

หลักสูตรเกษตรศาสตรมหาบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

91720 การส่งเสริมการเกษตรเพื่อการพัฒนา

(6 หน่วยกิต)

Agricultural Extension for Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสังคมไทยและแนวคิด ทฤษฎี และหลักการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
2. สามารถวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสังคมไทยกับการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
3. สามารถนำแนวคิด ทฤษฎี และหลักการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรมาปรับใช้ให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ลักษณะสังคมไทย องค์ประกอบและโครงสร้างของสังคม สถาบันทางสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างสังคมเมืองหลักสูตรและสังคมชนบท การเปลี่ยนแปลงของสังคมไทย ความสัมพันธ์ระหว่างสังคมไทยกับการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร แนวคิด ทฤษฎี และหลักการการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร กระบวนการทัศน์ในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การวิเคราะห์ชุมชนแบบองค์รวมเพื่อการพัฒนา การจัดการความรู้เพื่อการพัฒนา การพัฒนากลุ่มและเครือข่าย จิตวิทยาและมนุษยสัมพันธ์ที่เหมาะสมสำหรับเกษตรกร การสื่อสารเพื่อการพัฒนาการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การวิเคราะห์ปัญหาและกำหนดแนวทางในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง

91722 การส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรนานาชาติ

(6 หน่วยกิต)

International Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสภาพทางภูมิศาสตร์ เศรษฐกิจ สังคม ระบบการผลิตการเกษตร ความต้องการและการค้าสินค้าเกษตรของประเทศในภูมิภาคต่างๆ ของโลก
2. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบและกลยุทธ์การส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรของประเทศที่พัฒนาแล้วและประเทศกำลังพัฒนา
3. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรขององค์การต่างประเทศ องค์การพัฒนากการเกษตรระดับนานาชาติ และสนธิสัญญาความร่วมมือระหว่างประเทศ
4. มีความสามารถในการนำความรู้เกี่ยวกับนโยบาย ระบบ และกลยุทธ์การส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรระดับนานาชาติมาปรับใช้ในการส่งเสริมและพัฒนากการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกของไทย

คำอธิบายชุดวิชา

นโยบายการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรขององค์การระหว่างประเทศ องค์การต่างประเทศ และองค์การพัฒนากการเกษตรระดับนานาชาติ ตลอดจนสนธิสัญญาความร่วมมือระหว่างประเทศทางด้านการเกษตร ความต้องการ สภาพการผลิต การแปรรูป และการค้าสินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศในภูมิภาคต่างๆ วัฒนาการของระบบการเกษตร เกษตรกร นโยบาย ระบบ กลยุทธ์ และแนวโน้มการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรของประเทศพัฒนาแล้วและประเทศกำลังพัฒนา การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศที่สำคัญและแนวคิดการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรมาปรับใช้ในประเทศไทย

91723 การวิจัยและสถิติเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Research and Statistics for Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ วิธีการและกระบวนการวิจัยเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
2. สามารถใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
3. สามารถนำงานวิจัยมาปรับใช้ในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการวิจัย ระเบียบ วิธีการ และกระบวนการวิจัย การวิจัยประเภทต่างๆ สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย การเขียนโครงการวิจัยและรายงานผลการวิจัยเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การนำงานวิจัยมาปรับใช้ในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

91724 การจัดการทรัพยากรเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Resource Management for Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทรัพยากรเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
2. สามารถวิเคราะห์สถานการณ์ทรัพยากรเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
3. สามารถจัดการทรัพยากรภายใต้เศรษฐกิจโลกาภิวัตน์และสภาวะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศหรือการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรได้อย่างยั่งยืน

คำอธิบายชุดวิชา

ลักษณะ ประเภท องค์ประกอบ และสถานการณ์ของทรัพยากรเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การวิเคราะห์ วิธีการได้มา การอนุรักษ์ การพัฒนา และการจัดสรรทรัพยากร รวมทั้งการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในการจัดการทรัพยากรทั้งทรัพยากรภายในฟาร์มและภายนอกฟาร์ม โดยคำนึงถึงผลกระทบในระดับฟาร์ม ระดับท้องถิ่น และระดับโลก เพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรอย่างยั่งยืน

91725 การสื่อสารเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Communication in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด ทฤษฎี และหลักการการสื่อสารเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
2. สามารถวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการสื่อสารกับการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
3. สามารถวิเคราะห์บทบาทหน้าที่และความสำคัญของการสื่อสารประเภทต่างๆ ที่มีต่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
4. สามารถนำการสื่อสารมาปรับใช้ในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด ทฤษฎี และหลักการการสื่อสารเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร ความสัมพันธ์ระหว่างการสื่อสารกับการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร บทบาท หน้าที่ และความสำคัญของการสื่อสารประเภทต่างๆ ที่มีต่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การวางแผน การจัดระบบการบริหาร การสร้างเครือข่ายการสื่อสาร เทคโนโลยีการสื่อสาร การผลิตและปรับใช้การสื่อสารเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การวิจัยเพื่อพัฒนาการสื่อสาร การวิเคราะห์ปัญหาและกำหนดแนวทางการสื่อสารเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

91726 องค์การเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร (6 หน่วยกิต)

Organization for Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด หลักการและทฤษฎีองค์การเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน และองค์กรพัฒนาเอกชน การจัดตั้ง วิเคราะห์
2. สามารถวิเคราะห์องค์กรและผู้นำองค์กรเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร
3. สามารถกำหนดแนวทางการจัดตั้งและพัฒนาองค์กรเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

คำอธิบายขติวิชา

แนวคิด หลักการ ทฤษฎีและกลยุทธ์ในการดำเนินงานขององค์การเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน และองค์กรพัฒนาเอกชน การจัดตั้ง วิเคราะห์ บริหารงาน และกระบวนการกลุ่ม การมีส่วนร่วมของกลุ่มและองค์กรในการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร การสร้างและพัฒนาเครือข่ายองค์กร การสร้างและพัฒนาผู้นำองค์กร บทบาทชายหญิงในองค์กร สตรีและเยาวชนกับการพัฒนา การวิเคราะห์ปัญหา และกำหนดแนวทางการพัฒนาองค์กรเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91727 การบริหารและการสื่อสารเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร (6 หน่วยกิต)

Administration and Communication for Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารการส่งเสริมและการพัฒนากาเกษตร สามารถวิเคราะห์ การเปลี่ยนแปลง และพัฒนาระบบการบริหารงานทางการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร
2. มีความรู้ ความเข้าใจ และคิดวิเคราะห์เกี่ยวกับแนวคิด หลักการบริหารองค์กร การสร้างและพัฒนาผู้นำ และอาสาสมัครเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร
3. มีความรู้ ความเข้าใจ และคิดวิเคราะห์เกี่ยวกับการสื่อสาร บทบาทหน้าที่ และความสำคัญของการสื่อสาร เพื่อนำมาปรับใช้ในงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

คำอธิบายขติวิชา

แนวคิด ทฤษฎี และ เทคนิคการบริหารทั่วไป และการบริหารการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร กระบวนการคิด วิเคราะห์ เพื่อรองรับเปลี่ยนแปลงของสังคม การสร้างและบริหารองค์กรเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร การสร้างและพัฒนาผู้นำและอาสาสมัครเพื่อส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร แนวคิด ทฤษฎี หลักการ บทบาท หน้าที่ และความสำคัญของการสื่อสาร เพื่อการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร การวิเคราะห์ หลักการและ ทฤษฎีการสื่อสาร จัดระบบและวางแผนการสื่อสาร การสร้างเครือข่ายการสื่อสาร การใช้สื่อเพื่อการสื่อสารในการ ส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91794 การศึกษาค้นคว้าอิสระ (ส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร) (6 หน่วยกิต)

Independent Study (Agricultural Extension and Development)

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดของการศึกษาค้นคว้าอิสระ
2. สามารถผลิตผลงานจากการศึกษาค้นคว้าอิสระโดยการนำแนวคิด ทฤษฎีและหลักการที่ได้ศึกษา จากขติวิชาต่างๆ มาปรับใช้

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและกระบวนการศึกษาค้นคว้าอิสระ การผลิตและเผยแพร่ผลงานจากการศึกษาค้นคว้าอิสระ โดยการวิจัย หรือการสังเคราะห์เชิงวิพากษ์ หรือการพัฒนานต้นแบบชิ้นงาน หรือการเขียนเอกสารทางวิชาการ และการบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าวิจัยไปใช้ประโยชน์

91795 วิทยานิพนธ์ (ส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร)

(12 หน่วยกิต)

Thesis (Agricultural Extension and Development)

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. สามารถเลือกปัญหาการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ได้
2. สามารถสำรวจและวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่จะทำวิทยานิพนธ์ได้
3. สามารถออกแบบการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ได้
4. มีความรู้และทักษะในการเขียนและเสนอโครงการวิทยานิพนธ์ได้
5. สามารถพัฒนาเครื่องมือวิจัยเชิงปริมาณได้
6. สามารถพัฒนาเครื่องมือวิจัยเชิงคุณภาพได้
7. สามารถรวบรวม วิเคราะห์ นำเสนอข้อมูลสำหรับวิทยานิพนธ์
8. สามารถนำเสนอและสอบปกป้องวิทยานิพนธ์
9. สามารถเขียนรายงานวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์
10. สามารถเขียนรายงานการวิจัยเพื่อการเผยแพร่

คำอธิบายชุดวิชา

การเลือกปัญหาการวิจัย การสำรวจและวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง การออกแบบการวิจัยการเขียนและเสนอโครงการวิทยานิพนธ์ การพัฒนาเครื่องมือเพื่อการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ทั้งการวิจัยเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ การเก็บรวบรวมข้อมูล การนำเสนอข้อมูลวิทยานิพนธ์ การนำเสนอและสอบปกป้องวิทยานิพนธ์ การเขียนรายงานวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ การเขียนรายงานการวิจัยเพื่อการเผยแพร่

91796 การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์หาบัณฑิตส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Graduate Professional Experience in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษา

1. เสริมความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติมจากการศึกษา โดยระบบการศึกษาทางไกล
2. พัฒนาให้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมและมีเจตคติที่ดีต่อการประกอบวิชาชีพส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
3. ส่งเสริมและพัฒนากภาวะผู้นำทางวิชาการในวิชาชีพส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
4. ส่งเสริมมนุษยสัมพันธ์และความสามารถในการทำงานเป็นทีม
5. พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ความคิดเชิงระบบและทักษะการแก้ปัญหาในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
6. เพิ่มพูนคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพสำหรับนักส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์ความรู้ทางการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรในการประกอบวิชาชีพ การพัฒนาคุณค่าแห่งตนให้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมและมีเจตคติที่ดีในการเป็นนักส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การเสริมสร้างและพัฒนากภาวะผู้นำทางวิชาการ การสร้างเสริมมนุษยสัมพันธ์และความสามารถในการทำงานเป็นทีม การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ความคิดเชิงระบบ ทักษะการแก้ปัญหา การเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาวิชาชีพสำหรับนักส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร