



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน  
วิทยาเขตขอนแก่น

### แผนการเรียนรวมตลอดหลักสูตร

แผนการเรียน ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก (1) (ภาคปกติ / สมทบ 2 ปี)  
สำหรับนักศึกษารับเข้าปี 2563 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

#### ชั้นปี 1 ภาคการศึกษาที่ 1

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพ วิชา	รหัสวิชา ที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์			
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.	
1	31-607-070-101	Research Methodology in Mechanical Engineering*	1.1	-	3	0	3	3	0	6	
2	31-607-070-102	Artificial Intelligence in Mechanical Engineering*	1.1	-	3	0	3	3	0	6	
3	31-607-073-101	Thesis Plan A Model A 1	2.0	-	0	6	6	0	18	6	
4	31-607-071-101	Seminar in Mechanical Engineering 1*	1.2	-	0	1	1	0	3	1	
					รวม	0	6	6	0	18	6

#### ชั้นปี 1 ภาคการศึกษาที่ 2

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพ วิชา	รหัสวิชา ที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์			
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.	
1	31-607-073-101	Thesis Plan A Type A 1	2.0	-	0	10	10	0	30	10	
2	31-607-071-102	Seminar in Mechanical Engineering 2*	1.2	31-607-071-101	0	1	1	0	3	1	
					รวม	0	10	10	0	30	10

หมายเหตุ \* นักศึกษาต้องเรียนแต่ไม่นับจำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

รับรองตรวจสอบความถูกต้อง

ตรวจแล้ว

พิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..... กรรมการบริหารหลักสูตร

(ลงชื่อ)..... หัวหน้าสาขาวิชา / หัวหน้าโปรแกรมวิชา

(ลงชื่อ)..... รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

(ลงชื่อ).....

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่ 15 ก.ค. 2563

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : 1 ก.พ. 61

A03-01

หน้าที่ 1/2





แผนการเรียนรวมตลอดหลักสูตร

แผนการเรียน ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก(2) (ภาคปกติ / สมทบ 2 ปี)  
สำหรับนักศึกษารับเข้าปี 2563 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

ชั้นปี 1 ภาคการศึกษาที่ 1

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพ วิชา	รหัสวิชา ที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์		
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.
1	31-607-070-101	Research Methodology in Mechanical Engineering	1.1	-	3	0	3	3	0	6
2	31-607-070-102	Artificial Intelligence in Mechanical Engineering	1.1	-	3	0	3	3	0	6
3	31-607-070-103	Advanced Mathematics in Mechanical Engineering	1.1	-	3	0	3	3	0	6
4	31-607-07x-xxx	Elective course 1	2.0	-	3	0	3	3	0	6
รวม					12	0	12	12	0	24

ชั้นปี 1 ภาคการศึกษาที่ 2

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพ วิชา	รหัสวิชา ที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์		
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.
1	31-607-071-101	Seminar in Mechanical Engineering 1	1.2	-	0	1	1	0	3	1
2	31-607-073-102	Thesis Plan A Model A 2	3.0	-	0	3	3	0	9	3
3	31-607-07x-xxx	Elective course 2	2.0	-	3	0	3	3	0	6
4	31-607-07x-xxx	Elective course 3	2.0	-	3	0	3	3	0	6
5	31-607-07x-xxx	Elective course 4	2.0	-	3	0	3	3	0	6
รวม					9	4	13	9	12	22

รับรองตรวจสอบความถูกต้อง

ตรวจแล้ว

พิจารณานุมัติ

(ลงชื่อ).....กรรมการบริหารหลักสูตร

(ลงชื่อ).....หัวหน้าสาขาวิชา / หัวหน้าโปรแกรมวิชา

(ลงชื่อ).....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

(ลงชื่อ).....

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่ 15 ก.ค. 2563

