

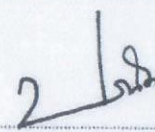


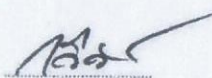
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

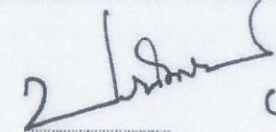
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...69...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBIN702	ศิลปะการใช้ชีวิต	ไม่มี	3(3-0-6)			30	ศึกษาทั่วไปบังคับ
GEBHT601	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ		3(2-2-5)	อ.วิริยะ			
ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.วัฒนา		20	
FUNSC115	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	ผศ.ดร.ณฤทธิ		30	
ENGEE206	เทคโนโลยีการสื่อสาร	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.วิชญ์		30	
ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		30	
ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	ENGEE101 วงจรไฟฟ้า หรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	อ.หวิวัฒน์		20	
รวม			20(16-11-38)				


หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก


หัวหน้าสาขา


ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

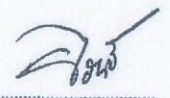

รองคณบดีคณะ (แทน)
30, 20, 69.

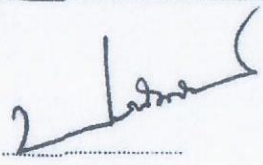


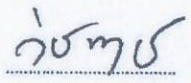
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง


แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๒... ปีการศึกษา...๒๕๖๙... นักศึกษาหลักสูตร...๖๘...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๒ ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		30	
ENGE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.ปณิธิ		30	
ENGE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	การออกแบบระบบไฟฟ้าหรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	ผศ.ดร.ปณิธิ		30	
ENGE142	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		30	
ENGE151	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า ๑	ไม่มี	2(0-6-2)	รศ.ดร.วันไชย		30	
ENGE119	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	วงจรไฟฟ้า	3(2-3-5)	รศ.ดร.วันไชย		30	
ENGE180	เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.เกษม		30	
ENGE162	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	ผศ.อำนาจ		30	
รวม			19(13-18-33)				


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


.....
หัวหน้าสาขา
.....


.....
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา
.....

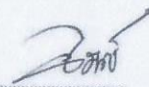

.....
คณบดีคณะ
19.10.68

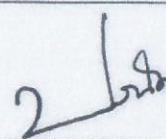


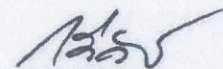
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

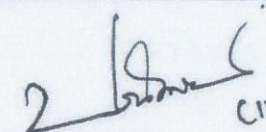
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2569...นักศึกษารหัส...69...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBIN702	ศิลปะการใช้ชีวิต	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ
ENGEE163	สัญญาณและระบบ	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.เกษม		20	
FUNSC115	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	อ.ณฤทธิ์		20	
ENGEE206	เทคโนโลยีการสื่อสาร	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.วิชญ์		20	
ENGEE160	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.กวีวัฒน์		20	
ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	
ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	ENGEE101 วงจรไฟฟ้า หรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	อ.ทวินันท์		20	
รวม			20(17-9-38)				


หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก


หัวหน้าสาขา


ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

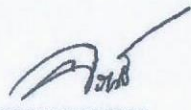

คณบดีคณะ
30 มี.ค. 69.

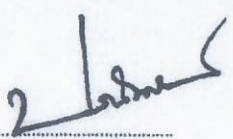


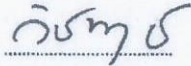
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

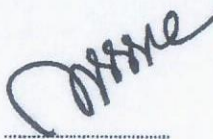
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๒... ปีการศึกษา...๒๕๖๔... นักศึกษารหัส...๖๘...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๒ ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	
ENGEE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	การออกแบบระบบไฟฟ้าหรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ทวิวัฒน์		20	
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.ศราวุธ		20	
ENGEE180	เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.เกษม		20	
ENGEE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	
รวม			14(10-12-36)				


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


.....
หัวหน้าสาขา
.....


.....
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา
.....


.....
รองอธิการบดี
19/12/2564



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...2.... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...69...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GBIN702	ศิลปะการใช้ชีวิต	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
GBESC501	การพัฒนาทักษะชีวิตและสังคม	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปเลือก 6 หน่วยกิต
ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ทวิพันธ์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
FUNSC203	เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	อ.อาทิตย์		20	พื้นฐานวิทยาศาสตร์ 11 หน่วยกิต
ENGEE206	เทคโนโลยีการสื่อสาร	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.กวีวีร์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพนธ์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	ENGEE101 วงจรไฟฟ้า หรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	อ.ทวิพันธ์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
รวม			20(17-9-37)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

30/2ค. 69.
รองคณบดีคณะ

(นพพ)

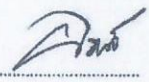


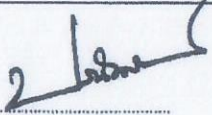
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

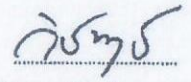
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๒... ปีการศึกษา...๒๕๖๔... นักศึกษารหัส...๖๘...

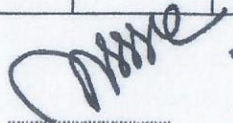
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๒ ระดับปริญญาตรี หลักสูตร ๔ ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBIN702	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
ENGEE125	วิศวกรรมส่องสว่าง	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	วิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต
ENGEE163	สัญญาณและระบบ	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.เกษม		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE165	การกักเก็บพลังงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ศุภวัฒน์		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGEE142	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE162	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	ผศ.อำนาจ		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE128	เขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	วิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต
รวม			21(19-6-40)				


 หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก


 หัวหน้าสาขา


 ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา


 รองคณบดีคณะ
 19.10.68




มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

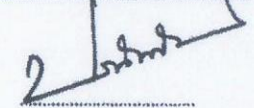
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...67...

คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 3 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

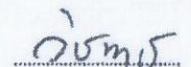
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์เจ้าของวิชา	อาจารย์ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGE110	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	ENGE105 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3(3-0-6)	รศ.ดร.วันไชย		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGE111	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	ENGE110 อิเล็กทรอนิกส์กำลังหรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	รศ.ดร.วันไชย		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGE180	เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.เกษม		20	วิชาชีพบังคับ (วิชาแกน 12 หน่วยกิต)
ENGE151	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า 1	ไม่มี	2(0-6-2)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	วิชาชีพบังคับ (วิชาแกน 12 หน่วยกิต)
ENGE120	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.วัฒนา		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGE150	ระบบควบคุมอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.เกษม		20	วิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต
ENGE132	ไมโครคอนโทรลเลอร์และการประยุกต์ใช้	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วิษณุ		20	วิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต
รวม			16(14-15-33)				



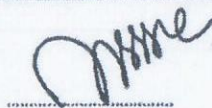
 หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก



 หัวหน้าสาขา



 ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา



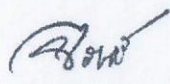
 รองคณบดีคณะ
 22, 07, 67

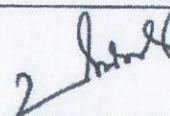


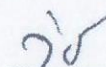
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สำนักงาน กิ่งปาง

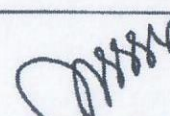
แผนการเรียนสอนแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2569... นักศึกษารหัส...66...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 4 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBLC105	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการทำงาน	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
ENGEE136	การป้องกันระบบไฟฟ้า	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3(2-3-5)	อ.ศุภวัฒน์		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
ENGIE152	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า 2	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า 1	2(0-6-2)	อ.อำนาจ		20	วิชาชีพบังคับ (วิชาแกน 12 หน่วยกิต)
ENGEE113	ระบบควบคุม	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.เกษม		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
GEBSC305	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนาที่ยั่งยืน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ศิริประภา		20	ศึกษาทั่วไปเลือก 6 หน่วยกิต
รวม			14(11-9-25)				


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


.....
หัวหน้าสาขา
.....


.....
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา
.....


.....
รองคณบดีคณะ
.....