



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...๑... ปีการศึกษา...๒๕๖๔... นักศึกษารหัส...๖๘...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๑ 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.วิชณู		30	
รวม			22(19-9-41)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

...../...../.....

หัวหน้าสาขา

...../...../.....

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

...../...../.....

รองคณบดีคณะ

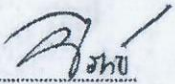
๑๙ ส.ค. ๖๕

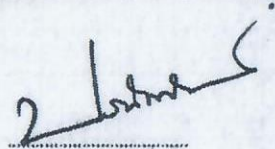


มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

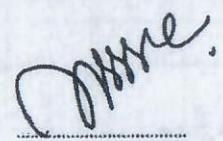
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษาที่...67...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 2 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE125	วิศวกรรมสองสวาง		3(2-3-5)	ผศ.ดร.ปณิธิ		30	
ENGEE160	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วิชญ์		20	
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.วัฒนา		20	
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อนาวิต		30	
ENGEE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		30	
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.ศราวุธ		30	
ENGEE164	การผลิต การส่ง และการจ่ายกำลังไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	รศ.ดร.วันไชย		30	
รวม			21(17-12-38)				


หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก


หัวหน้าสาขา

.....
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา


.....
รองคณบดีคณะ

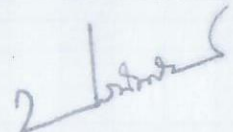


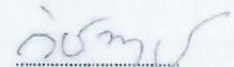
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

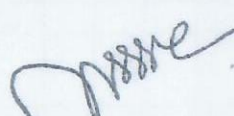
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษารหัส...66...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 3 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE166	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3(3-0-6)	ผศ.อำนาจ		30	
ENGEE167	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า หรือเรียน ควบคู่กัน	1(0-3-6)	ผศ.อำนาจ		30	
ENGEE110	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	ENGEL105 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3(3-0-6)	รศ.ดร.วันไชย		30	
ENGEE111	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	ENGEE110 อิเล็กทรอนิกส์กำลังหรือเรียนควบคู่กัน	1(0-3-1)	รศ.ดร.วันไชย		30	
ENGEE136	การป้องกันระบบไฟฟ้า	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3(2-3-5)	อ.ศุภวัฒน์		30	
ENGEE152	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า 2	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า 1	2(0-6-2)	อ.อำนาจ		30	
ENGEE113	ระบบควบคุม	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.เกษม		30	
ENGEE120	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		30	
รวม			19(14-15-42)				


หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก
28, 2.2, 67


หัวหน้าสาขา


ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา


รองคณบดีคณะ



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1.... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษารหัส...66...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 3 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE166	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.อำนาจ		20	
ENGEE167	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า หรือเรียน ควบคู่กัน	1(0-3-6)	อ.อำนาจ		20	
ENGEE151	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า 1	ไม่มี	2(0-6-2)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	
ENGEE120	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.ส่งเสริม		20	
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อนาวิน		20	
ENGEE119	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	วงจรไฟฟ้า	3(2-3-5)	รศ.ดร.วันไชย		20	
ENGEE165	การกักเก็บพลังงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.เกษม		20	
ENGEE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.จิรพนธ์		20	
รวม			21(16-15-42)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

รองคณบดีคณะ

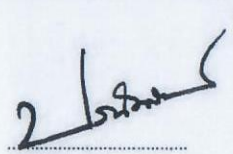


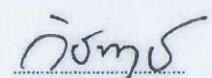
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่.....๑.... ปีการศึกษา...๒๕๖๔... นักศึกษารหัส...๖๔...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ ๑ ระดับปริญญาตรี เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

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
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อนาวิต		20	
FUNMA110	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	3(3-0-6)	อ. สุภินันท์		20	
FUNSC203	เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	ดร.ญานณี		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
...../...../.....


รองคณบดีดูแล
19/06/64

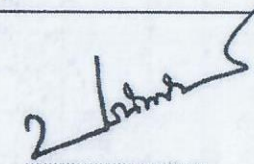


มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

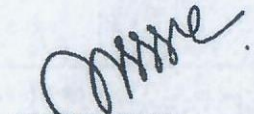
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษารหัส...67...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 2 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE125	วิศวกรรมสองสวาง	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	
ENGEE160	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วิชญ		20	
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	ไม่มี	3(2-3-5)			20	
ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.เกษม		20	
ENGEE143	ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.อำนาจ		20	วิชาชีพเลือก
ENGEE142	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.จิรพันธ์		20	
รวม			18(14-12-28)				


หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก


หัวหน้าสาขา

.....
ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา


รองคณบดีคณะ



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1.... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษารหัส...66...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 3 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร เทียบโอน (ภาคพิเศษ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBLC101	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ
ENGEE166	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.อำนาจ		20	
ENGEE167	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	การวิเคราะห์เครื่องจักรกลไฟฟ้า หรือเรียน ควบคู่กัน	1(0-3-6)	อ.อำนาจ		20	
ENGEE151	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า 1	ไม่มี	2(0-6-2)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	
ENGEE120	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	อ.สงเสริม		20	
ENGEE119	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	วงจรไฟฟ้า	3(2-3-5)	รศ.ดร.วันไชย		20	
ENGEE165	การกักเก็บพลังงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ศุภวัฒน์		20	
รวม			18(14-12-42)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

รองคณบดีคณะ



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

(42)

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

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GEBC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.นิตยา		20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
GEBC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	ไม่มี	3(3-0-6)			20	ศึกษาทั่วไปบังคับ 24 หน่วยกิต
FUNMA110	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	3(3-0-6)	อ. สุภินันท์		20	พื้นฐานวิทยาศาสตร์ 11 หน่วยกิต
FUNSC115	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	ไม่มี	4(3-3-7)	อ.ณฤทธิ์		20	พื้นฐานวิทยาศาสตร์ 11 หน่วยกิต
ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.อำนาจ		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.วิชญ์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
รวม			20(16-12-36)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

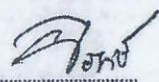
รองคณบดีคณะ
19 มี.ค. 68

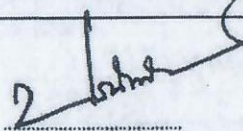


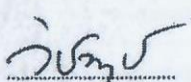
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

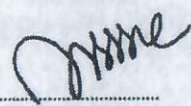
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษาที่ส...67...
คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 2 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
GBLC101	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)	ผศ.วิชญ์		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.วัฒนา		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อนาวิต		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	อ.ศราวุธ		20	พื้นฐานวิศวกรรม 40 หน่วยกิต
ENGEE164	การผลิต การส่ง และการจ่ายกำลังไฟฟ้า	ไม่มี	3(3-0-6)	รศ.ดร.วันไชย		20	วิชาเฉพาะสาขาวิศวกรรม 30 หน่วยกิต
รวม			21(17-11-38)				


หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก


หัวหน้าสาขา


ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา


รองคณบดีคณะ
22.04.67



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนสอนแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษารหัส...66...
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	การออกแบบระบบไฟฟ้าหรือเรียนควบคู่กัน	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)	ผศ.ดร.ปณิธิ		20	วิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต
รวม			20(15-15-40)				

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

รองคณบดีคณะ

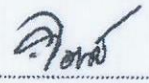


มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

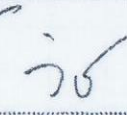
แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ภาคเรียนที่...1.... ปีการศึกษา...2568... นักศึกษารหัส...65...

คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิชาเอก วิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 4 ระดับ ปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร)	อาจารย์ เจ้าของวิชา	อาจารย์ ผู้ร่วมสอน	จำนวน นศ. ต่อ Section	หมายเหตุ
ENGEE154	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถาน ประกอบการ	6(0-40-0)	อ.เกษม		20	
รวม			6(0-40-0)				


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


หัวหน้าสาขา
...../...../.....


ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา
...../...../.....


รองคณบดีคณะ
5, 40, 65
...../...../.....