

หลักสูตร วท.ม.สาขาวิชาชีววิทยาศึกษา

แผน ก แบบ 2

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	31250164	สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์ศึกษาและคณิตศาสตร์ศึกษา Statistics for Science Education and Mathematics Education	2(1-2-3)
	30151464	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสำหรับวิทยาศาสตร์ศึกษา Innovation and Technology for Science Education	1(1-0-2)
	32654164	กายวิภาคและสรีรวิทยาของพืช Plant Anatomy and Physiology	3(2-3-4)
รวม (Total)			6

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2 (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	30151364	การวิจัยในชั้นเรียน Classroom Research	2(1-2-3)
	32650164	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับชีววิทยาศึกษา Research Methodology for Biology Education	1(1-0-2)
	32651664	เทคนิคทางชีววิทยา Biotechniques	3(2-3-4)
	32653164	กายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์ Animal Anatomy and Physiology	3(2-3-4)
วิชาเลือก	326xxx64	วิชาเลือก	2-3
รวม (Total)			11-12

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 3 (Third Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	32662164	พันธุศาสตร์สมัยใหม่ Modern Genetics	3(2-3-4)
	32669164	สัมมนาทางชีววิทยา Seminar in Biology	1(0-2-1)
วิชาเลือก	326xxx64	วิชาเลือก	3
วิทยานิพนธ์	32669964	วิทยานิพนธ์ Thesis	3
รวม (Total)			10

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 4 (Fourth Semester)

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
วิทยานิพนธ์	32669964	วิทยานิพนธ์ Thesis	9
รวม (Total)			9