

แผนการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา 2566

ชั้นปีที่ 1 ยังไม่แยกสาขาวิชา (นักศึกษารหัส 66 เรียนหลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ.2566)

ภาคการศึกษาต้น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นค.	ชั่วโมง	ประเภทวิชา
			(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)	
MUGE 100*	General Education for Human Development	3	(3-0-6)	ศึกษาทั่วไป
LATH 100	Art of Using Thai Language in Communication	3	(2-2-5)	ศึกษาทั่วไป
LAEN 103# หรือ LAEN 105#	English Level I or English Level III	3	(2-2-5)	ศึกษาทั่วไป
SCBI 102	Biology Laboratory I	1	(0-3-1)	เฉพาะ
SCBI 121	General Biology I	2	(2-0-4)	เฉพาะ
SCCH 103	General Chemistry I	3	(3-0-6)	เฉพาะ
SCMA 118	Calculus	3	(3-0-6)	เฉพาะ
SCPY 157	Physics I	3	(3-0-6)	เฉพาะ
SCPY 191	Introductory Physics Laboratory	1	(0-3-1)	เฉพาะ
รวม		22		

ภาคการศึกษาปลาย

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นค.	ชั่วโมง	ประเภทวิชา
			(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)	
MUGE 100*	General Education for Human Development	3	(3-0-6)	ศึกษาทั่วไป
LAEN 104# หรือ LAEN 106#	English Level II or English Level IV	3	(2-2-5)	ศึกษาทั่วไป
SCBI 104	Biology Laboratory II	1	(0-3-1)	เฉพาะ
SCBI 122	General Biology II	3	(3-0-6)	เฉพาะ
SCCH 104	General Chemistry II	3	(3-0-6)	เฉพาะ
SCCH 107	General Chemistry Laboratory	1	(0-3-1)	เฉพาะ
SCMA 168	Ordinary Differential Equations	3	(3-0-6)	เฉพาะ
SCPY 158	Physics II	3	(3-0-6)	เฉพาะ
รายวิชาหมวดวิชาศึกษาทั่วไป		2-5		ศึกษาทั่วไป
หน่วยกิตรวมสำหรับนำไปคำนวณผลการเรียน (ไม่รวมวิชา MUGE100)		19-22		
หน่วยกิตรวมสำหรับลงทะเบียนเรียน (รวมวิชา MUGE100)		22-25		

หมายเหตุ

- รายวิชาลำดับที่ 1 เป็นรายวิชาต่อเนื่องที่เรียนทั้ง 2 ภาคการศึกษา แต่นับหน่วยกิตเฉพาะในภาคการศึกษาที่ 1 เท่านั้น
- รายวิชาลำดับที่ 2 ลงทะเบียนเรียนตามระดับความสามารถของนักศึกษา
- รายวิชาลำดับที่ 1-8 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ลงทะเบียนเรียนเหมือนกัน
- รายวิชาลำดับที่ 9 นักศึกษาเลือกเรียนตามความสนใจ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาฟิสิกส์ ทางหลักสูตรแนะนำให้ลงทะเบียน SCGE 142 Green Solutions for Future Living 3(3-0-6) หน่วยกิต
- ทุกรายวิชาให้เลือกลงทะเบียนแบบ Normal