

แผนการเรียนตลอดหลักสูตร ปีการศึกษา 2555

โปรแกรมวิชาเกษตรศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนด้านใดด้านหนึ่งต่อไปนี้ คือ

**วิชาด้านการผลิตพืช**

ภาคเรียน	หมวดวิชา	กลุ่มวิชาย่อย	รหัสวิชา-ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1/2555	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500126 - ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
		บังคับ	4000117 - เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)
		เลือก	2000111 - อาเซียนศึกษา	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	4021111 - เคมีทั่วไป	3(2-2-5)
		บังคับ	4031107 - ชีววิทยาพื้นฐาน	3(2-2-5)
		บังคับ	5001105 - หลักการผลิตพืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5041101 - หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)
2/2555	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500125 - ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
		บังคับ	4000116 - การคิดและการตัดสินใจ	3(3-0-6)
		เลือก	1500128 - ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	5011101 - ปฐพีวิทยา	3(2-2-5)
		บังคับ	4022305 - เคมีอินทรีย์	3(2-2-5)
		บังคับ	4032601 - จุลชีววิทยา	3(2-2-5)
		บังคับ	5082103 - วิทยาการศัตรูพืช	3(2-2-5)
1/2556	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	2000106 - วิถีไทย	3(3-0-6)
		บังคับ	2500110 - สนุทริยภาพของชีวิต	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	4022501 - ชีวเคมี	3(2-2-5)
		บังคับ	5102101 - จุลินทรีย์ทางการเกษตร	3(2-2-5)
		บังคับ	5033501 - หลักการขยายพันธุ์พืช	3(2-2-5)
บังคับ	5013303 - การจัดการดิน น้ำ และปุ๋ย เพื่อการผลิตพืช	3(2-2-5)		
2/2556	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500127 - ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับนานาชาติ	3(3-0-6)
		บังคับ	2500109 - จริยธรรมและทักษะชีวิต	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	5002108 - การจัดการระบบฟาร์ม	3(3-0-6)
		บังคับ	5003105 - สรีรวิทยากับการผลิตพืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5122504 - เครื่องจักรกลการเกษตร	3(2-2-5)
		บังคับ	5083301 - การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	3(2-2-5)

ภาคเรียน	หมวดวิชา	กลุ่มวิชาย่อย	รหัสวิชา-ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1/2557	เฉพาะด้าน	บังคับ	5004101 - การปรับปรุงพันธุ์พืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5004905 - การวางแผนการทดลองทางการเกษตร	3(3-0-6)
		บังคับ	5034502 - การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อของพืชเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5034303 - วิทยาการกล้วยไม้	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5034406 - การจัดการสวนไม้ผล	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5033204 - การผลิตเห็ด	3(2-2-5)
2/2557	เฉพาะด้าน	บังคับ	5003801 - การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	2(90)
			หรือ	
		บังคับ	5003802 - การเตรียมฝึกสหกิจ	1(45)
		บังคับ	5093101 - ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร 1	3(3-0-6)
		บังคับ	5013101 - ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
		บังคับ	5003103 - วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว	3(2-2-5)
		บังคับ	5083401 - ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิอากาศ พืช และศัตรูพืชทางการเกษตร	3(2-2-5)
เลือกเรียน	5004105 - เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์	3(2-2-5)		
1/2558	เฉพาะด้าน	บังคับ	5004801 - การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	5(450)
			หรือ	
		บังคับ	5004802 - สหกิจศึกษา	6(540)
2/2558	เฉพาะด้าน	บังคับ	5093102 - ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร 2	3(3-0-6)
		บังคับ	5004902 - การวิจัยเบื้องต้นเพื่อการเกษตร	3(1-6-2)
		บังคับ	5004904 - สัมมนาทางการเกษตร	1(0-3-0)
		เลือกเรียน	5002203 - การตลาดและมาตรฐานสินค้าเกษตร	3(3-0-6)
		เลือกเรียน	5003102 - สารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5034101 - พืชเครื่องเทศและสมุนไพร	3(2-2-5)

## วิชาด้านการจัดการศัตรูพืช

ภาคเรียน	หมวดวิชา	กลุ่มวิชาย่อย	รหัสวิชา-ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1/2555	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500126 - ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
		บังคับ	4000117 - เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)
		เลือก	2000111 - เอเชียศึกษา	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	4021111 - เคมีทั่วไป	3(2-2-5)
		บังคับ	4031107 - ชีววิทยาพื้นฐาน	3(2-2-5)
		บังคับ	5001105 - หลักการผลิตพืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5041101 - หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)
2/2555	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500125 - ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
		บังคับ	4000116 - การคิดและการตัดสินใจ	3(3-0-6)
		เลือก	1500128 - ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	5011101 - ปฐพีวิทยา	3(2-2-5)
		บังคับ	4022305 - เคมีอินทรีย์	3(2-2-5)
		บังคับ	4032601 - จุลชีววิทยา	3(2-2-5)
		บังคับ	5082103 - วิทยาการศัตรูพืช	3(2-2-5)
1/2556	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	2000106 - วิถีไทย	3(3-0-6)
		บังคับ	2500110 - สนุทริยภาพของชีวิต	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	4022501 - ชีวเคมี	3(2-2-5)
		บังคับ	5102101 - จุลินทรีย์ทางการเกษตร	3(2-2-5)
		บังคับ	5033501 - หลักการขยายพันธุ์พืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5013303 - การจัดการดิน น้ำ และปุ๋ย เพื่อการผลิตพืช	3(2-2-5)
2/2556	ศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500127 - ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับนานาชาติ	3(3-0-6)
		บังคับ	2500109 - จริยธรรมและทักษะชีวิต	3(3-0-6)
	เฉพาะด้าน	บังคับ	5002108 - การจัดการระบบฟาร์ม	3(3-0-6)
		บังคับ	5003105 - สรีรวิทยากับการผลิตพืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5122504 - เครื่องจักรกลการเกษตร	3(2-2-5)
		บังคับ	5083301 - การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	3(2-2-5)

ภาคเรียน	หมวดวิชา	กลุ่มวิชาย่อย	รหัสวิชา-ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1/2557	เฉพาะด้าน	บังคับ	5004101 - การปรับปรุงพันธุ์พืช	3(2-2-5)
		บังคับ	5004905 - การวางแผนการทดลองทางการเกษตร	3(3-0-6)
		บังคับ	5034502 - การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อของพืชเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5082104 - กีฏวิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5082105 - โรคพืชเบื้องต้น	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5083103 - หลักการบริหารศัตรูพืช	3(2-2-5)
2/2557	เฉพาะด้าน	บังคับ	5003801 - การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกเกษตรศาสตร์	2(90)
		บังคับ	หรือ	
		บังคับ	5003802 - การเตรียมฝึกสหกิจ	1(45)
		บังคับ	5093101 - ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร 1	3(3-0-6)
		บังคับ	5013101 - ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
		บังคับ	5003103 - วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว	3(2-2-5)
		บังคับ	5083401 - ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิอากาศ พืช และศัตรูพืชทางการเกษตร	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5083204 - การพยากรณ์การระบาดของโรคและการประเมินความเสียหายจากศัตรูพืช	3(2-2-5)
1/2558	เฉพาะด้าน	บังคับ	5004801 - การฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกเกษตรศาสตร์	5(450)
		บังคับ	หรือ	
		บังคับ	5004802 - สหกิจศึกษา	6(540)
2/2558	เฉพาะด้าน	บังคับ	5093102 - ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร 2	3(3-0-6)
		บังคับ	5004902 - การวิจัยเบื้องต้นเพื่อการเกษตร	3(1-6-2)
		บังคับ	5004904 - สัมมนาทางการเกษตร	1(0-3-0)
		เลือกเรียน	5083302 - มลพิษทางการเกษตร	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5084401 - การควบคุมแมลงศัตรูพืชและวัชพืชโดยชีววิธี	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	5084402 - การควบคุมโรคพืชโดยชีววิธี	3(2-2-5)