

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

10103 ทักษะชีวิต (6 หน่วยกิต)

Life Skills

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีทักษะในการสื่อสาร การแสวงหาความรู้ การวิจัย และเทคโนโลยีในการดำเนินชีวิต
2. เพื่อให้มีทักษะในการคิด วิเคราะห์ และการแก้ปัญหาในสถานการณ์ต่างๆ
3. เพื่อพัฒนาด้านให้มีคุณธรรม จริยธรรมและมนุษยสัมพันธ์

คำอธิบายชุดวิชา

ทักษะในการดำเนินชีวิตในสังคม ความใฝ่รู้ การแสวงหาและพัฒนาความรู้ การใช้เทคโนโลยี การใช้เหตุผล การคิดวิเคราะห์ การแก้ปัญหา การเจรจาต่อรอง การบริหารตนเอง การจัดการอารมณ์และความเครียด ความเข้าใจตนเอง คุณธรรม จริยธรรม มนุษยสัมพันธ์ มารยาท และการสมาคม

10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร (6 หน่วยกิต)

English for Communication

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือในการสื่อสาร
2. เพื่อศึกษาโครงสร้าง ศัพท์ และสำนวนภาษาอังกฤษที่สำคัญ
3. เพื่อสามารถใช้ทักษะฟัง พูด อ่าน เขียนภาษาอังกฤษให้ถูกต้องและเหมาะสมในสถานการณ์ต่างๆ

คำอธิบายชุดวิชา

โครงสร้าง ศัพท์ และสำนวนภาษาอังกฤษที่ใช้ในการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

10121 อารยธรรมมนุษย์ (6 หน่วยกิต)

Human Civilization

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับอารยธรรมตะวันออกและอารยธรรมตะวันตกในด้านการเมือง เศรษฐกิจและสังคม
2. เพื่อให้เข้าใจอารยธรรมของมนุษย์ในอดีตอันเป็นพื้นฐานของอารยธรรมในปัจจุบัน
3. เพื่อให้ตระหนักและชื่นชมคุณค่าของอารยธรรมที่มนุษย์ได้สร้างสรรค์ขึ้น

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้เกี่ยวกับอารยธรรมตะวันออกและอารยธรรมตะวันตกที่มนุษย์ได้สร้างสรรค์ขึ้น ในด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ภูมิปัญญา ศิลปะ และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

10131 สังคมมนุษย์**(6 หน่วยกิต)****Human Society****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้เข้าใจความเป็นมนุษย์ ชุมชน และสังคม
2. เพื่อให้เข้าใจกลไกทางการเมือง กฎหมาย เศรษฐกิจและสังคม ซึ่งส่งผลต่อการจัดระเบียบสังคมมนุษย์
3. เพื่อเสริมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคมและประเทศชาติ

คำอธิบายชุดวิชา

ลักษณะพื้นฐานของความเป็นมนุษย์ การรวมตัวเป็นชุมชนและสังคม การกระจายและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ องค์ประกอบของสังคม พฤติกรรมมนุษย์ในสังคม กลไกทางการเมือง กฎหมาย เศรษฐกิจและสังคม ซึ่งส่งผลต่อการจัดระเบียบสังคมมนุษย์ ปัญหาสังคมและแนวทางแก้ไข การเสริมสร้างสังคมที่ดี

10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต**(6 หน่วยกิต)****Science, Technology and Environment for Life****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวคิด กฎเกณฑ์ และพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีอิทธิพลต่อความคิด และความเป็นอยู่ของมนุษย์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิตและมนุษย์
3. เพื่อให้เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมและผลกระทบของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อสิ่งแวดล้อม
4. เพื่อให้มีความรู้ในการประยุกต์วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและคณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน
5. เพื่อเสริมสร้างความคิดเชิงวิทยาศาสตร์และจิตสำนึกในการรักษาสังแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด ทฤษฎี ความคิดเชิงวิเคราะห์ กฎเกณฑ์และพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ธรรมชาติวิทยาที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ องค์ประกอบของร่างกายมนุษย์ มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัยและโภชนาการ การประยุกต์วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและคณิตศาสตร์ในการดำรงชีวิต

10151 ไทยศึกษา**(6 หน่วยกิต)****Thai Studies****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความเป็นไทยในด้านประวัติศาสตร์ สังคม ภาษาและวัฒนธรรม
2. เพื่อให้สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการดำรงชีวิต
3. เพื่อให้เกิดความเข้าใจและเกิดความภาคภูมิใจในความเป็นไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้เกี่ยวกับความเป็นไทยในด้านประวัติศาสตร์ การตั้งถิ่นฐาน การเมือง เศรษฐกิจ วัฒนธรรม ศาสนา และพิธีกรรม ภาษาและวรรณคดี ศิลปกรรมและวัฒนธรรม

10152 ไทยกับสังคมโลก**(6 หน่วยกิต)****Thailand and the World Community****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์ แนวโน้ม ลักษณะความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองในสังคมโลกที่มีผลกระทบต่อประเทศไทย
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับสถานะของประเทศไทยในสังคมโลก
3. เพื่อให้มีความรู้ไปคิด วิเคราะห์ปัญหา อันเป็นผลจากกระแสโลกาภิวัตน์ในมิติต่างๆ ทั้งทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมวัฒนธรรม และผลกระทบต่อคุณธรรม จริยธรรม

คำอธิบายชุดวิชา

สถานะของประเทศไทยในสังคมโลก พลวัตของการเปลี่ยนแปลงในสังคมโลก ที่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย รวมถึงสภาพปัญหาและสาเหตุของปัญหาที่เกิดขึ้นอันเป็นผลจากกระแสโลกาภิวัตน์ ซึ่งส่งผลให้เกิดความตระหนัก และมีความรู้ความเข้าใจในสภาพการณ์ สามารถคิดวิเคราะห์ถึงสาเหตุของปัญหาและผลกระทบต่อภาพรวมของสังคมไทยและตัวบุคคลในมิติต่างๆ ทั้งทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม คุณธรรม จริยธรรม

10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร**(6 หน่วยกิต)****Thai for Communication****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาไทยเป็นเครื่องมือในการสื่อสาร
2. เพื่อพัฒนาทักษะภาษาในการสื่อสารให้มีประสิทธิภาพและสร้างสรรค์
3. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาในการดำเนินชีวิตและแสวงหาความรู้

คำอธิบายชุดวิชา

ความสำคัญของภาษา ความคิด และการสื่อสาร ศิลปะการใช้ถ้อยคำ ประโยค สำนวน โวหาร การพัฒนาทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนเพื่อสื่อสารให้มีประสิทธิภาพและสร้างสรรค์ การใช้ภาษาในการดำเนินชีวิต การแสวงหาความรู้ และการถ่ายทอดความรู้

10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร**(6 หน่วยกิต)****Chinese for Communication****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เรื่องระบบเสียงภาษาจีนกลาง สัทอักษรภาษาจีนกลางระบบฮั่นอู่ พินอิน (Hànyǔ Pīnyīn) สามารถใช้และอ่านออกเสียงได้
2. เพื่อให้มีความรู้เรื่องตัวอักษรจีนที่เป็นหรือประกอบกันเป็นคำศัพท์พื้นฐาน รูปประโยคและหลักภาษาจีนที่ใช้สื่อสารกันทั่วไป รวมทั้งฝึกหัดการเขียนตัวอักษรจีน
3. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาจีนในการสื่อสารทั่วไปในชีวิตประจำวัน

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบเสียงภาษาจีนกลาง การถอดเสียงอ่านด้วยสัทอักษรภาษาจีนกลางระบบฮั่นอู่ พินอิน (Hànyǔ Pīnyīn) คำศัพท์พื้นฐานและบทสนทนาที่ใช้สื่อสารกันทั่วไปในชีวิตประจำวัน โครงสร้างทางไวยากรณ์ และเรียนรู้ฝึกเขียนตัวอักษรจีนประมาณ 550 ตัว

10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร**(6 หน่วยกิต)****Khmer for Communication****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ในระบบเสียง ตัวอักษร โครงสร้างไวยากรณ์ และรูปประโยคพื้นฐานภาษาเขมร
2. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาเขมรระดับพื้นฐานสื่อสารในชีวิตประจำวัน
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาเขมรที่ใช้ในภาษาไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบเสียงภาษาเขมร การฝึกเขียนอักษรภาษาเขมร ทั้งอักษรเขลียง และอักษรมูล คำศัพท์พื้นฐานในชีวิตประจำวัน โครงสร้างไวยากรณ์ และรูปประโยคพื้นฐาน ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนเพื่อการสื่อสารในระดับพื้นฐาน คำศัพท์ภาษาเขมรในภาษาไทย

90201 การจัดการฟาร์ม**(6 หน่วยกิต)****Farm Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการจัดการฟาร์ม
2. เพื่อให้สามารถวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการฟาร์ม
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการจัดการฟาร์ม

คำอธิบายชุดวิชา

หลักการจัดการและหลักทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่ประยุกต์ใช้ในการจัดการฟาร์ม ปัจจัยที่กำหนดประเภทฟาร์ม การจัดการปัจจัยการผลิตฟาร์ม หลักและวิธีการปฏิบัติในการทำฟาร์มที่ดี การเริ่มกิจการฟาร์ม การวางแผนและงบประมาณฟาร์ม การจัดการสินเชื่อของฟาร์ม การบันทึกกิจการฟาร์ม การวิเคราะห์ผลการทำฟาร์ม การจัดการการตลาดผลิตผลฟาร์ม การนำความรู้ด้านการจัดการฟาร์มไปใช้ในการส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตร

90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม**(6 หน่วยกิต)****Technology for Agricultural Resources, National Resources, and Environmental Resources Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมและการจัดการ
2. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการ
3. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมาย กฎระเบียบ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องทางด้านการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมาย และประเภทของทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมกับการเกษตร การจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการ กฎหมาย กฎระเบียบ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องทางด้านการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Basic Mathematics and Science for Agriculture

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับคณิตศาสตร์และสถิติเพื่อการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์เพื่อการเกษตร
3. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์ สถิติ และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับคณิตศาสตร์และสถิติหลักการและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ด้านเคมีชีววิทยา และฟิสิกส์ เพื่อการประยุกต์ใช้ในการเกษตร

90305 การผลิตสัตว์ (6 หน่วยกิต)

Animal Production

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตสัตว์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการการผลิตสัตว์
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการผลิตสัตว์
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตสัตว์ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ ในด้านสภาพ ศักยภาพ และระบบการผลิต หลักการผลิตสัตว์ โดยกล่าวถึงปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการผลิตสัตว์ ทั้งด้านพันธุ์และการปรับปรุงพันธุ์ อาหารและการให้อาหาร สุขศาสตร์และโรคสัตว์ เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการแปรรูป การตลาด และแนวทางในการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสัตว์ของประเทศไทย

90307 การผลิตพืช (6 หน่วยกิต)

Crops Production

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการจัดการการผลิตพืชและผลผลิตพืช
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับพืช ปัจจัยในการผลิต วิทยาการด้านพืช และเทคโนโลยีการผลิตพืช
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมการผลิตพืชเศรษฐกิจ

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการผลิตพืช ภูมิเกษตรที่เกี่ยวข้องกับพืช การปลูกและระบบการปลูกพืช การจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย และศัตรูพืช การปรับปรุงและขยายพันธุ์พืช การเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การผลิตพืชที่สำคัญ แนวทางการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจในประเทศไทย

90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย**(6 หน่วยกิต)****Soils, Water and Fertilizers****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับดิน น้ำและปุ๋ยที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้และตระหนักในการอนุรักษ์ดินและน้ำ
3. เพื่อให้มีความรู้ในการนำข้อมูลเกี่ยวกับดิน น้ำ และปุ๋ย ไปใช้และแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร

คำอธิบายสาขาวิชา

การกำเนิดดิน การจำแนก และการสำรวจดิน ความสำคัญของดินต่อการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ น้ำ และการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก ปุ๋ยและการใช้ปุ๋ย ปัญหาของดิน น้ำ ปุ๋ย ในการเกษตร และแนวทางแก้ไข การอนุรักษ์ดินและน้ำ ข้อมูลและการใช้ข้อมูล ดิน น้ำ ปุ๋ย เพื่อทำการเกษตร

91109 หลักการส่งเสริมและการพัฒนาการเกษตร**(6 หน่วยกิต)****Fundamentals of Agricultural Extension and Development****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในปัญหาพื้นฐาน สภาพสังคมเกษตร แนวโน้ม และนโยบายทั่วไปเกี่ยวกับการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด ทฤษฎี หลักการ เกี่ยวกับการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนา นักส่งเสริม องค์กร การบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร และกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ต่างๆ

คำอธิบายสาขาวิชา

สภาพสังคมเกษตรกร การเปลี่ยนแปลงของสังคมเกษตรกรไทย และนโยบายทางการเกษตร แนวคิดปรัชญา วัตถุประสงค์ ทฤษฎี หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร การพัฒนาการเกษตรที่ยั่งยืน บทบาท หน้าที่ และการพัฒนาบุคลากร หน่วยงานทางส่งเสริมการเกษตร การพัฒนาเกษตรกร กลุ่ม องค์กร เครือข่าย สถาบันเป้าหมาย อาสาสมัครในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร รูปแบบ ช่องทาง เทคโนโลยีการสื่อสาร และวิธีการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร การนิเทศ ติดตามและประเมินผล การบริหารงานและโครงการพัฒนาการเกษตรในเขตเมือง ชานเมือง และชนบท

91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร**(6 หน่วยกิต)****Information and Media for Agricultural Extension and Development****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำสารสนเทศทางการเกษตรไปใช้ในการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่แก่บุคคลเป้าหมาย
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำสารสนเทศและสื่อไปใช้ในการจัดการความรู้เพื่อให้เหมาะสมกับบุคคลเป้าหมาย

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด ประเภท และลักษณะ ของสารสนเทศทางการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร แหล่งสารสนเทศ และการสืบค้น ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการสารสนเทศในชุมชนเกษตร การใช้เทคโนโลยี คอมพิวเตอร์และการสื่อสารในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร การวิเคราะห์ วางแผน และจัดการสื่อสำหรับการ ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร รายบุคคล กลุ่ม มวลชน และเครือข่ายสังคม การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อเสียง สื่อภาพยนตร์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร เพื่อการ พัฒนาเกษตรกร และองค์กรด้านการเกษตร การสร้างองค์ความรู้ การผลิต และการตลาดสินค้าเกษตร การติดตาม และประเมินผลการใช้สารสนเทศและสื่อในงานส่งเสริมการเกษตร

91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริม

(6 หน่วยกิต)

และพัฒนาการเกษตร

Leadership, Human Relation and Psychology in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับผู้นำในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด และทฤษฎีด้านมนุษย์สัมพันธ์ จิตวิทยาในงานส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำความรู้ด้านผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาที่เหมาะสม มาประยุกต์ใช้สำหรับการส่งเสริมการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับผู้นำในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร กระบวนการพัฒนาเพื่อความเป็น ผู้นำและการคัดเลือกผู้นำ การพัฒนาภาวะผู้นำ และการทำงานอย่างผู้นำในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร แนวคิด ทฤษฎี และหลักการสร้างมนุษย์สัมพันธ์ในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร แนวคิด หลักการและทฤษฎี ทางจิตวิทยา จิตวิทยาของเกษตรกร จิตวิทยามวลชน จิตวิทยาชุมชน การนำความรู้ทางด้านผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาที่เหมาะสมสำหรับเกษตรกรมาใช้ในงานส่งเสริมการเกษตร การเสริมสร้างพลังเพื่อทำงานส่งเสริม การเกษตรอย่างมีความสุข

91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Agricultural Community Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิด ปรัชญา หลักการและกระบวนการพัฒนาชุมชนเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจ และวิเคราะห์นโยบายการพัฒนาชุมชน
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกลุ่มและหน่วยงานเป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาชุมชนเกษตร
4. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในรูปแบบ วิธีการ การติดตามและประเมินผลการพัฒนาชุมชนเกษตร
5. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับปัญหาและแนวโน้มการพัฒนาชุมชนเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับมนุษย์และชุมชน พลวัตชุมชนเกษตร แนวคิด ปรัชญา หลักการ และกระบวนการพัฒนาชุมชนเกษตร การศึกษาและวิเคราะห์ชุมชนเกษตร นโยบายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาชุมชน กลุ่มและหน่วยงานเป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาชุมชนเกษตร รูปแบบ วิธีการ การติดตามและประเมินผล การพัฒนาชุมชนเกษตร การเปลี่ยนแปลงของชุมชนเกษตร ปัญหาและแนวทางแก้ไข แนวโน้มการพัฒนาชุมชนเกษตร ทิศทาง ยุทธศาสตร์การพัฒนาชุมชนเกษตรไทยในอนาคต

91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र

(6 หน่วยกิต)

Principles of Administration in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิด หลักการ และทฤษฎีเกี่ยวกับการบริหาร
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารองค์กร ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และกลุ่มในชุมชน
3. เพื่อให้มีความรู้ด้านการวางแผนและการประเมินผลทางส่งเสริมและพัฒนากษेत्र
4. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการบริหารโครงการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र
5. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำเครื่องมือการบริหารต่าง ๆ มาใช้กับการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับกลุ่มและการบริหาร หลักในการบริหาร เครื่องมือ การกำหนดยุทธศาสตร์ การวางแผน การจัดทำโครงการ การบริหารโครงการ และประเมินโครงการ ในการบริหารงานส่งเสริมและพัฒนากษेत्र การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การบริหารองค์กร การบริหารกลุ่มและเครือข่าย การบริหารความเสี่ยง การบริหารความขัดแย้งในการส่งเสริมการเกษตร คุณธรรมและจริยธรรมในการบริหารงานส่งเสริมการเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน

91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Knowledge and Wisdom Management and Agricultural Innovation

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิดเกี่ยวกับความรู้และการจัดการความรู้
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับรูปแบบและวิธีการจัดการความรู้ในงานส่งเสริมการเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ และกระบวนการจัดการความรู้
4. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและการจัดการภูมิปัญญาชุมชนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र
5. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรทฤษฎีใหม่ในการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र
6. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด และกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรมการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดเกี่ยวกับความรู้และการจัดการความรู้ รูปแบบและวิธีการจัดการความรู้ในงานส่งเสริมการเกษตร หลักการ และกระบวนการจัดการความรู้ การติดตามและประเมินผลการจัดการความรู้ แนวคิดเกี่ยวกับภูมิปัญญาชุมชน การจัดการภูมิปัญญาชุมชนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र การใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรทฤษฎีใหม่ในการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับนวัตกรรมการเกษตร กระบวนการนวัตกรรม การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรม

91353 การส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (6 หน่วยกิต)

Agricultural Extension and Development for Sustainable Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาระบบการเกษตรที่ยั่งยืน
2. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการทรัพยากรทางการเกษตรที่ยั่งยืน
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการบูรณาการระบบการเกษตรให้เกิดความยั่งยืน
4. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการส่งเสริมเกษตรกรเกี่ยวกับการจัดการระบบการเกษตรด้านต่างๆ
เชิงบูรณาการ

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดการพัฒนา ดิน น้ำ ป่าไม้ที่ยั่งยืน การป้องกันและการปรับตัวสำหรับการเปลี่ยนแปลงทางธรรมชาติ หลักการจัดการระบบการเกษตร การผลิตพืช การผลิตสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเชิงบูรณาการ รูปแบบการทำการเกษตรสมัยใหม่ต่างๆ การจัดระบบวนเกษตร โลจิสติกส์การเกษตร การทำการเกษตรแบบประณีต การเกษตรแบบพันธสัญญา เกษตรกลวิธานในการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร การประเมินผลกระทบจากการทำการเกษตรเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการพัฒนาการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Capital Administration for Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทุน ปัจจัยในการจัดการทุน และการบริหารจัดการทุน
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกลุ่มและสถาบัน การดำเนินการของกลุ่มและสถาบันที่เกี่ยวข้องกับทุนในระดับต่างๆ
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อปฏิบัติเกี่ยวกับทุน และแนวทางในการส่งเสริมและพัฒนาทุนเพื่อความยั่งยืน

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับทุน และการจัดการทางการเงิน รูปแบบ วิธีการ การวิเคราะห์ และส่งเสริมการลงทุน รวมถึงการวางแผนการใช้ทุน การบริหารทุนของกลุ่ม องค์กร และสถาบันที่เกี่ยวข้องกับทุน การส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรของสถาบันการเงินระดับชุมชน ระดับประเทศ ต่างประเทศ ข้อปฏิบัติและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเงินและสินเชื่อทางการเกษตร การบริหารหนี้สิน การทำบัญชีและงบดุลในครัวเรือน ตลอดจนการวิเคราะห์และส่งเสริมการลงทุนในระดับครัวเรือน และชุมชน

91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Research in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ วิธีการ และกระบวนการวิจัยทางการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
2. เพื่อให้มีความสามารถในการนำความรู้จากการวิจัยไปใช้ในการวางแผน ดำเนินงานและประเมินผลด้านการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายและความสำคัญของการวิจัย หลักการวิธีการ และกระบวนการวิจัย การดำเนินการวิจัย ด้านการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรในลักษณะต่างๆ ประกอบด้วย การวิจัยท้องถิ่น การวิจัยการถ่ายทอดความรู้ การเกษตร การวิจัยด้านการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตร การนำผลการวิจัยไปใช้ในการวางแผน ดำเนินงาน และ ประเมินผลการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้สามารถประยุกต์หลักการทางการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการบริหาร วางแผน และดำเนินงานเป็นคณะได้
3. เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการจัดทำโครงการ แผนถ่ายทอดวิทยาการ การผลิตและใช้สื่อ และการศึกษาวิจัยเบื้องต้นได้
4. เพื่อเสริมสร้างภาวะความเป็นผู้นำ การมีมนุษยสัมพันธ์ ความสามารถในการตัดสินใจ
5. เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการประเมินผลข้อมูลที่เกี่ยวข้อง สถานการณ์ และกรณีศึกษาได้อย่างเหมาะสม
6. เพื่อให้เกิดความเข้าใจและจิตสำนึกในจรรยาวิชาชีพส่งเสริมการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์หลักการและวิธีการทางการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรสู่ภาคปฏิบัติ โดยเน้นการบริหาร การวางแผนงาน และการทำงานเป็นคณะ การสร้างผู้นำในท้องถิ่น การเขียนโครงการทางการส่งเสริมและ พัฒนากาเกษตร กลวิธีการถ่ายทอดวิทยาการ การผลิตและใช้สื่อ การใช้ข้อมูล ระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง การศึกษาวิจัยเบื้องต้น การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการประเมินผล กรณีศึกษาและสถานการณ์จำลอง ทางส่งเสริม การเกษตร จรรยาวิชาชีพ และกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์เพื่อพัฒนาให้มีคุณธรรม จริยธรรม และภาวะการเป็นผู้นำที่มี ประสิทธิภาพ

91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์

(6 หน่วยกิต)

Ornamental Plants in Landscaping

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพืชสวนประดับ
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดภูมิทัศน์
3. เพื่อให้มีความสามารถในการประยุกต์พืชสวนประดับกับการจัดภูมิทัศน์อย่างเหมาะสมและยั่งยืน

คำอธิบายชุดวิชา

ความเป็นมาของพืชสวนประดับกับการจัดภูมิทัศน์ ความสำคัญของพืชสวนประดับและงานภูมิทัศน์ ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพพืชสวนประดับและงานภูมิทัศน์ สังคมของพืชสวนประดับและสิ่งแวดล้อมที่ต้องการ การจำแนกพืชสวนประดับสำหรับงานภูมิทัศน์ หลักการพื้นฐานของการออกแบบพืชสวนประดับและงานภูมิทัศน์ การออกแบบพืชสวนประดับให้เกิดคุณค่าในด้านการใช้ประโยชน์ กระบวนการออกแบบโดยพืชสวนประดับ หลักการ เลือกพืชสวนประดับเพื่อนำมาใช้ในการออกแบบภูมิทัศน์ แนวคิดการออกแบบเพื่อความเหมาะสมและยั่งยืน การออกแบบ แบบแปลนการปลูก และการกำหนดรายละเอียดการประมาณราคา การทำสัญญาและการสร้าง เทคนิค การจัดและการปลูก เครื่องมือ อุปกรณ์ การดูแลบำรุงรักษา ธุรกิจที่เกี่ยวข้องและการจัดการ

91465 การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร**(6 หน่วยกิต)****Agro-tourism Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ความเป็นไปได้การวางแผน และการประเมินผล การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับองค์ประกอบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการจัดการและส่งเสริมการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ระดับชุมชน ท้องถิ่นและระดับประเทศ

คำอธิบายสาขาวิชา

ความหมายและความสำคัญของการท่องเที่ยวเชิงเกษตร วิวัฒนาการและแนวคิดทฤษฎี หลักการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร รูปแบบ ลักษณะการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ การวางแผน การดำเนินการและประเมินผลการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร องค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการท่องเที่ยว กรณีตัวอย่างการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร แนวทางการจัดการและการส่งเสริมการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ระดับชุมชน ท้องถิ่นและระดับประเทศ

91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ**(6 หน่วยกิต)****Animal Production for Recreation and Economics****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการในประเทศไทยและต่างประเทศ
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการส่งเสริมการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการเพื่อการจำหน่ายทั้งภายใน ท้องถิ่น ระดับประเทศ และการส่งออก

คำอธิบายสาขาวิชา

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการในประเทศไทยและต่างประเทศ ทั้งทางด้านสภาพและศักยภาพการผลิต หลักการผลิตและการจัดการการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ จำพวกสัตว์สวยงาม สัตว์เพื่อความบันเทิง สัตว์เพื่อการแข่งขัน สัตว์เลี้ยงในบ้าน และสัตว์เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรมบางประเภท โดยแนะนำด้านพันธุ์ อาหารและการให้อาหาร โรคและการรักษา การจัดการผลิต การตลาด และธุรกิจที่เกี่ยวข้องตลอดจนแนวทางการส่งเสริมการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ เพื่อการจำหน่ายทั้งภายในท้องถิ่น ระดับประเทศ และการส่งออก

93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น**(6 หน่วยกิต)****Introduction to Crop Pests****วัตถุประสงค์**

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับชนิดของศัตรูพืชที่สำคัญ
2. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแหล่งที่มา การแพร่กระจาย การระบาดและการทำความเสียหายกับพืช
3. ให้มีความสามารถวินิจฉัยสาเหตุความเสียหายจากศัตรูพืชขั้นต้นได้
4. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการควบคุมและป้องกันกำจัดศัตรูพืช

คำอธิบายชุดวิชา

ชนิดของศัตรูพืชในกลุ่มต่างๆ ที่สำคัญ ได้แก่ แมลงศัตรูพืช สัตว์ศัตรูพืช โรคพืช และวัชพืช แหล่งที่มา การแพร่กระจาย และการระบาดของศัตรูพืช การทำความเข้าใจกับพืชและกลไกการเข้าทำลายพืช การวินิจฉัย สาเหตุความเสียหายจากศัตรูพืชขั้นต้น หลักการควบคุมและการป้องกันกำจัดศัตรูพืช ตลอดจนเครื่องมืออุปกรณ์ และความรู้เกี่ยวกับสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

93353 การจัดการผลผลิตพืช

(6 หน่วยกิต)

Crop Commodity Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการผลผลิตพืชในเชิงธุรกิจ
2. ให้สามารถนำความรู้เกี่ยวกับการจัดการผลผลิตพืชไปประกอบอาชีพได้

คำอธิบายชุดวิชา

การจัดการผลผลิตพืช การแปรรูปและเพิ่มมูลค่าของผลผลิต การจัดการตลาดของผลผลิตประเภทต่างๆ ตามกฎเกณฑ์และเงื่อนไขทางการค้าระหว่างประเทศ รวมทั้งการนำความรู้ไปใช้ประกอบอาชีพในเชิงธุรกิจ

93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์

(6 หน่วยกิต)

Feeds and Feeding

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับอาหารและโภชนาในอาหารสัตว์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความต้องการด้านโภชนาการของสัตว์
3. เพื่อให้สามารถเลือกใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์อย่างเหมาะสม
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิตอาหารสัตว์
5. เพื่อให้มีความรู้ในการให้อาหารสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

อาหารสัตว์และโภชนาในอาหารสัตว์ ความต้องการด้านโภชนาการของสัตว์ วัตถุดิบอาหารสัตว์ กระบวนการผลิตอาหารสัตว์ และการให้อาหารสัตว์

93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์

(6 หน่วยกิต)

Cereal and Forage Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์
2. ให้มีความรู้ความสามารถในการตัดสินใจผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ให้สอดคล้องกับศักยภาพ และสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. ให้มีความรู้ความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์ได้อย่างเหมาะสม กับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์อย่างมีประสิทธิภาพ

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของธัญพืชและพืชอาหารสัตว์ แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด บัณฑิตการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิตและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจผลิตและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม

(6 หน่วยกิต)

Industrial Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องพืชไร่อุตสาหกรรม
2. ให้มีความรู้ความสามารถในการตัดสินใจผลิตพืชไร่อุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับศักยภาพและสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
4. ให้มีความรู้ความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรมได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
5. ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของพืชไร่อุตสาหกรรม แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด บัณฑิตการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิตและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจผลิตและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรมที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ

(6 หน่วยกิต)

Flowering and Ornamental Plant Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจเรื่องไม้ดอกไม้ประดับ
2. ให้มีความรู้ความสามารถในการตัดสินใจผลิตไม้ดอกไม้ประดับให้สอดคล้องกับศักยภาพและสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. ให้มีความรู้ความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีในการผลิตไม้ดอกไม้ประดับได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับแต่ละประเภทได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของไม้ดอกไม้ประดับ แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด บัณฑิตการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิตและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจผลิตและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตไม้ดอกไม้ประดับที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ**(6 หน่วยกิต)****Fruit Production Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการตัดสินใจผลิตไม้ผลให้สอดคล้องกับศักยภาพและสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีในการผลิตไม้ผลได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

คำอธิบายสาขาวิชา

ประเภทของไม้ผล แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด บัณฑิตการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิต และการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตไม้ผลที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ**(6 หน่วยกิต)****Vegetable Production Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการตัดสินใจผลิตผักให้สอดคล้องกับศักยภาพและสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีในการผลิตผักได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

คำอธิบายสาขาวิชา

ประเภทของผัก แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด บัณฑิตการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิตและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตผักที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

Last updated: 19-March-2021