

หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร)

เป็นหลักสูตร 2 ปี นิสิตสามารถเลือกเรียนได้ 2 แผน ดังนี้

1) แผน ก แบบ ก (2) คือ เรียนแบบทำวิทยานิพนธ์ โดยต้องเรียนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต แบ่งเป็นหน่วยกิตหมวดวิชาเอก ประกอบด้วยรายวิชาในหมวดวิชาเอกไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต และวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

- วิชาสัมมนา 2 หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ 13 หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

2) แผน ข คือ เรียนแบบทำรายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระ โดยต้องเรียนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต แบ่งเป็นหน่วยกิตหมวดวิชาเอก และการศึกษาค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และ 6 หน่วยกิต ตามลำดับ

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

- วิชาสัมมนา 2 หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ 13 หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

การศึกษาค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

รายวิชาในหมวดวิชาเอกที่เปิดสอน

วิชาบังคับ

- 01119511 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เพื่อการเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
- 01119561 นโยบายการเกษตรและทรัพยากรขั้นสูง
- 01119583 เศรษฐมิติเพื่อการวิเคราะห์ทางการเกษตรและทรัพยากร
- 01119591 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ประยุกต์สำหรับการเกษตรและสิ่งแวดล้อม

วิชาเลือก

- 01119512 เศรษฐศาสตร์ประยุกต์สำหรับการเกษตรและทรัพยากร
- 01119515 การประยุกต์ทฤษฎีเกมในเศรษฐศาสตร์เกษตร
- 01119521 การจัดการฟาร์มขั้นสูง
- 01119522 การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์การผลิตทางเกษตร
- 01119523 เศรษฐศาสตร์นวัตกรรมทางการเกษตร
- 01119524 เศรษฐศาสตร์การผลิตทางการเกษตรและอาหาร
- 01119531 การวิเคราะห์การตลาดและราคาผลิตผลเกษตร
- 01119532 เศรษฐศาสตร์การตลาดอนาคตของสินค้าเกษตร
- 01119533 เศรษฐศาสตร์อาหารและการบริโภค
- 01119534 กลยุทธ์ราคาและการตลาดสินค้าเกษตรและอาหาร
- 01119535 การจัดการด้านโซ่อุปทานอาหารและการเกษตร
- 01119536 เศรษฐศาสตร์การบริโภคอาหาร สำหรับธุรกิจเกษตรและอาหาร
- 01119541 ภารกิจเกษตรขั้นสูง
- 01119542 การวิเคราะห์การเงินและบัญชี สำหรับธุรกิจเกษตรและอาหาร
- 01119551 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรเกษตรขั้นสูง
- 01119552 เศรษฐศาสตร์ที่ดินขั้นสูง
- 01119553 เศรษฐศาสตร์การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำขั้นสูง
- 01119554 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรประมงขั้นสูง
- 01119555 การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางการเกษตร
- 01119556 การประยุกต์แบบจำลองระบบหลายตัวแทนทางเศรษฐศาสตร์เกษตรและการจัดการทรัพยากร
- 01119557 เศรษฐศาสตร์พลังงานสำหรับการพัฒนาการเกษตร
- 01119562 เศรษฐศาสตร์การพัฒนาการเกษตรขั้นสูง
- 01119563 นโยบายการค้าสินค้าเกษตรระหว่างประเทศ
- 01119564 การประเมินผลเชิงนโยบายการเกษตรขั้นสูง
- 01119565 การวิเคราะห์ยุทธศาสตร์การเกษตรรายภาคส่วน
- 01119566 การค้าและการลงทุนในสินค้าเกษตรและอาหารระหว่างประเทศ

- 01119572 การจัดการธุรกิจการเกษตรขั้นสูง
- 01119574 เศรษฐศาสตร์การจ้ดองค้กรอุตสาหกรรมเกษตรขั้นสูง
- 01119581 คณิตเศรษฐศาสตร์สำหรับการเกษตรและกรัพยากร
- 01119582 แบบจำลองคณิตศาสตร์สำหรับการเกษตรและกรัพยากร
- 01119584 การวิเคราะห์อนุกรมเวลาขั้นสูงทางเศรษฐศาสตร์เกษตร
- 01119592 การจัดการวิจัยและประเมินผล
- 01119596 เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ประยุกต์สำหรับการเกษตรและ สิ่งแวดล้อม
- 01119598 ปัญหาพิเศษ