

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว  
เมื่อวันที่ 6 ก.ย. 2567

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2566
2. สภามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 7/2567 เมื่อวันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567  
(สภาเห็นชอบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร)
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษาปีการศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สินาด โกศลานันท์ ขอย้ายไปเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยวัฒน์ บุญหยง มาเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 แทน
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จักรพันธ์ วงษ์พา ขอย้ายไปเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยให้ อาจารย์ไชยพัฒน์ ทวีทรัพย์พิทักษ์ มาเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 แทน
  - เพิ่มอาจารย์ ดร.อัญชญา กิจจานนท์ มาเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566
5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข (ระบุส่วนที่ต้องการปรับปรุงแก้ไขให้มีรายละเอียดครบถ้วนและชัดเจน เช่น ถ้าต้องการเปิดรายวิชาใหม่เพิ่ม ต้องระบุเลขประจำรายวิชา ชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนหน่วยกิต จำนวนชั่วโมงเรียนต่อสัปดาห์ กลุ่มวิชาหรือหมวดวิชาและคำอธิบายรายวิชา เป็นต้น)
  - ปรับแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
  - ปรับแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร



สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว  
เมื่อวันที่..... 6 ก.ย. 2567

5. จำนวนและคุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/อาจารย์ประจำหลักสูตร

5.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/อาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 4/2566 เมื่อวันที่ 10 เดือนเมษายน พ.ศ. 2566 (สภาเห็นชอบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร)

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา (เรียงตามคุณวุฒิสถ-ปริญญาตรี)	สำเร็จการศึกษาจาก / พ.ศ.	หมายเหตุ (ของการเปลี่ยน)
3220100042xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายสินาด โกศลานันท์	Ph.D. M.Eng. วศ.บ.	Geotechnical Engineering Geotechnical Engineering วิศวกรรมโยธา	Saga University, Japan/2549 สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย/2540 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์/2538	ย้ายไปเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร
3730101464xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายเกรียงไกร ตรีฤทธิวิทยา	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2552 มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์/2548	คงเดิม
3250900138xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายจักรพันธ์ วงษ์พา	ปร.ด. วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วศ.ม. วิศวกรรมโครงสร้าง วศ.บ. วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2545 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี/2542	ย้ายไปเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร
3220400013xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายชาติรี งามเสงี่ยม	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ/2548	คงเดิม
3220200274xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายพงศธร จันทรตรี	วศ.ม. วศ.บ. อศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา เทคโนโลยีโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ/2554 สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตนนทบุรี/ 2547	คงเดิม



เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา (เรียงตามคุณวุฒิสูงสุด-ปริญญาตรี)	สำเร็จการศึกษาจาก / พ.ศ.	หมายเหตุ (ของการเปลี่ยน)
3229800029xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	นายชัยวัฒน์ บุญหยง	M.BA. M.Sc. วศ.บ.	Real Estate Civil Engineering วิศวกรรมโยธา	National University of Singapore, Singapore/2555 South Dakota School of Mines and Technology, USA/2546 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย/2543 (เกียรตินิยมอันดับ 2)	ย้ายไปเป็น อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร
1229900405xxx	อาจารย์	นายไชยพัฒน์ ทวีทรัพย์พิทักษ์	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยบูรพา/2563 มหาวิทยาลัยมหิดล/2556	ย้ายไปเป็น อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร

หมายเหตุ \*หมายถึงผู้รับผิดชอบหลักสูตร

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
 วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
 รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว  
 เมื่อวันที่ 6 ก.ย. 2557



สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว  
เมื่อวันที่..... 6 ก.ย. 2567

สมอ. 08 มรพ.

**5.2 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/อาจารย์ประจำหลักสูตร แก่ไข**

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 7/2567 เมื่อวันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567 (สภาเห็นชอบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร)

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา (เรียงตามคุณวุฒิสถุสุด-ปริญญาตรี)	สำเร็จการศึกษาจาก / พ.ศ.	หมายเหตุ (ของการเปลี่ยน)
3730101464xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายเกรียงไกร ตรีฤทธิวิทยา	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2552 มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์/2548	คงเดิม
3220400013xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายชาติรี งามเสงี่ยม	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ/2548	คงเดิม
3220200274xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายพงศธร จันทร์ตรี	วศ.ม. วศ.บ. อศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา เทคโนโลยีโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ/2554 สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตนนทบุรี/2547	คงเดิม
3229800029xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	*นายชัยวัฒน์ บุญหยง	M.BA.  M.Sc.  วศ.บ.	Real Estate  Civil Engineering  วิศวกรรมโยธา	National University of Singapore, Singapore/2555 South Dakota School of Mines and Technology, USA/2546 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย/2543 (เกียรตินิยมอันดับ 2)	ย้ายมาจาก อาจารย์ประจำหลักสูตร
1229900405xxx	อาจารย์	*นายไชยพัฒน์ ทวีทรัพย์พิทักษ์	วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยบูรพา/2563 มหาวิทยาลัยมหิดล/2556	ย้ายมาจาก อาจารย์ประจำหลักสูตร



เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา (เรียงตามคุณวุฒิสูงสุด-ปริญญาตรี)	สำเร็จการศึกษาจาก / พ.ศ.	หมายเหตุ (ของการเปลี่ยน)
3220100042xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	นายสินาด โกศลานันท์	Ph.D. M.Eng. วศ.บ.	Geotechnical Engineering Geotechnical Engineering วิศวกรรมโยธา	Saga University, Japan/2549 สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย/2540 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์/2538	ย้ายมาจากผู้รับผิดชอบหลักสูตร
3250900138xxx	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิศวกรรมโยธา)	นายจักรพันธ์ วงษ์พา	ปร.ด. วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี/2545 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี/2542	ย้ายมาจากผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1239900163xxx	อาจารย์	นางสาวอัญชนากิจจานนท์	ปร.ด. วศ.ม. วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยบูรพา/2565 มหาวิทยาลัยบูรพา/2560 มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี/2557	เพิ่มเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร

หมายเหตุ \*หมายถึงผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ทั้งนี้ จะเริ่มใช้กับนักศึกษาปีการศึกษา 2567 เริ่มตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 เป็นต้นไป  
(รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ)

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว  
เมื่อวันที่..... ๕ ก.ย. 2567



6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา และเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ (หน่วยกิต)	โครงสร้างเดิม (หน่วยกิต)	โครงสร้างใหม่ (หน่วยกิต)
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30	30	30
2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 72	104	104
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทาง วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	-	47	47
2.2 วิชาเอกบังคับทาง วิศวกรรม	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว เมื่อวันที่..... 6 ก.ย. 2557	45	45
2.3 วิชาเอกเลือกทาง วิศวกรรม		12	12
2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ/สหกิจศึกษา	-	ไม่นับหน่วยกิต	ไม่นับหน่วยกิต
3) หมวดวิชาเสรี	6	6	6
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	120	140	140

**หมายเหตุ**

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



รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงศธร จันทร์ตรี)  
ประธานหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

วันที่ 2 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปัญญา วงศ์ต่าย)  
คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

วันที่ 2 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริสดี ชัยศรีพนมธนากร)  
รองอธิการบดีปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

วันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว  
เมื่อวันที่ 6 ก.ย. 2567

8. ชื่อ นางสาวอัญชญา กิจจานนท์  
Miss Aunchana Kijjanon

8.1 ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์

8.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา(สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยบูรพา, ไทย	2565
ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยบูรพา, ไทย	2560
ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี, ไทย	2557

8.3 ผลงานทางวิชาการ

8.3.1 ตำรา หนังสือ

-

8.3.2 บทความทางวิชาการ

-Toeng, M., Saelim, S., Kijjanon, A., Sumranwanich, T. (2565). Compressive strength and thermal conductivity of concrete containing biochar and porous aggregate. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 (The 27<sup>th</sup> National Convention on Civil Engineering) “วิศวกรรมโยธาเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน”. จังหวัดเชียงราย วันที่ 24 - 26 สิงหาคม 2565, MAT24-1 – MAT24-4.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

-อัญญารัตน์ ดุขดี, ชนากานต์ อุ่นแก้ว, อัญชญา กิจจานนท์, ลีน่า ปรัก และทวีชัย สำราญวานิช. (2565). กำลังอัดและการนำความร้อนของมอร์ตาร์ที่มีเถ้าแกวแทนที่มวลรวมละเอียดบางส่วน. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 (The 27<sup>th</sup> National Convention on Civil Engineering) “วิศวกรรมโยธาเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน”. จังหวัดเชียงราย วันที่ 24 - 26 สิงหาคม 2565, MAT30-1 - MAT30-6.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

-บรรณกร ชันตา, บุญเลิศ แก้วประจักษ์, อัญชญา กิจจานนท์, ลีน่า ปรัก, ธิดาพร เชื้อสวัสดิ์ และทวีชัย สำราญวานิช. (2565). กำลังและความต้านทานการขัดสีของคอนกรีตที่ใช้เศษขยะพลาสติกแทนที่มวลรวมละเอียดบางส่วน. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 (The 27<sup>th</sup> National Convention on Civil Engineering) “วิศวกรรมโยธาเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน”. จังหวัดเชียงราย วันที่ 24 - 26 สิงหาคม 2565, MAT33-1 – MAT33-6.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)



-กนกวรรณ ทองพุง, บุษยกานต์ แก้วแก่นฟ้า, อัญชญา กิจจานนท์, ธิดาพร เชื้อสวัสดิ์ และทวีชัย สำราญวานิช. (2565). คุณสมบัติกำลัง ความต้านทานคลอไรด์ และความต้านทานไฟฟ้าที่ผิวของคอนกรีตเสริมเส้นใยพลาสติกโลหะ. การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 (The 27<sup>th</sup> National Convention on Civil Engineering) “วิศวกรรมโยธาเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน”. จังหวัดเชียงราย วันที่ 24 - 26 เดือนสิงหาคม 2565, MAT36-1 – MAT36-6.

(รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ)

-ทวีชัย สำราญวานิช และอัญชญา กิจจานนท์. (2564). ผลกระทบของอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ของสิ่งแวดล้อมต่อปริมาณคลอไรด์วิกฤตและระยะเวลาเริ่มเกิดสนิมของเหล็กเสริมในคอนกรีต. วารสารวิจัยและพัฒนา มจร. 44(2) เดือนเมษายน-เดือนมิถุนายน 2564, 295-314.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 1)

-ทวีชัย สำราญวานิช และอัญชญา กิจจานนท์. (2564). ความต้านทานคลอไรด์และกำลังอัดของคอนกรีตผสมซิลิกาฟูม. Naresuan University Engineering Journal. 16(1) เดือนมกราคม-เดือนมิถุนายน 2564, 107-118.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ 1)

-อัญชญา กิจจานนท์ และทวีชัย สำราญวานิช. (2563). ผลกระทบของการใช้ซีไอไลท์สังเคราะห์ต่อความต้านทานคลอไรด์และกำลังอัดของคอนกรีต. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ ราชวมงคลธัญบุรี. 19(1) เดือนมกราคม - เดือนมิถุนายน 2564, 67-78.

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

#### 8.4 ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา

0 ปี 3 เดือน

#### 8.5 ภาระงานสอน

##### ระดับปริญญาตรี

6091103 กลศาสตร์วิศวกรรม-สถิตยศาสตร์

3 หน่วยกิต

6092302การทดสอบวัสดุและโครงสร้าง

1 หน่วยกิต



หลักฐานการรับรองให้ความเห็นชอบ สมอ.08 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2566  
(ครั้งที่ 2)

ในระบบ CHECO จาก สป.อว.

CHECO รายงาน <span>▼</span> <span style="float: right;">ชื่อผู้ใช้งาน <span>▼</span></span>							
จำนวนหลักสูตรทั้งหมด หลักสูตร				จำนวนหลักสูตรที่ส่งไปรับทราบ หลักสูตร <span>▼</span>			
หน่วยงาน	คณะ	รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ระดับการศึกษา	วันที่รับทราบ	ประเภทการดำเนินการ
มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพ พรรณี	คณะ เทคโนโลยี อุตสาหกรรม	25521601107249_2106_IP	25521601107249	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร บัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรม โยธา หลักสูตรปรับปรุง (พ.ศ.2566)	ปริญญาตรี	06/09/2567	ปรับปรุงเล็กน้อย ครั้งที่ 2