

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว
เมื่อวันที่..... 19 ต.ค. 2565

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2563
2. สภามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 13 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563 (สภามหาวิทยาลัยเห็นชอบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร)
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษาปีการศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข
 - ขอเปลี่ยนแปลงให้อาจารย์ธีรวัฒน์ ขึ้นอัตรดงคตไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563 เนื่องจากมีคุณวุฒิ วศ.บ. และวศ.ม. วิศวกรรมเครื่องกล เป็นไปตามที่สภาวิศวกรกำหนดสำหรับการขอรับรองปริญญา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 - ขอเปลี่ยนแปลงให้อาจารย์อาทิตย์ คำต่ายมาเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม(ต่อเนื่อง)หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 แทนอาจารย์ธีรวัฒน์ ขึ้นอัตรดงคต เพื่อให้อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 มีจำนวนอาจารย์ครบตามเกณฑ์ที่สกอ. กำหนด
5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข (ระบุส่วนที่ต้องการปรับปรุงแก้ไขให้มีรายละเอียดครบถ้วนและชัดเจน เช่น ถ้าต้องการเปิดรายวิชาใหม่เพิ่ม ต้องระบุเลขประจำรายวิชา ชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนหน่วยกิต จำนวนชั่วโมงเรียนต่อสัปดาห์ กลุ่มวิชาหรือหมวดวิชาและคำอธิบายรายวิชา เป็นต้น)
 - ปรับแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร



สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว
เมื่อวันที่..... 19 ต.ค. 2565

สมอ. 08มรพร.

5.จำนวนและคุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร

5.1 อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อนุมัติ ในคราวการประชุมครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 9 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

(สภาเห็นชอบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร)

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	วิชาเอก	คุณสมบัติระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา (เรียงตามคุณสมบัติสูงสุด-ปริญญาตรี)	สำเร็จการศึกษาจาก / พ.ศ.	หมายเหตุ (ของการเปลี่ยน)
3210300531xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	*นายเดชา วงศ์แก้ว	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	วศ.ม. อส.บ.	การจัดการงานวิศวกรรมวิศวกรรมอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต/2550 มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต/2540	คงเดิม
3210100866xxx	อาจารย์	*นายศรายุทธ์ จิตรพัฒนานกุล	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	วศ.ม. อส.บ.	การจัดการงานวิศวกรรมเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี/2556 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง/2544	คงเดิม
3229900089xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	*นางสาวดวงมณีทองคำ	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	บธ.ม. บธ.บ.	การจัดการทั่วไป การบัญชี	มหาวิทยาลัยรามคำแหง/2547 มหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ/2541	คงเดิม
3100602025xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	*ว่าที่ร้อยตรีวิทยากร อุดมโภชน	เทคโนโลยีเครื่องกล	ศษ.ด. คอม.ม. ป.บัณฑิต วศ.บ. คอ.บ.	การบริหารการศึกษา วิศวกรรมเครื่องกล การจัดการและการประเมินโครงการ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยปทุมธานี/2560 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ/2545 สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี/2545 มหาวิทยาลัยธนบุรี/2556 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ/2541	คงเดิม
3300100741xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมเครื่องกล)	*นายไพฑูริทองปราณีตพลกรัง	เทคโนโลยีเครื่องกล	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยขอนแก่น/2555 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน/2540	คงเดิม
1219800188xxx	อาจารย์	*นายธีรวัฒน์ ชื่นอัศตงคต	เทคโนโลยีเครื่องกล	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี/2558 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี/2555	ย้ายไปหลักสูตร วิศวกรรม- ศาสตร์บัณฑิต

(หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)



5.2 อาจารย์ประจำหลักสูตร ปรับแก้ไข

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อนุมัติหลักสูตร ในคราวการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 13 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563 (สภาเห็นชอบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร)

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	วิชาเอก	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา (เรียงตามคุณวุฒิสองสูงสุด-ปริญญาตรี)	สำเร็จการศึกษาจาก / พ.ศ.	หมายเหตุ (ของการเปลี่ยน)
3210300531xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	*นายเดชา วงศ์แก้ว	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	วศ.ม. อส.บ.	การจัดการงานวิศวกรรม วิศวกรรมอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต/2550 มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต/2540	คงเดิม
3210100866xxx	อาจารย์	*นายศรายุทธ์ จิตราพัฒนากุล	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	วศ.ม. อส.บ.	การจัดการงานวิศวกรรม เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี/2556 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง/2544	คงเดิม
3229900089xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	*นางสาวดวงมณีทองคำ	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	บธ.ม. บธ.บ.	การจัดการทั่วไป การบัญชี	มหาวิทยาลัยรามคำแหง/2547 มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น/2541	คงเดิม
3100602025xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	*ว่าที่ร้อยตรีวิทยากร อุดมโภชน	เทคโนโลยีเครื่องกล	ศษ.ด. คอ.ม. ป.บัณฑิต	การบริหารการศึกษา วิศวกรรมเครื่องกล การจัดการและการประเมินโครงการ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยปทุมธานี/2560 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ/2545 สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี/2545 มหาวิทยาลัยธนบุรี/2556 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ/2541	คงเดิม
3300100741xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมเครื่องกล)	*นายโพธิ์ทองปราณีตพลกรัง	เทคโนโลยีเครื่องกล	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยขอนแก่น/2555 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี/2540	คงเดิม
3240300447xxx	อาจารย์	*นายอาทิตย์ คำต่าย	เทคโนโลยีเครื่องกล	วศ.ม. คอ.บ.	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ/2553 สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี/2547	แทนอาจารย์ธีรวัฒน์

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว
เมื่อวันที่..... 19 ต.ค. 2565

(หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)

ทั้งนี้ จะเริ่มใช้กับนักศึกษาปีการศึกษา 2563 เริ่มตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ)



6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม(ต่อเนื่อง) พ.ศ. 2560 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
----------	------------------------	---------------	---------------

-โครงสร้างไม่เปลี่ยนแปลง-

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว
เมื่อวันที่.....19..ต.ค..2565.....

หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 73 หน่วยกิต

- หมายเหตุ
- 1) แบบฟอร์ม 1 ฉบับ ให้ใช้กับการปรับปรุงแก้ไข 1 หลักสูตรเท่านั้น
 - 2) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะพิจารณารับทราบเป็นรายหลักสูตร ฉะนั้น การปรับปรุงแก้ไขในเรื่องหนึ่ง หากมีผลกระทบต่อหลักสูตรใดบ้าง มหาวิทยาลัย/สถาบันจะต้องแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบเป็นรายหลักสูตรเช่นกัน ยกเว้น การเปิดรายวิชาเลือกเสรี
 - 3) ในกรณีที่การปรับปรุงแก้ไขมีจำนวนมากรายการ หรือการปรับปรุงแก้ไขนั้น มีผลกระทบต่อการเสนอข้อมูลในเอกสารหลายแห่ง ควรจัดทำเป็นหลักสูตรปรับปรุงใหม่ทั้งฉบับ



รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดวงมณี ทองคำ)

ประธานสาขาวิชา/หลักสูตร

วันที่ 3 เดือน ก.พ. พ.ศ. 63

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.สินาด โกศลนันท์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

วันที่ 3 เดือน ก.พ. พ.ศ. 63

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(รองศาสตราจารย์พณิธร สุทธิวัฒน์)

รักษาราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

วันที่ 3 เดือน ก.พ. พ.ศ. 63

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว
เมื่อวันที่ 19 ต.ค. 2565

ประวัติอาจารย์ประจำหลักสูตรและผลงานวิชาการ

1. นายเดชา วงศ์แก้ว

Mr. Decha Wongkaew

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการงานวิศวกรรม)	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต, ไทย	2550
ปริญญาตรี	อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต, ไทย	2540

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 ตำรา หนังสือ

-

1.3.2 บทความวิชาการ

- เดชา วงศ์แก้ว. (2558). การบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง.การประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรม ครั้งที่ 1, วันที่ 19 ตุลาคม 2558, อุบลราชธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี.11-19.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

1.4 ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 16 ปี

1.5 ภาระการสอน

ระดับปริญญาตรี

6083603	กลยุทธ์การบริหารงานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6183001	จิตวิทยาอุตสาหกรรมและจริยธรรมวิชาชีพ	3 หน่วยกิต
6183004	คอมพิวเตอร์ในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6183101	การศึกษางานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6183102	การบริหารความปลอดภัยอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184118	เรื่องเฉพาะทางการจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184220	การจัดการโครงการ	3 หน่วยกิต
6184471	สัมมนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184491	โครงการพิเศษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203002	คอมพิวเตอร์ในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203002	วัสดุอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203003	ฝึกปฏิบัติงานเทคโนโลยีพื้นฐาน	3 หน่วยกิต
6203004	การจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203101	กรรมวิธีการผลิต	3 หน่วยกิต
6203102	เครื่องมือวัดและมาตรวิทยา	3 หน่วยกิต



6203103	การศึกษางานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203201	กลศาสตร์วิศวกรรม	3 หน่วยกิต
6204101	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3 หน่วยกิต
6204102	การออกแบบและวางผังโรงงาน	3 หน่วยกิต
6204104	การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204105	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204115	มลพิษอุตสาหกรรมและการจัดการ	3 หน่วยกิต
6204202	การทำความเย็นและปรับอากาศ	3 หน่วยกิต



2. นายศรายุทธ์ จิตรพัฒนากุล

Mr. Sarayut Chitphutthanakul

2.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์

2.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการงานวิศวกรรม)	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี, ไทย	2556
ปริญญาตรี	อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง, ไทย	2544

2.3 ผลงานทางวิชาการ

2.3.1 ตำรา หนังสือ

-

2.3.2 บทความวิชาการ

- กุลพร พุทธิมี, จิราพร สวัสดิการ และศรายุทธ์ จิตรพัฒนากุล. (2559). ผลของอัตราส่วนของผล
หนามแดงและน้ำตาลต่อคุณภาพทางกายภาพ เคมีและคุณภาพทางประสาทสัมผัสของผลิตภัณฑ์แยมลี่หนาม
แดง.วารสารวิจัยรำไพพรรณี,10(3), เดือนมิถุนายน 2559 – เดือนกันยายน 2559, 114-118.

(วารสารทางวิชาการในฐานะข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 2)

- กุลพร พุทธิมี, และศรายุทธ์ จิตรพัฒนากุล. (2559).การพัฒนาผลิตภัณฑ์แยมหนามแดง.การ
ประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 3 “เปิดโลกกว้างทางปัญญาพัฒนาสู่อาเซียน” วันที่ 16 กรกฎาคม 2559
ณ มหาวิทยาลัยปทุมธานี ปทุมธานี.213-217.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

2.4 ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 3 ปี

2.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

6183101	การศึกษางานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6183102	การบริหารความปลอดภัยอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184118	เรื่องเฉพาะทางการจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184471	สัมมนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184491	โครงการพิเศษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203004	การจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204104	การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต



3. นางสาวดวงมณี ทองคำ

Miss. Duangmanee Thongkum

3.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมอุตสาหการ)

3.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาโท	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การจัดการทั่วไป)	มหาวิทยาลัยรามคำแหง, ไทย	2547
ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจบัณฑิต (การบัญชี)	มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น, ไทย	2541

3.3 ผลงานทางวิชาการ

3.3.1 ตำรา หนังสือ

-

3.3.2 บทความวิชาการ

- ดวงมณี ทองคำ และชัยวัฒน์ เอกวัฒน์พานิชย์.(2560). การปรับตัวต่ออุทกภัยของประชาชนในอำเภอเมืองจันทบุรี.การประชุมวิชาการระดับชาติปัญญาภิวัฒน์ ครั้งที่ 7, วันที่ 2 มิถุนายน 2560 ณ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ นนทบุรี.90-99.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

- กิตติรัตน์ รุ่งรัตนอุบล, ปัญญา วงศ์ต่าย และ ดวงมณี ทองคำ. 2559. การศึกษาประสิทธิภาพของกัณฑ์ลมด้วยหลักการของล้อ Bhakara.การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 7, วันที่ 7-8 กรกฎาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา พระนครศรีอยุธยา.24-29.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

3.4 ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 12 ปี

3.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

5513502	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
5514509	การบริหารการเงินในอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
5543114	การโฆษณาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6083602	การบริหารงานวัสดุ	3 หน่วยกิต
6083603	กลยุทธ์การบริหารงานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6133312	การบริหารการจัดซื้อ	3 หน่วยกิต
6183001	จิตวิทยาอุตสาหกรรมและจริยธรรมวิชาชีพ	3 หน่วยกิต
6183004	คอมพิวเตอร์ในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6183101	การศึกษางานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6183102	การบริหารความปลอดภัยอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184118	เรื่องเฉพาะทางการจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต



6184220	การจัดการโครงการ	3 หน่วยกิต
6184491	โครงการพิเศษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203003	ฝึกปฏิบัติงานเทคโนโลยีพื้นฐาน	3 หน่วยกิต
6203004	การจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203101	กรรมวิธีการผลิต	3 หน่วยกิต
6204102	การออกแบบและวางผังโรงงาน	3 หน่วยกิต
6203103	การศึกษางาน	3 หน่วยกิต
6204104	การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204105	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204115	มลพิษอุตสาหกรรมและการจัดการ	3 หน่วยกิต



4. ว่าที่ร้อยตรี วยากร อุดมโกชน์

Acting Sub Lt. Wayakorn Udompoch

4.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)

4.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)	มหาวิทยาลัยปทุมธานี, ไทย	2560
ปริญญาโท	ครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, ไทย	2545
ประกาศนียบัตร บัณฑิต	ประกาศนียบัตรบัณฑิต(การจัดการ และการประเมินโครงการ)	สถาบันราชภัฏรำไพพรรณี, ไทย	2545
ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยธนบุรี, ไทย	2556
ปริญญาตรี	ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, ไทย	2541

4.3 ผลงานทางวิชาการ

4.3.1 ตำรา หนังสือ

-

4.3.2 บทความวิชาการ

- คมสัน มุ่ยสี, วยากร อุดมโกชน์และกฤษณะ จันทสิทธิ์. (2560). เครื่องผลิตสบู่สมุนไพรขนาดเล็ก
กึ่งอัตโนมัติสำหรับชุมชน. วารสารวิจัยรำไพพรรณี, ปีที่ 11 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-เมษายน 2560, 39-45
(วารสารทางวิชาการในฐานะข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 2)

- วยากร อุดมโกชน์. (2558). การสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนจากเครื่องผสมปุ๋ย
ชีวภาพกึ่งอัตโนมัติ กรณีศึกษาชุมชนวังกระแจะ. วารสารวิชาการเทพสตรี I-TEC,10(12),เดือนมกราคม
2558 - เดือนมิถุนายน 2558,32-35.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

4.4 ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 7 ปี

4.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

6184118	เรื่องเฉพาะทางการจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184202	การสิ้นสະเทือนเชิงกล	3 หน่วยกิต
6184211	เครื่องจักรกลของไทย	3 หน่วยกิต
6184220	การจัดการโครงการ	3 หน่วยกิต
6184491	โครงการพิเศษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6184492	โครงการพิเศษเทคโนโลยีเครื่องกล	3 หน่วยกิต
6203002	คอมพิวเตอร์ในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต



6203002	วัสดุอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203004	การจัดการอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203101	กรรมวิธีการผลิต	3 หน่วยกิต
6203103	การศึกษางานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6203201	กลศาสตร์วิศวกรรม	3 หน่วยกิต
6204101	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3 หน่วยกิต
6204102	การออกแบบและวางผังโรงงาน	3 หน่วยกิต
6204104	การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204105	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204115	มลพิษอุตสาหกรรมและการจัดการ	3 หน่วยกิต
6204202	การทำความเย็นและปรับอากาศ	3 หน่วยกิต
6204206	การติดตั้ง การบำรุงและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล	3 หน่วยกิต



5. นายโพธิ์ทอง ปราณีตพลกรัง

Mr. Pothong Praneetpolkrang

5.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมเครื่องกล)

5.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย	2555
ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน, ไทย	2540

5.3 ผลงานทางวิชาการ

5.3.1 ตำรา หนังสือ

-

5.3.2 บทความวิชาการ

- กิตติ สถาพรประสารณ์ และโพธิ์ทอง ปราณีตพลกรัง. (2560). การออกแบบและสร้างเครื่องผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากชีวมวล. การประชุมวิชาการเครือข่ายพลังงานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13, วันที่ 31 พฤษภาคม – 2 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมดิเอ็มเพรส เชียงใหม่. 25-32.
(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

5.4 ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 5 ปี

5.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

6183202	การวัดและเครื่องมือวัด	3 หน่วยกิต
6184203	การทำความเย็นและปรับอากาศ	3 หน่วยกิต
6184213	เทคโนโลยีโรงจักรต้นกำลัง	3 หน่วยกิต
6184214	การควบคุมอัตโนมัติอุตสาหกรรม	3 หน่วยกิต
6204206	การติดตั้ง การบำรุงและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล	3 หน่วยกิต



6. นายอาทิตย์ คำต่าย

Mr.Arthit Kamtai

6.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์

6.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ไทย	2553
ปริญญาตรี	ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ไทย	2547

6.3 ผลงานทางวิชาการ

6.3.1 ตำรา หนังสือ

-

6.3.2 บทความวิชาการ

- กรณ์ปภพ รัตนวิจิตร, อาทิตย์ คำต่ายและศศิณภา บุญพิทักษ์. (2561). การศึกษาการผลิตก๊าซชีวภาพจากเปลือกผลไม้และน้ำเสียจากการผลิตยางพาราโดยการหมักแบบ 2 ขั้นตอนในพื้นที่ชุมชนตำบลท่าหลวง อำเภอมะขาม จังหวัดจันทบุรี. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ประจำปี 2561 “การบูรณาการภูมิปัญญาสู่นวัตกรรมและการพัฒนาอย่างยั่งยืน”. วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561. มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. 2368-2375 (รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ)

- อาทิตย์ คำต่าย, กรณ์ปภพ รัตนวิจิตรและสินาด โกลลานั้นท์. (2561). การทดสอบประสิทธิภาพเชิงความร้อนเตาชีวมวลโดยใช้เปลือกมังคุดเป็นเชื้อเพลิง. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ประจำปี 2561 “การบูรณาการภูมิปัญญาสู่นวัตกรรมและการพัฒนาอย่างยั่งยืน”. วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561. มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย. 2440-2696 (รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ)

6.4 ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา 7 ปี

6.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

6004801	เตรียมสหกิจศึกษา	3 หน่วยกิต
6011201	เขียนแบบวิศวกรรม	3 หน่วยกิต
6141402	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ	3 หน่วยกิต
6142101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3 หน่วยกิต
6142103	กลศาสตร์ของวัสดุ	3 หน่วยกิต
6142602	กรรมวิธีการผลิต	3 หน่วยกิต
6143102	การประลองทางวิศวกรรม	3 หน่วยกิต
6143104	การออกแบบเครื่องกล	3 หน่วยกิต
6143105	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3 หน่วยกิต



6143205	การออกแบบเครื่องกล	3 หน่วยกิต
6143208	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3 หน่วยกิต
6143501	กรรมวิธีการผลิต	3 หน่วยกิต
6143501	การทดลองทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	3 หน่วยกิต
6143502	การทดลองทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ 2	3 หน่วยกิต
6143503	วิศวกรรมความปลอดภัย	3 หน่วยกิต
6143505	กลศาสตร์ของวัสดุ	3 หน่วยกิต
6143901	โครงการแมคคาทรอนิกส์	3 หน่วยกิต
6143902	โครงการแมคคาทรอนิกส์ 2	3 หน่วยกิต
6143902	ปฏิบัติการทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	3 หน่วยกิต
6143903	ปฏิบัติการทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	3 หน่วยกิต
6143904	ปฏิบัติการทางวิศวกรรมเครื่องกล 3	3 หน่วยกิต
6144001	โครงการแมคคาทรอนิกส์	3 หน่วยกิต
6144803	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	3 หน่วยกิต
6153407	คอมพิวเตอร์ช่วยการออกแบบ	3 หน่วยกิต
6203201	กลศาสตร์ของแข็ง	3 หน่วยกิต



หลักฐานการรับรองให้ความเห็นชอบ สมอ.08 หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561
ในระบบ CHECO จาก สป.อว.

CHECO								รายงาน	ชื่อผู้ใช้งาน
จำนวนหลักสูตรทั้งหมด				จำนวนหลักสูตรที่ส่งไปรับทราบ					
หน่วยงาน	คณะ	รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ระดับการศึกษา	วันที่รับทราบ	ประเภทการดำเนินการ		
มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี	คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	25561601103712_2154_IP	25561601103712	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง (พ.ศ.2561)	ปริญญาตรี	19/10/2565	ปรับปรุงเล็กน้อย ครั้งที่ 2		