

หลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเคมี

แผน ก แบบ 1				แผน ก แบบ 2			
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)				ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	30359464	สัมมนาบัณฑิต 1 Graduate Seminar 1	1(0-2-1)	วิชาบังคับ	30359164	เคมีแนวหน้าและนวัตกรรมเคมี Frontier Chemistry and Chemistry Innovation	2(2-0-4)
วิทยานิพนธ์	30369964	วิทยานิพนธ์ Thesis	8(0-0-24)		30359264	เทคนิคเชิงเครื่องมือสำหรับวิจัยและนวัตกรรม Instrumental analysis for research and	2(0-6-1)
รวม (Total)			9		30359364	วิธีวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศ Research Method and Information Technology	1(0-2-1)
				วิชาเลือก			7
				รวม (Total)			12
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)				ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	30359564	สัมมนาบัณฑิต 2 Graduate Seminar II	1(0-2-1)	วิชาบังคับ	30359464	สัมมนาบัณฑิต 1 Graduate Seminar 1	1(0-2-1)
วิทยานิพนธ์	30369964	วิทยานิพนธ์ Thesis	8(0-0-24)	วิชาเลือก			10
รวม (Total)			9	รวม (Total)			11

หลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเคมี

แผน ก แบบ 1				แผน ก แบบ 2			
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)				ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิทยานิพนธ์	30369964	วิทยานิพนธ์ Thesis	12(0-0-36)	วิชาบังคับ	30359564	สัมมนาบัณฑิต 2 Graduate Seminar II	1(0-2-1)
รวม (Total)			12	วิทยานิพนธ์	30369964	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 (0-0-18)
				รวม (Total)			7
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)				ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิทยานิพนธ์	30369964	วิทยานิพนธ์ Thesis	8(0-0-24)	วิทยานิพนธ์	30369964	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 (0-0-18)
รวม (Total)			8	รวม (Total)			6

หลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเคมี

แผน ข

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	30359164	เคมีแนวหน้าและนวัตกรรมเคมี Frontier Chemistry and Chemistry Innovation	2 (2-0-4)
	30359264	เทคนิคเชิงเครื่องมือสำหรับวิจัยและนวัตกรรม Instrumental analysis for research and Innovation	2(0-6-1)
	30359364	วิธีวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศ Research Method and Information Technology	1(0-2-1)
วิชาเลือก			6
รวม (Total)			11

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	30359464	สัมมนาบัณฑิต 1 Graduate Seminar 1	1(0-2-1)
วิชาเลือก			10
รวม (Total)			11

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาเลือก			8
	30369764	งานนิพนธ์ Independent study	2(0-0-6)
รวม (Total)			10

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิทยานิพนธ์	30369764	งานนิพนธ์ Independent study	4 (0-0-12)
รวม (Total)			4