

แผนการศึกษานักศึกษาระดับปริญญาโท

หลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2564
จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตรแยกตามแผนการเรียน

หมวดวิชาในหลักสูตร	หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2564		
	แผน ก		แผน ข
	แบบ ก1	แบบ ก2	
1) หมวดวิชาบังคับ	*	12	12
2) หมวดวิชาเลือก	-	12	18
3) หมวดวิชาวิทยานิพนธ์	36	12	-
4) หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ	-	-	6
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	36	36	36

หมายเหตุ: 1.*รายวิชาเงื่อนไขสำหรับนักศึกษาแผน ก แบบ ก1 บัณฑิตเรียนรายวิชาระเบียบวิธีวิจัย (รหัสวิชา 06-016-101) และรายวิชาสัมมนาวิชาการ1 (รหัสวิชา 06-016-103) หรือสัมมนาผู้ประกอบการ 1 (รหัสวิชา 06-016-105) รวมจำนวน 5 หน่วยกิต โดยลงทะเบียนแบบไม่นับรวมหน่วยกิต

2. หลักสูตรแยกออกเป็น 2 กลุ่มวิชา คือ กลุ่มวิชาการ เพื่อให้ให้นักศึกษามีความเข้มแข็งทางวิชาการเพิ่มขึ้น และกลุ่มผู้ประกอบการ เพื่อสร้างผู้ประกอบการใหม่ที่ใช้ฐานความรู้ทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการประกอบอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ

แผน ก แบบ ก1

ปีการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาต้น		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-101	ระเบียบวิธีวิจัย	4(3-3-6)
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		
06-016-301	วิทยานิพนธ์ 1	9(0-27-0)
	รวม	9 หน่วยกิต
ภาคการศึกษาปลาย		
หมวดวิชาบังคับ		
*06-016-103	สัมมนาวิชาการ 1	1(1-0-2)
*06-016-105	สัมมนาผู้ประกอบการ 1	1(1-0-2)
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		
06-016-301	วิทยานิพนธ์1	9(0-27-0)
	รวม	9 หน่วยกิต

หมายเหตุ : * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน

ปีการศึกษาที่ 2

ภาคการศึกษาต้น		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		
06-016-301	วิทยานิพนธ์ 1	9(0-27-0)
	รวม	9 หน่วยกิต
ภาคการศึกษาปลาย		
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		

06-016-301	วิทยานิพนธ์1	9(0-27-0)
	รวม	9 หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก2

ปีการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาต้น		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-101	ระเบียบวิธีวิจัย	4(3-3-6)
06-016-102	เทคโนโลยีและนวัตกรรม การเกษตร	3(2-3-4)
06-016-107*	เครื่องมือวิจัยทางเทคโนโลยี และนวัตกรรมการเกษตร	3(2-3-4)
06-016-108 **	ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	3(2-3-4)
หมวดวิชาเลือก		
06-016-2xx	วิชาเลือก 1	3
	รวม	13 หน่วยกิต
หมายเหตุ : * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน		
ภาคการศึกษาปลาย		
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-103 *	สัมมนาวิชาการ 1	1(1-0-2)
06-016-105**	สัมมนาผู้ประกอบการ 1	1(1-0-2)
หมวดวิชาเลือก		
06-016-2xx	วิชาเลือก 2	3
06-016-2xx	วิชาเลือก 3	3
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		

06-016-302	วิทยานิพนธ์ 2	3(0-9-0)
	รวม	11 หน่วยกิต

หมายเหตุ : * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน

ปีการศึกษาที่ 2

ภาคการศึกษาต้น		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-104*	สัมมนาวิชาการ 2	1(1-0-2)
06-016-106**	สัมมนาผู้ประกอบการ 2	1(1-0-2)
หมวดวิชาเลือก		
06-016-2xx	วิชาเลือก 3	3
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		
06-016-302	วิทยานิพนธ์ 2	3(0-9-0)
	รวม	8
ภาคการศึกษาปลาย		
หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		
06-016-302	วิทยานิพนธ์ 2	6(0-18-0)
	รวม	6 หน่วยกิต

หมายเหตุ : * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน

แผน ข

ปีการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาต้น		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-101	ระเบียบวิธีวิจัย	4(3-3-6)
06-016-102	เทคโนโลยีและนวัตกรรม การเกษตร	3(2-3-4)
06-016-107*	เครื่องมือวิจัยทางเทคโนโลยี และนวัตกรรมการเกษตร	3(2-3-4)
06-016-108 **	ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	3(2-3-4)
หมวดวิชาเลือก		
06-016-2xx	วิชาเลือก 1	3(x-x-x)
	รวม	13 หน่วยกิต
หมายเหตุ : * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน		
ภาคการศึกษาปลาย		
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-103 *	สัมมนาวิชาการ 1	1(1-0-2)
06-016-105**	สัมมนาผู้ประกอบการ 1	1(1-0-2)
หมวดวิชาเลือก		
06-016-2xx	วิชาเลือก 2	3(x-x-x)
06-016-2xx	วิชาเลือก 3	3(x-x-x)
06-016-2xx	วิชาเลือก 4	3(x-x-x)
	รวม	10 หน่วยกิต

หมายเหตุ : * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน

ปีการศึกษาที่ 2

ภาคการศึกษาต้น		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
หมวดวิชาเลือก		
06-016-2xx	วิชาเลือก 5	3(x-x-x)
06-016-2xx	วิชาเลือก 6	3(x-x-x)
หมวดวิชาคั่นคว่ำอิสระ		
06-016-401	การคั่นคว่ำอิสระ	3(0-9-0)
	รวม	9 หน่วยกิต
ภาคการศึกษาปลาย		
หมวดวิชาบังคับ		
06-016-103 *	สัมมนาวิชาการ 2	1(1-0-2)
06-016-105**	สัมมนาผู้ประกอบการ 2	1(1-0-2)
หมวดวิชาคั่นคว่ำอิสระ		
06-016-401	การคั่นคว่ำอิสระ	3(0-9-0)
	รวม	5 หน่วยกิต

หมายเหตุ : 1. * เลือกเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน 2. นักศึกษาที่ไม่ได้จบการศึกษาระดับปริญญาตรีที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตร จะต้องลงทะเบียนรายวิชาเพิ่มเติม ตามดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร