

**แผนการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต**  
**สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล**

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)
010035001	กลศาสตร์ความต่อเนื่อง (Continuum Mechanics)	3(3-0-6)
010035008	คณิตศาสตร์วิศวกรรมเชิงวิเคราะห์และเชิงตัวเลข (Analytical and Numerical Engineering Mathematics)	3(3-0-6)
010035011	การวิเคราะห์ระบบทางกล 1 (Mechanical System Analysis I)	3(3-0-6)
010035012	การวิเคราะห์ระบบทางกล 2 (Mechanical System Analysis II)	3(3-0-6)
010035901	สัมมนา (Seminar)	1(0-3-1)
	<b>รวม</b>	<b><u>13</u></b>

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)
010035902	การเตรียมวิทยานิพนธ์ (Thesis Preparation)	2(1-2-3)
010035903	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	3
0100xxxx	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
0100xxxx	วิชาเลือก (Mechanical Engineering Elective)	3(3-0-6)
	<b>รวม</b>	<b><u>11</u></b>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)
010035903	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	3
xxxxxxxxx	วิชาเลือกทั่วไป (Free Elective)	3(x-x-x)
		รวม <u>6</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)
010035903	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6
		รวม <u>6</u>