

คณะเกษตร

สาขาวิชาเกษตรเขตร้อน (Tropical Agriculture) (หลักสูตรนานาชาติ)

ชื่อปริญญา วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรเขตร้อน), วท.ม. (เกษตรเขตร้อน)
Master of Science (Tropical Agriculture), M.S. (Tropical Agriculture)

โครงสร้างหลักสูตร มี 2 แผน คือ แผน ก แบบ ก 1 และ แผน ก แบบ ก 2

แผน ก แบบ ก 1

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

- วิชาเอกบังคับ 3 หน่วยกิต

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

รายการวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- สัมมนา 2 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

01013597 สัมมนา (Seminar) 1,1

- วิชาเอกบังคับ 3 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

01013591 ระเบียบวิธีวิจัยทางด้านเกษตรเขตร้อน (Research Methods in Tropical Agriculture) 3(3-0-6)

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

01013599 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 1-36

แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

- วิชาเอกบังคับ 6 หน่วยกิต

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

รายการวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

01013597 สัมมนา (Seminar) 1,1

- วิชาเอกบังคับ 6 หน่วยกิต

01013591 ระเบียบวิธีวิจัยทางด้านเกษตรเขตร้อน (Research Methods in Tropical Agriculture) 3(3-0-6)

01013592 การเกษตรในเขตร้อน (Agriculture in the Tropics) 3(3-0-6)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาระดับบัณฑิตศึกษาในสาขาวิชาการเกษตร ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต และ/หรือสาขาที่เกี่ยวข้องอีกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการที่ปรึกษาประจำตัวนิสิตโดยความเห็นชอบของประธานสาขาและคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

01013599 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 1-18

คำอธิบายรายวิชา

01013591 ระเบียบวิธีวิจัยทางด้านเกษตรเขตร้อน (Research Methods in Tropical Agriculture) 3(3-0-6)

หลักและระเบียบวิธีการวิจัยทางเกษตรเขตร้อน การวิเคราะห์ปัญหาเพื่อกำหนดหัวข้องานวิจัย วิธีรวบรวมข้อมูลเพื่อการวางแผนการวิจัย การกำหนดตัวอย่างและเทคนิควิธีการ การวิเคราะห์ แปลผล และการวิจารณ์ผลการวิจัย การจัดทำรายงานเพื่อการนำเสนอในการประชุมและการตีพิมพ์

01013592	การเกษตรในเขตร้อน (Agriculture in the Tropics) ชีวภูมิศาสตร์และความหลากหลายทางชีวภาพในเขตร้อน เทคโนโลยีและระบบการการผลิตทางการเกษตร อุตสาหกรรม เกษตร การขนส่ง เศรษฐศาสตร์และการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศต่อ ความมั่นคงทางอาหารและพลังงาน กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ การเกษตรและการค้า มีการศึกษานอกสถานที่	3(3-0-6)
01013597	สัมมนา (Seminar) การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางเกษตรเขตร้อนในระดับปริญญาโท	1
01013599	วิทยานิพนธ์ (Thesis) วิจัยในระดับปริญญาโท และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์	1-36