

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต วิชาเอกการจัดการการผลิตพืชและการพัฒนา

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

95901 การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวิจัยขั้นสูงและการพัฒนาการผลิตพืช (ไม่นับหน่วยกิต)

Information Analysis for Advance Research and Development in Crop Production

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษาสามารถ

1. ออกแบบการวิจัยและเลือกใช้สถิติได้อย่างเหมาะสม
2. เลือกใช้วิธีการและเครื่องมือเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลได้
3. พัฒนาวัดกรรมหรือแบบจำลองหรือสร้างองค์ความรู้จากงานวิจัยได้

คำอธิบายชุดวิชา

ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงและการออกแบบงานวิจัย แบบจำลองและการประยุกต์ใช้ในการวิจัย เลือกใช้วิธีการและเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล การออกแบบการพัฒนานวัตกรรมและการสร้างองค์ความรู้ สถิติขั้นสูงและการประยุกต์ใช้ในการวิจัยทางการจัดการการผลิตพืช

95902 การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวิจัยขั้นสูงและการพัฒนาการผลิตพืช (6 หน่วยกิต)

Information Analysis for Advance Research and Development in Crop Production

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษาสามารถ

1. ออกแบบการวิจัยและเลือกใช้สถิติได้อย่างเหมาะสม
2. เลือกใช้วิธีการและเครื่องมือเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลได้
3. พัฒนาวัดกรรมหรือแบบจำลองหรือสร้างองค์ความรู้จากงานวิจัยได้

คำอธิบายชุดวิชา

ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงและการออกแบบงานวิจัย แบบจำลองและการประยุกต์ใช้ในการวิจัย เลือกใช้วิธีการและเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล การออกแบบการพัฒนานวัตกรรมและการสร้างองค์ความรู้ สถิติขั้นสูงและการประยุกต์ใช้ในการวิจัยทางการจัดการการผลิตพืช

95903 การประเมินสถานการณ์เพื่อพัฒนาระบบการจัดการการผลิตพืช (6 หน่วยกิต)

Situation Evaluation for the System Development of Crop Production Management

วัตถุประสงค์ เพื่อให้นักศึกษาสามารถ

1. กำหนดประเด็นและปัญหาด้านการผลิตพืชและการจัดการจากสถานการณ์ได้
2. วิเคราะห์แนวคิด ทฤษฎี และหลักการด้านการผลิตพืชและการจัดการที่สอดคล้องกับประเด็นและปัญหาได้
3. วิเคราะห์และสังเคราะห์สถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืชได้
4. นำเสนอแนวทางแก้ปัญหาและการศึกษาวิจัยทางด้านการผลิตพืชและการจัดการได้ทั้งระบบ
5. ประเมินสถานการณ์เพื่อคาดการณ์แนวโน้มการผลิตพืชที่สามารถนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการพัฒนาระบบการผลิตพืชได้

คำอธิบายชุดวิชา

ศึกษาศึกษาสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืช การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประยุกต์แนวคิด ทฤษฎี และหลักการผลิตพืชและการจัดการ เพื่อนำไปสู่การนำเสนอแนวทางแก้ปัญหาในการผลิตพืชทั้งระบบ

95997 ดุษฎีนิพนธ์ (การจัดการการผลิตพืชและการพัฒนา)**(48 หน่วยกิต)****Dissertation (Crop Production Management and Development)**

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ นักศึกษาสามารถ

1. จัดทำและนำเสนอโครงการดุษฎีนิพนธ์ได้
2. ออกแบบการวิจัยและดำเนินการทำดุษฎีนิพนธ์ได้
3. จัดทำรายงานดุษฎีนิพนธ์ได้
4. สอบปกป้องดุษฎีนิพนธ์ได้
5. ผลิตและดำเนินการให้ผลงานหรือส่วนหนึ่งของผลงานดุษฎีนิพนธ์ได้รับการยอมรับและตีพิมพ์ ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ

คำอธิบายชุดวิชา

กำหนดปัญหาการวิจัย วางแผนการวิจัย ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และเสนอโครงการดุษฎีนิพนธ์ การออกแบบการวิจัย การจัดทำและนำเสนอแนวคิดโครงการดุษฎีนิพนธ์ การดำเนินการวิจัย การเขียนและเรียบเรียง รายงานการวิจัย การสอบปกป้องดุษฎีนิพนธ์ การเผยแพร่ดุษฎีนิพนธ์โดยการผลิต และดำเนินการให้ผลงานหรือ ส่วนหนึ่งของผลงานดุษฎีนิพนธ์ได้รับการยอมรับและตีพิมพ์ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการที่เป็นที่ยอมรับ ในระดับชาติหรือนานาชาติ

95998 ดุษฎีนิพนธ์ (การจัดการการผลิตพืชและการพัฒนา)**(36 หน่วยกิต)****Dissertation (Crop Production Management and Development)**

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ นักศึกษาสามารถ

1. จัดทำและนำเสนอโครงการดุษฎีนิพนธ์ได้
2. ออกแบบการวิจัยและดำเนินการทำดุษฎีนิพนธ์ได้
3. จัดทำรายงานดุษฎีนิพนธ์ได้
4. สอบปกป้องดุษฎีนิพนธ์ได้
5. ผลิตและดำเนินการให้ผลงานหรือส่วนหนึ่งของผลงานดุษฎีนิพนธ์ได้รับการยอมรับและตีพิมพ์ ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ

คำอธิบายชุดวิชา

กำหนดปัญหาการวิจัย วางแผนการวิจัย ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และเสนอโครงการดุษฎีนิพนธ์ การออกแบบการวิจัย การจัดทำและนำเสนอแนวคิดโครงการดุษฎีนิพนธ์ การดำเนินการวิจัย การเขียนและเรียบเรียง รายงานการวิจัย การสอบปกป้องดุษฎีนิพนธ์ การเผยแพร่ดุษฎีนิพนธ์โดยการผลิต และดำเนินการให้ผลงานหรือ ส่วนหนึ่งของผลงานดุษฎีนิพนธ์ได้รับการยอมรับและตีพิมพ์ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการที่เป็นที่ยอมรับ ในระดับชาติหรือนานาชาติ

**95999 สัมมนาเข้มเสริมประสบการณ์ด้านปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช
และการพัฒนา**

(6 หน่วยกิต)

**Doctoral Professional Experience in Crop Production Management
and Development**

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมความรู้และประสบการณ์ด้านเทคโนโลยีการผลิตพืชและการจัดการเพิ่มเติมจากความรู้ที่ได้รับจากการถ่ายทอดโดยระบบการสอนทางไกล
2. เพื่อพัฒนาคุณลักษณะให้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสม
3. เพื่อเพิ่มพูนคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาวิชาชีพที่เหมาะสม

คำอธิบายชุดวิชา

การวิเคราะห์ประเด็นสำคัญของการผลิตพืชและการจัดการ การแลกเปลี่ยนทัศนะและประสบการณ์ในการจัดกิจกรรมการจัดการการผลิตพืช การพัฒนามุขภาพและเจตคติให้เหมาะสมต่อการประกอบอาชีพด้านการเกษตร การเสริมสร้างมนุษยสัมพันธ์และความสามารถในการทำงานเป็นหมู่คณะ การพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาทางด้านการจัดการการผลิตพืช รวมทั้งการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาวิชาชีพที่เหมาะสมสำหรับผู้ประกอบอาชีพด้านการเกษตร

Last updated: 28-Dec-2020

