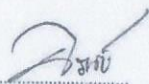




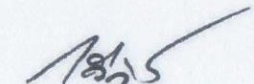
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

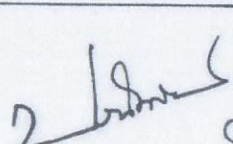
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่....1.... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...69...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBLC101	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	ไม่มี	3(3-0-6)			30	ศึกษาทั่วไปบังคับ
GEBIN701	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)			30	ศึกษาทั่วไปบังคับ
FUNMA110	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	3(3-0-6)	อ. สุภินันท์		30	
FUNSC203	เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	ผศ.ดร.ญานี		30	
ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.วัฒนา		30	
ENGEE165	การกักเก็บพลังงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ทวินันท์		30	
ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วิษณุ		30	
รวม			22(19-9-41)				

  
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

  
หัวหน้าสาขา

  
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

  
รองคณบดีพิเศษ  
๓๐ มิ.ย. ๖๙ (พพ)

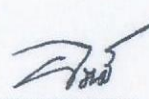
10/๖/๖๙

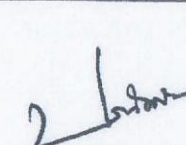


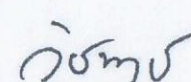
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๑... ปีการศึกษา...๒๕๖๙... นักศึกษารหัส...๖๘...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๒ ระดับ ปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE125	วิศวกรรมสองส่วาง		3(2-3-5)	ผศ.ดร.ปณิธิ		30	
ENGEE160	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.กวีวิทย์		20	
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ฤทัยภัทร		30	
ENGEE163	สัญญาณและระบบ	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.เกษม		30	
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ทวิพันธ์		20	
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.ศราวุธ		30	
ENGEE164	การผลิต การส่ง และการจ่ายกำลังไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพนธ์		30	
รวม			21(18-9-38)				

  
.....  
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก  
.....

  
.....  
หัวหน้าสาขา  
.....

  
.....  
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา  
.....


  
.....  
รองคณบดีคณะ  
19.11.25 ๖8

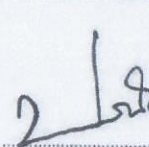


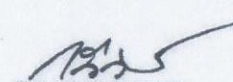
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

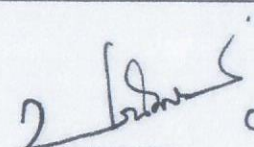
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...69...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBIN701	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อนาวิต		20	
FUNMA110	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ศุภินันท์		20	
FUNSC203	เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	ดร.ญานี		20	
ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.วัฒนา		20	
ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วิชญ์		20	
รวม			19(16-9-35)				

  
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

  
หัวหน้าสาขา

  
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

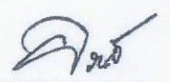
  
รองคณบดีคณะ  
๒๐ ๒๑๓ ๒๑

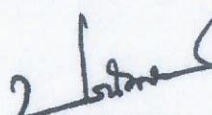


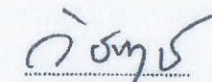
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๑... ปีการศึกษา...๒๕๖๙... นักศึกษารหัส...๖๘...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๒ ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE125	วิศวกรรมสองส่วาง	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.ดร.ปณัฐ		20	
ENGEE164	การผลิต การส่ง และการจ่ายกำลังไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	
ENGEE162	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.อำนาจ		20	
ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.เกษม		20	
ENGEE165	การกักเก็บพลังงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ศุภวัฒน์		20	
ENGEE142	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	
รวม			18(16-6-28)				

  
.....  
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก  
.....

  
.....  
หัวหน้าสาขา  
.....

  
.....  
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา  
.....

  
.....  
รองคณบดีคณะ  
๙ มี.ค. ๖๘

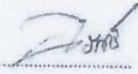


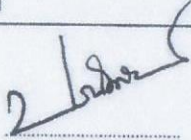
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

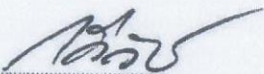
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1.... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...69...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

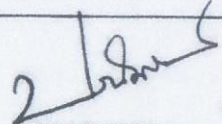
4 มี. 69

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.นิศยา		20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
GEBC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
FUNMA110	แคลคูลัสพื้นฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	3(3-0-6)	อ. สุภินันท์		20	พื้นฐานวิทยาศาสตร์ 11 หน่วยกิต
FUNSC115	ฟิสิกส์พื้นฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	อ.ณฤทธิ		20	พื้นฐานวิทยาศาสตร์ 11 หน่วยกิต
ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.ธนัท		20	วิชาชีพบังคับ (วิชาแกน 12 หน่วยกิต)
ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.วัฒนา		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วิษณุ		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
รวม			20(16-12-36)				

  
.....  
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก  
.....

  
.....  
หัวหน้าสาขา  
.....

  
.....  
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา  
.....

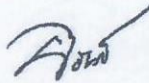
  
.....  
รองคณบดีคณะ  
30 มี. 69.  
CIIN 7

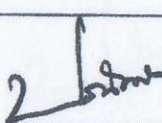


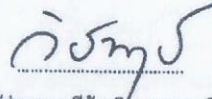
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี


แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๑... ปีการศึกษา...๒๕๖๔... นักศึกษารหัส...๖๘...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๒ ระดับปริญญาตรี หลักสูตร ๔ ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GBLCL101	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
BEBHT601	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	ไม่มี	3(2-2-5)	อ.วิริยะ		20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
ENGEE160	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.กวีวัฒน์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ทวินันท์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อนาวิล		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.ศรารุช		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE164	การผลิต การส่ง และการจ่ายกำลังไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
รวม			21(18-8-38)				

  
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

  
หัวหน้าสาขา

  
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

  
รองคณบดีคณะ  
19/2/68



## มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนสอนแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...67...  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 3 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBIN701	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
ENGEE166	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.อำนาจ		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE167	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า หรือเรียน ควบคู่กัน	1(0-3-6)	อ.อำนาจ		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	การออกแบบระบบไฟฟ้าหรือเรียนควบคู่ กัน	1(0-3-1)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE119	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	วงจรไฟฟ้า	3(2-3-5)	รศ.ดร.วันไชย		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE149	การติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในและภายนอกอาคาร	ไม่มี	3(1-6-4)	อ.วัฒนา		20	วิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต
รวม			20(15-15-40)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

รองคณบดีคน  
๒๒.๐๗.๖๗

