝึกอบรม สาขาการ เชื่อมและตัดโลหะใต้น้ำ ด้วยไฟฟ้า (Underwater Metal Arc Cutting and Welding) รุ่นที่ 2/2563	26-30 มิถุนายน 2563	สถานที่ฝึกอบรม สถาบัน พัฒนาฝีมือแรงงาน 12 สงขลา จังหวัดสงขลา
18	1. อาจารย์ศานต์ พานิชลิตี 2. อาจารย์ ดร.พิมพ์พรรณ ทิพย์แสง	อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การจัดการ เรียนรู้แบบ Active Learning ด้วย GPAS 5 Steps สู่การสร้าง นวัตกรรมเพื่อยกระดับ การศึกษา ไทยแลนด์ 4.0”	17-18 กรกฎาคม 2563	ห้องประชุมชั้น 5 สถาบัน พัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร
19	1. อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย	อบรม หัวข้อ AIAG STATISTICAL PROCESS CONTROL 2 nd EDITION	29-31 กรกฎาคม 2563	ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา อำเภอบางปะอิน จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
20	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปัญญา เทียนนาวา	ฝึกอบรมผู้ทดสอบ มาตรฐานฝีมือแรงงาน (หลักสูตรผู้ทดสอบเดิม รีไรส์ 1 วัน)	29 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2563	โรงแรมรามาดา บาย วินแควม แบงคอก เจ้าพระยาปาร์ค เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่เข้ารับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
21	อาจารย์ธงชัย เครือฝื่อ	ฝึกอบรมหลักสูตรการ เป็นผู้ประเมินตาม พระราชบัญญัติส่งเสริม การพัฒนาฝีมือแรงงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2557 ฯลฯ	19-21 สิงหาคม 2563	โรงแรมสีดา รีสอร์ท จังหวัด นครนายก
22	1. อาจารย์ศานต์ พานิชลิตติ 2. อาจารย์ ดร.พิมพ์พรรณ ทิพย์แสง	สัมมนาแลกเปลี่ยน เรียนรู้การดำเนินงาน โครงการพัฒนาคุณภาพ การศึกษาและการ พัฒนาท้องถิ่น โดยมี สถาบันการศึกษา เป็นพี่เลี้ยง U-School Mentoring เครือข่าย อุดมศึกษาภาคเหนือ ตอนล่าง ประจำปี งบประมาณ 2563	13 สิงหาคม 2563	Sukhothai Treasure Resort and Spa อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย
23	อาจารย์รัตนกร แสนทำพล	ฝึกอบรมหลักสูตร “การเขียนข้อเสนอ โครงการวิจัยที่ สอดคล้องกับการวิจัย และนวัตกรรมมิติใหม่” รุ่นที่ 1 ครั้งที่ 2	16-17 สิงหาคม 2563	โรงแรม ดิ อิมพีเรียล โอเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
24	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย	อบรมสัมมนา เรื่อง โครงการอบรม โปรแกรมเชิงปฏิบัติการ ด้วยโปรแกรม FlexSim	24-25 สิงหาคม 2563	มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยา เขตขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
25	1. อาจารย์สมคิด ฤทธิเนติกุล 2. อาจารย์ยศวรธน์ จันทนา 3. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.วรชัย ศรีสมุดคำ 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรียากร บัวทอง 5. อาจารย์วาสนา วงศ์ษา 6. อาจารย์ณัฐพล ภูระหงษ์ 7. อาจารย์โกศล พิทักษ์สัตยาพรต 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กฤษณ์พันธ์ พรรณรัตนชัย 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญรอด ทองสว่าง 10. อาจารย์สุธีรา เบญจานุกรม	ศึกษาดูงานด้าน วิศวกรรมและเทคโนโลยี	23-25 กุมภาพันธ์ 2563	พิพิธภัณฑเทคโนโลยี สารสนเทศ จังหวัดปทุมธานี และอุทยานรังสรรค์นวัตกรรม อวกาศ ฐานทัพเรือสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่เข้ารับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
26	1. อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว 2. อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพาพร 3. อาจารย์ประธาน เรียงลาด 4. อาจารย์รัตนกร แสนทำพล	ศึกษาดูงาน “งาน เทศกาลโคนมแห่งชาติ 2563”	31 มกราคม 2563	องค์การส่งเสริมกิจการโคนม แห่งประเทศไทย (อสมค.) อำเภอมวกเหล็ก จังหวัด สระบุรี
27	1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล 2. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.ศักดิ์สิทธิ์ชัย ศรีสวัสดิ์ 3. อาจารย์ธงชัย เครือฝื่อ 4. อาจารย์ธนภัทร มะณีแสง 5. อาจารย์บุษบากร คงเรือง 6. รองศาสตราจารย์ ธรรม์ณชาติ วันแต่ง 7. อาจารย์วิทยา หนูช่างสิงห์ 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย 9. อาจารย์สุวิมล เทียกคุม 10. อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ	ศึกษาดูงานเพื่อ พัฒนาการเรียนการ สอนสาขาวิชา เทคโนโลยีการผลิต ประจำปีการศึกษา 2563	30-31 มกราคม 2563	บริษัท Okamoto (Thailand) Co.,Ltd จังหวัด พระนครศรีอยุธยา และ บริษัทอลูมิเนียม ฉื่อ จิ้น ฮั่ว จำกัด จังหวัดสมุทรปราการ
28	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรรัตน์ ฉิมพลีนภานนท์ 2. อาจารย์ศานต์ พานิชลิตี	อบรมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรแกนนำ Local Trainer ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เขตภาคเหนือตอนล่าง	3-5 กุมภาพันธ์ 2563	โรงแรมวังจันทร์ริเวอร์วิว จังหวัดพิษณุโลก
29	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตนวัย 2. อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ	อบรมในหัวข้อ AIAG STATISTICAL PROCESS CONTROL 2 nd EDITION	18-20 กุมภาพันธ์ 2563	ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
30	1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล 2. อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพาพร 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขุนแผน ตุ้มทองคำ 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทิวา แก้วเสริม 6. อาจารย์นภาพร ตุ้มทองคำ 7. อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ 9. อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์	อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนา ศักยภาพบุคลากร คณะเทคโนโลยี การเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2563	4-6 กรกฎาคม 2563	จังหวัดระยอง

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่เข้ารับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
	10. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต. ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ 11. อาจารย์ ว่าที่ ร.ต.วรชัย ศรีสมุดคำ 12. อาจารย์ยศวรรธน์ จันทนา 13. อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว 14. อาจารย์พีรวัฒน์ สุขเกษม 15. อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ 16. อาจารย์พรทิตา ทองสนิทกาญจน์ 17. อาจารย์ธนภัทร มะณีแสง 18. อาจารย์ธนวรรธน์ ท้าวนอก 19. อาจารย์วรชัย ศรีเมือง 20. อาจารย์รัตนกร แสนทำพล 21. อาจารย์สมคิด ฤทธิ์เนติกุล 22. อาจารย์นฤมล วันน้อย 23. อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย 24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตน์วัย 25. อาจารย์นิติต องอาจ 26. อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ 27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปรียากร บัวทอง 28. อาจารย์ศิวดล แจ่มจำรัส 29. อาจารย์โกศล พิทักษ์สัตยาพรต 30. อาจารย์การันต์ ผึ้งบรรหาร 31. อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร 32. อาจารย์ธงชัย เครือฝื่อ			
31	อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล	ประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อจัดทำโครงการ สำคัญประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2565	11 กรกฎาคม 2563	โรงแรมเดอะเบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ กรุงเทพมหานคร
32	1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล 2. อาจารย์ยศวรรธน์ จันทนา	หลักสูตรธรรมาภิบาล เพื่อการพัฒนาคณะ รุ่น 23	18-20 สิงหาคม 2563	โรงแรมปทุมวันปริ้นเซส กรุงเทพมหานคร

2. บุคลากรสายสนับสนุน

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/เรื่องที่ได้รับ การพัฒนาศักยภาพ	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับพัฒนา ศักยภาพ	สถานที่
1	1. นางกุลลาบ ขาติชนะ 2. นางสาวบุษยามาส นามพุทธา 3. นายเกรียงยศ ไทยช้อย 4. นางสาววิรงรอง ทองขาว 5. นางสาววิไล สุกแก้ว 6. นางวิชชุดา องอาจ 7. นางศิริลักษณ์ วรปัสสุ 8. นางวิลาวัลย์ เฉลิมพงษ์ 9. นางกุลทีนิ ปานแดง	อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาศักยภาพ บุคลากร คณะ เทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2563	4-6 กรกฎาคม 2563	จังหวัดระยอง

ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา พ.ศ. 2562 ระดับคณะ

องค์ ประกอบคุณภาพ	จำนวน ตัวบ่งชี้	คะแนนการประเมินเฉลี่ย (คะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้/จำนวนตัวบ่งชี้ ทั้งหมด)				ระดับคุณภาพ
		I	P	O	คะแนน เฉลี่ย	
1. การผลิตบัณฑิต	8	1.84	4.75	2.09	3.36	การดำเนินงานระดับพอใช้
2. การวิจัย	4	2.50	5.00	3.98	3.87	การดำเนินงานระดับดี
3. การบริการวิชาการ	2	-	5.00	3.57	4.29	การดำเนินงานระดับดี
4. การทำนุบำรุงศิลปะ และวัฒนธรรม	1	-	5.00	-	5.00	การดำเนินงานระดับดีมาก
5. การบริหารจัดการ	3	-	4.33	-	4.33	การดำเนินงานระดับดี
รวมตัวบ่งชี้	18	3	10	5		
ผลการประเมินเฉลี่ย		2.06	4.70	3.14	3.83	การดำเนินงานระดับดี
ระดับคุณภาพ		พอใช้	ดีมาก	พอใช้	ดี	

กิจกรรม/โครงการที่สนับสนุนพันธกิจด้านการบริหารจัดการ

ลำดับที่	โครงการกิจกรรม	วันเวลาที่ดำเนินการ	สถานที่
1	โครงการจัดทำทำเนียบบุคลากร สังกัดคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	กุมภาพันธ์ 2563	คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
2	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้เรื่องประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร และระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2562	25 กุมภาพันธ์ 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
3	โครงการประชุมถ่ายทอดนโยบาย แผนยุทธศาสตร์ และแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	27 กุมภาพันธ์ 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
4	โครงการ การทบทวนแผนยุทธศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ พ.ศ. พ.ศ. 2561 - 2565 (ปรับปรุง พ.ศ. 2563)	20 พฤษภาคม 2563	คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
5	โครงการประชุมเตรียมความพร้อม รับการตรวจเยี่ยม และติดตามการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน ระดับหลักสูตรและระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2562	1 กรกฎาคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
6	โครงการประชุมตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2562	14, 24 กรกฎาคม 2563, 3-7 สิงหาคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ, ห้องประชุมปทุมมา และ อาคาร 18/5 ห้อง 102 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
7	โครงการการจัดประชุมเพื่อตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2562	13 สิงหาคม 2563	ห้องประชุมราชภัฏกสิการ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
8	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาศักยภาพบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปี 2563	4-6 กรกฎาคม 2563	จังหวัดระยอง

ภาพกิจกรรมที่สำคัญในรอบปี

9 มกราคม 2563 ทำบุญปีใหม่คณะ



16 มกราคม 2563 อบรมมารยาทไทย



22 ม.ค. 63 ปรับปรุงภูมิทัศน์คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



22 ม.ค. 63 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “พัฒนาศักยภาพนักศึกษาชั้นปีที่ 4 เพื่อเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน”



3 มีนาคม 2563 โครงการประชุม QA - สัณจร



31 สิงหาคม 2563 ตรวจสอบประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ



คณะผู้จัดทำ

คณะที่ปรึกษา

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. อาจารย์เอราวัณ ชาญพหล | คณบดี |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษฎิ์พนธ์ พรรณรัตน์ชัย | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นันทวี รัตนวัย | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| 4. อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา | รองคณบดีฝ่ายวางแผน |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 6. อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพาพร | รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา |
| 7. อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ |
| 8. ดร.ภาวนา จันทรสสมบัติ | หัวหน้าสำนักงานคณบดี |

คณะผู้จัดทำ

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. นางกุหลาบชาติชนะ | ปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งหัวหน้างานวิจัยและการวางแผน |
| 2. นางณัฐธิชา อินจำปา | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| 3. นางวิชชุดา อองอาจ | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| 4. นางสาวบุษยามาส นามพุทธา | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

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

รายงานประจำปี 2563

**คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์**

**83 หมู่ 11 ถนนสระบุรี-หล่มสัก
ตำบลสระเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 0-5671-7151
<http://agritech.pru.ac.th>**