



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ภาคเรียนที่.....2.... ปีการศึกษา....2566... นักศึกษารหัส..66.....

คณะ.. วิศวกรรมศาสตร์..... หลักสูตร...วิศวกรรมอุตสาหการ..วิชาเอก วิศวกรรมการผลิต ชั้นปีที่...1..... ระดับ.....ปริญญาตรี.. หลักสูตร...เทียบโอน...

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน | จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร) | อาจารย์เจ้าของวิชา | อาจารย์ผู้ร่วมสอน | จำนวน นศ. ต่อ Section | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|---------------|
| GEBLC105 | ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการทำงาน | | 3(3-0-6) | อ.ภาษา | | 20 | ภาษา3/4 |
| ENGCC302 | กลศาสตร์วิศวกรรม | - | 3(3-0-6) | อ.ศราวุธ | - | 20 | พฐวิชาฯ 2/8 |
| FUNMA110 | แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร | | 3(3-0-6) | อ.ศุภินันท์ | - | 20 | คณิต วิทย 2/5 |
| FUNSC203 | เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร | - | 4(3-3-7) | อ.ญาณี | อ.อาทิตย์ | 20 | คณิต วิทย 5/5 |
| ENGIE102 | กระบวนการผลิต | - | 3(3-0-6) | อ.อนาวิล | - | 20 | พฐวิชาฯ 7/8 |
| ENGIE118 | วิศวกรรมความปลอดภัย | | 3(3-0-6) | อ.อนาวิล | - | 20 | เอก7/21+ |
| ENGIE209 | คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบ | - | 3(2-3-5) | ผศ.พงศกร | - | 20 | เอก12/21+ |
| ENGIE229 | ฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมการผลิต | | 3(1-6-4) | อ.สรายุทธ | | 20 | เอก17/21+ |
| รวม | | | 25(21-12-46) | | | | |

หมายเหตุ นศ. ที่เทียบโอน วิชา ENGIE229 ฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมการผลิตได้ ให้ลงทะเบียน ศึกษาทั่วไป วิชากลุ่มสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต หรือลงทะเบียน 22 หน่วยกิต

.....
หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

.....
/ NW / 66

.....
หัวหน้าสาขา

.....

.....
คณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

.....

.....
รองคณบดี

.....
3, ๗๓, ๖๖



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2566... นักศึกษารหัส...65.....
 คณะ.. วิศวกรรมศาสตร์..... หลักสูตร...วิศวกรรมอุตสาหการ..วิชาเอก วิศวกรรมการผลิต ชั้นปีที่...2..... ระดับ.....ปริญญาตรี.. หลักสูตร...เทียบโอน...

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน | จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร) | อาจารย์เจ้าของวิชา | อาจารย์ผู้ร่วมสอน | จำนวน นศ. ต่อ Section | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|---------------|
| ENGIE115 | การควบคุมคุณภาพ | - | 3(3-0-6) | อ.รัชนิวรรณ | | 30 | เอก4/22 |
| ENGIE226 | วิศวกรรมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ | | 3(2-3-5) | อ.พงศกร | อ.พิฑูร | 30 | เอก16 |
| ENGEE103 | หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า | - | 3(2-3-5) | อ.สุวรรณ | - | 30 | พหวิศ 8/8 |
| ENGIE116 | การวางแผนและควบคุมการผลิต | | 3(3-0-6) | อ.มนินทรา | | 30 | เอก5/22 |
| ENGIE209 | คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบ | - | 3(2-3-5) | ผศ.พงศกร | - | 30 | เอก11/22 |
| ENGIE213 | การเตรียมความพร้อมการเป็นวิศวกรการผลิต | - | 1(0-3-1) | อ.อนาวิต | - | 30 | เอก15/22 |
| ENGIE207 | วิศวกรรมงานหล่อโลหะ | - | 3(2-3-5) | อ.สรายุทธ | อ.พิฑูร | 30 | เอก10/22 |
| | กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หรือ | | 3(3-0-6) | | | 30 | เลือกวิทย์1/1 |
| GEBSC103 | เทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน หรือ | | | | | | |
| ENGIE221 | มาตรฐานและข้อกำหนดงานเชื่อม | | | อ.สรายุทธ | - | | เลือกเสรี |
| รวม | | | 22(17-15-39) | | | | |

หมายเหตุ 1 นศที่เทียบโอนวิชาวิทยาศาสตร์ได้ ลงทะเบียนวิชา เลือกเสรี 3 หน่วยกิต

อ.วิฑูร / อ.พิฑูร

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

ว. / ก.ว. ๒๕

หัวหน้าสาขา

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

รองคณบดี

๒, ๓, ๑๕



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2566... นักศึกษารหัส...66.....
 คณะ.. วิศวกรรมศาสตร์..... หลักสูตร...วิศวกรรมอุตสาหการ..วิชาเอก วิศวกรรมการผลิต ชั้นปีที่...1..... ระดับ.....ปริญญาตรี.. หลักสูตร...4 ปี (สหกิจ)

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน | จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร) | อาจารย์เจ้าของวิชา | อาจารย์ผู้ร่วมสอน | จำนวน นศ. ต่อ Section | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|---------------|
| GEBLC105 | ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการทำงาน | | 3(3-0-6) | อ.ภาษา | | 10 | ภาษา3/4 |
| GEBIN702 | นวัตกรรมและเทคโนโลยี | - | 3(3-0-6) | อ.กลุ่มวิชาบูรณาการ | - | 10 | บูรณาการ 2/3 |
| FUNMA110 | แคลคูลัสสมมูลฐานสำหรับวิศวกร | | 3(3-0-6) | อ.ศุภินันท์ | - | 10 | วิทย์ คณิต2/5 |
| FUNSC203 | เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร | - | 4(3-3-7) | อ.ญาณี | อ.อาทิตย์ | 10 | วิทย์ คณิต5/5 |
| ENGIE118 | วิศวกรรมความปลอดภัย | | 3(3-0-6) | อ.อนาวิล | - | 10 | เอก7/21 |
| ENGCC301 | เขียนแบบวิศวกรรม | - | 3(2-3-5) | อ.มนินทรา | ผศ.พงศกร | 10 | พฐวิศวะฯ 1/8 |
| ENGIE102 | กระบวนการผลิต | - | 3(3-0-6) | อ.อนาวิล | - | 10 | พฐวิศวะฯ 7/8 |
| รวม | | | 22(19-6-42) | | | | |

มนินทรา ไทคำจัน

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

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

2/2/28

หัวหน้าสาขา

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

วิศ

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

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

Connce

รองคณบดี

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



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

5

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2566... นักศึกษารหัส...65.....
 คณะ.. วิศวกรรมศาสตร์..... หลักสูตร...วิศวกรรมอุตสาหการ..วิชาเอก วิศวกรรมการผลิต ชั้นปีที่...2..... ระดับ.....ปริญญาตรี.. หลักสูตร...4 ปี

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน | จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร) | อาจารย์เจ้าของวิชา | อาจารย์ผู้ร่วมสอน | จำนวน นศ. ต่อ Section | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|---------------|
| ENGCC302 | กลศาสตร์วิศวกรรม | FUNSC115 ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร | 3(3-0-6) | อ.ศรราช | | 10 | พหวิศว2/8 |
| ENGIE226 | วิศวกรรมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ | | 3(2-3-5) | อ.พงศกร | อ.พิชิต | 10 | |
| ENGEE103 | หลักสูตรของวิศวกรรมไฟฟ้า | | 3(2-3-5) | อ.สุวรรณ | - | 10 | พหวิศว 8/8 |
| ENGIE116 | การวางแผนและควบคุมการผลิต | | 3(3-0-6) | อ.มนินทร | | 10 | เอก5/22 |
| ENGIE209 | คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบ | | 3(2-3-5) | ผศ.พงศกร | - | 10 | เอก11/22 |
| | กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หรือ | | 3(3-0-6) | | | 10 | เลือกวิทยุ1/1 |
| GEBSC103 | เทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน | | | | | 10 | |
| ENGIE207 | วิศวกรรมงานหล่อโลหะ | | 3(2-3-5) | อ.สรายุทธ | - | 10 | เอก10/22 |
| รวม | | | 21(17-15-39) | | | | |

หมายเหตุ วิชา ENGCC302 กลศาสตร์วิศวกรรม เรียนรวมหลายเขตพื้นที่ขอจัดเวลาเรียนวันพฤหัสบดี

มนันทา หงษ์

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก
12 / อ.ว. / 65

[Signature]

หัวหน้าสาขา

[Signature]

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

[Signature]

รองคณบดี

6 / อ.อ. / 65



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

4

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ภาคเรียนที่...2... ปีการศึกษา...2566... นักศึกษารหัส..64.....
 คณะ.. วิศวกรรมศาสตร์..... หลักสูตร...วิศวกรรมอุตสาหการ..วิชาเอก วิศวกรรมการผลิต ชั้นปีที่...3..... ระดับ.....ปริญญาตรี.. หลักสูตร...4...ปี

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน | จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ร) | อาจารย์เจ้าของวิชา | อาจารย์ผู้ร่วมสอน | จำนวน นศ. ต่อ Section | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| GEBLC102 | ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต | - | 3(3-0-6) | อ.ภุชวีรักษาและการสื่อสาร | - | 30 | ภาษาและการสื่อสาร 2 |
| GEBSO104 | มนุษยสัมพันธ์ | - | 3(3-0-6) | อ.ภุชวีรักษาและมนุษยศาสตร์ | - | 30 | ศึกษาทั่วไป 1 |
| ENGIE113 | เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม | - | 3(3-0-6) | อ.รัชนิวรรณ | - | 30 | (เสรี 2) |
| ENGIE115 | การควบคุมคุณภาพ | - | 3(3-0-6) | อ.รัชนิวรรณ | - | 30 | วิชาชีพบังคับ 2 |
| ENGIE120 | การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม | - | 3(3-0-6) | อ.มนินตรา | - | 30 | วิชาชีพบังคับ 5 |
| ENGIE121 | ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหการ | ENGIE111 การศึกษางาน และ ENGIE114 วิศวกรรมบำรุงรักษา | 1(0-3-1) | อ.มนินตรา | - | 30 | (เสรี 3) |
| ENGIE207 | วิศวกรรมงานหล่อโลหะ | - | 3(2-3-5) | อ.สรายุทธ | อ.พิฑูร | 30 | เอกวิศวกรรมการผลิต 7 |
| ENGIE213 | การเตรียมความพร้อมการเป็นวิศวกรการผลิต | - | 1(0-3-1) | อ.อนาวิต | - | 30 | เอกวิศวกรรมการผลิต 13 |
| รวม | | | 20(17-9-31) | | | | |

มนินตรา ใจดี

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

8, มีค, 64

อ.มนินตรา

หัวหน้าสาขา

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

อ.สรายุทธ

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

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

อ.อนาวิต

รองคณบดี

22, มีค, 64



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ลำปาง

แผนการเรียนเสนอแนะและอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ภาคเรียนที่...2. ปีการศึกษา...2566... นักศึกษารหัส...63.....
คณะ... วิศวกรรมศาสตร์... หลักสูตร...วิศวกรรมอุตสาหกรรม...วิชาเอก วิศวกรรมการผลิต ชั้นปีที่...4..... ระดับ...ปริญญาตรี... หลักสูตร...4...ปี

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | รหัสวิชา วิชาบังคับก่อน | จำนวนหน่วยกิต (ท-ป-ว) | อาจารย์เจ้าของวิชา | อาจารย์ผู้ร่วมสอน | จำนวน นศ. ต่อ Section | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| ENGIE211 | โครงการวิศวกรรมการผลิต | ENGIE210 การเตรียมโครงการวิศวกรรมการผลิต | 3(1-6-4) | อ.อนาวิต | - | 10 | เอกวิศวกรรมการผลิต13 |
| ENGIE221 | มาตรฐานข้อกำหนดงานเชื่อม | | 3(3-0-6) | อ.สรายุทธ | | 10 | วิชาชีพเลือก 2 |
| ENGIE225 | กลศาสตร์เครื่องจักรกลการผลิต | | 3(2-3-5) | อ.พิฑูร | | 10 | วิชาชีพเลือก 3 |
| รวม | | | 9(6-9-15) | | | | |

อ.จินตนา ไคคำแปง

หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้าวิชาเอก

[Signature]

หัวหน้าสาขา

[Signature]

ผู้ช่วยคณบดีด้านวิชาการและกิจการนักศึกษา

[Signature]

รองคณบดี