

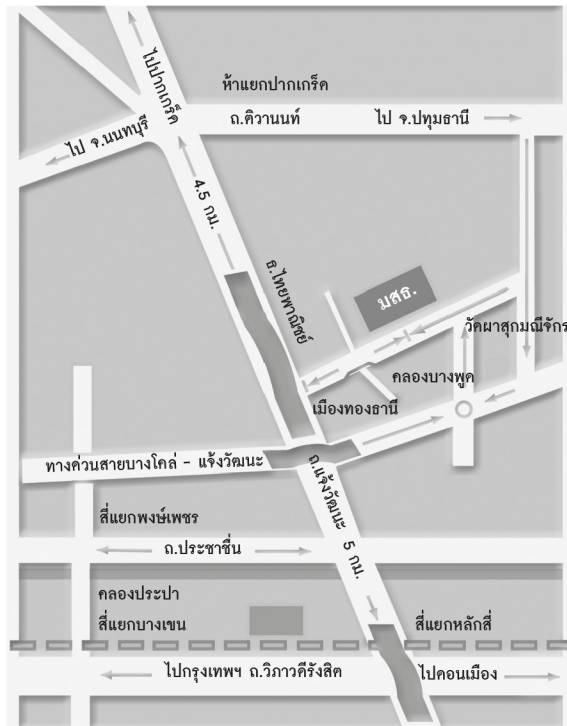


หลักสูตรการศึกษา สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ปีการศึกษา 2560-2562

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช





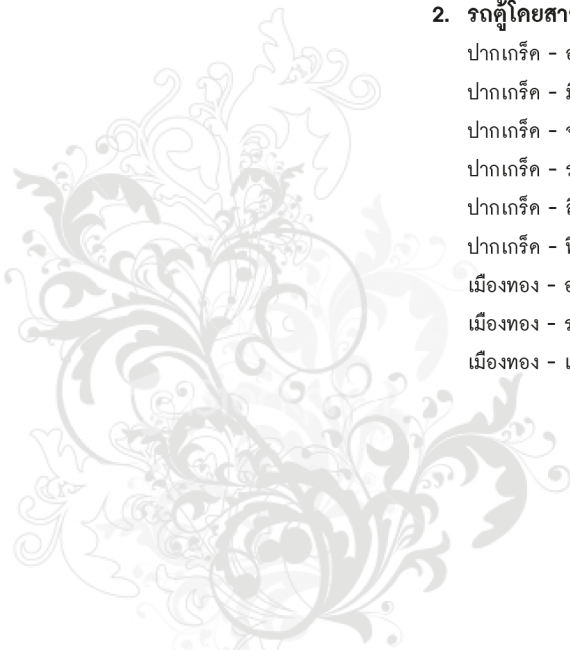
สายรถที่ผ่าน

1. รถโดยสารประจำทาง

- ผ่านถนนติวานนท์
33 90 367 (ปากเกร็ด - รังสิต)
- ผ่านถนนแจ้งวัฒนะ
รถธรรมดา 52 150 166 356 1053 (นนทบุรี - วัดศาลีโขกัฒาราม)
รถปรับอากาศ 150 166 356

2. รถตู้โดยสาร

- ปากเกร็ด - อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ
- ปากเกร็ด - มินบุรี
- ปากเกร็ด - จตุจักร
- ปากเกร็ด - ราม 1
- ปากเกร็ด - สีลม
- ปากเกร็ด - ฟิวเจอร์ฯ (รังสิต)
- เมืองทอง - อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ
- เมืองทอง - ราม 1
- เมืองทอง - เดอะมอลล์งามวงศ์วาน



**หลักสูตรการศึกษา
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
และสหกรณ์
ปีการศึกษา 2560-2562**

ขอให้นักศึกษาใช้เอกสารหลักสูตรฉบับนี้เป็นคู่มือในการศึกษาตลอดหลักสูตร

คำนำ

สำหรับประเทศไทยแล้วโดยทั่วไปเป็นที่ยอมรับกันว่าการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศจะประสบผลสำเร็จเพียงใดนั้นขึ้นอยู่กับความสามารถในการพัฒนาภาคการเกษตรให้เจริญรุดหน้าไปพร้อมกับการพัฒนาเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เนื่องจากประชากรส่วนใหญ่ของประเทศมีอาชีพทางการเกษตร ถ้าเกษตรกรได้รับการพัฒนาให้มีฐานะทางเศรษฐกิจดีขึ้น ย่อมจะทำให้การพัฒนาประเทศในด้านอื่นประสบผลสำเร็จด้วย ดังนั้น การพัฒนาการเกษตรจึงเป็นสิ่งจำเป็นต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมไทย การพัฒนาการเกษตรที่ได้ผลจำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือทั้งภาครัฐและเอกชน ตลอดจนเกษตรกรในชนบท หนทางหนึ่งที่จะทำให้การพัฒนาการเกษตรบรรลุเป้าหมายก็คือ การพัฒนาบุคลากรที่ปฏิบัติงานทางด้านการเกษตรให้มีความรู้ความสามารถมากขึ้น

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จึงได้เปิดสอนหลักสูตรทางด้านส่งเสริมการเกษตร การจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม การจัดการการผลิตพืช การจัดการการผลิตสัตว์ ธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะเพิ่มพูนความรู้ความสามารถ และวิสัยทัศน์ให้กับบุคลากรที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการเกษตรทั้งภาครัฐและเอกชน ตลอดจนประชาชนทั่วไปที่สนใจ โดยจัดการเรียนการสอนตามระบบเปิดที่ยืดหยุ่นการศึกษาตลอดชีวิต



(รองศาสตราจารย์ ดร.มนธิชา พุทธาคำ)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

สารบัญ

	หน้า
ความรู้เกี่ยวกับสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์	1
1. หลักการและเหตุผล	1
2. วัตถุประสงค์.....	2
3. คณะกรรมการที่ปรึกษาประจำสาขาวิชา.....	4
4. คณะกรรมการประจำสาขาวิชา	4
5. คณาจารย์ประจำหลักสูตร	5
6. คณาจารย์ประจำสาขาวิชา	6
7. คณาจารย์พิเศษประจำสาขาวิชา	8
8. หลักสูตรที่เปิดสอน	9
9. การรับรองหลักสูตร	9
10. คำแนะนำในการวางแผนการศึกษา	10
รายละเอียดหลักสูตร	
1. เกษตรศาสตร์บัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559).....	13
2. เกษตรศาสตร์บัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559).....	37
3. บริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559).....	105
แนวทางการเปิดสอนชุดวิชาในแต่ละภาค.....	120
รายละเอียดชุดวิชา.....	124
ภาคผนวก	165
❑ เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี	166
❑ รายชื่อชุดวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	172

ความรู้เกี่ยวกับ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

1. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ได้ก่อตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2525 ภายใต้ชื่อ “สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์” เนื่องจากในขณะนั้นได้จัดการเรียนการสอนหลักสูตรส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์บัณฑิต แขนงวิชาส่งเสริมการเกษตร วิชาเอกส่งเสริมการเกษตร และแขนงวิชาสหกรณ์ วิชาเอกสหกรณ์ เพื่อให้สอดคล้องกับงานวิจัยเรื่อง “ความคิดเห็นของประชาชนต่อมหาวิทยาลัยเปิด 2521” โดยคณะกรรมการพิจารณาศึกษาและจัดทำโครงการ ผลการวิจัยดังกล่าวชี้ให้เห็นว่า มีผู้สนใจสาขาวิชาทางเกษตรเป็นจำนวนมากในจำนวนสาขาวิชาที่เลือกเป็นอันดับหนึ่งจาก 10 สาขาวิชา ซึ่งสอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2522 ให้มีโครงการจัดตั้งสาขาวิชาเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนทางการเกษตรและสหกรณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศชาติ

ต่อมา สาขาวิชาฯ ได้พัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรเพื่อเปิดสอนระดับปริญญาตรี ดังรายละเอียดต่อไปนี้ พ.ศ. 2534 หลักสูตรส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์บัณฑิต แขนงวิชาส่งเสริมการเกษตร วิชาเอกส่งเสริมการป่าไม้ (ต่อเนื่อง)

พ.ศ. 2538 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาเทคโนโลยีการเกษตร วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช (ต่อเนื่อง) และแขนงวิชาธุรกิจการเกษตร วิชาเอกธุรกิจการเกษตร (ต่อเนื่อง)

พ.ศ. 2543 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาเทคโนโลยีการเกษตร วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ (ต่อเนื่อง) และแขนงวิชาส่งเสริมการเกษตร วิชาเอกส่งเสริมการเกษตร (ฉบับปรับปรุง)

พ.ศ. 2550 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร วิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ และวิชาเอกธุรกิจการเกษตร ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2550 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบแล้วเมื่อวันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2551 และฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2554 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบแล้วเมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2556

พ.ศ. 2551 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์ (พหุวิทยาการ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2551 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบแล้วเมื่อวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2551 และฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2554 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบแล้วเมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2556

พ.ศ. 2551 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาส่งเสริมการเกษตร (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2551) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบแล้วเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2552 และฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2554 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้ความเห็นชอบแล้ว เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2555

พ.ศ. 2559 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559) สภามหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชพิจารณาอนุมัติแล้วเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

พ.ศ. 2559 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559) สภามหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชพิจารณาอนุมัติแล้วเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2559

พ.ศ. 2559 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์ (พหุวิทยาการ) ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559 สภามหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชพิจารณาอนุมัติแล้วเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2559

ดังนั้น เพื่อให้ชื่อสาขาวิชาครอบคลุมหลักสูตรต่างๆ ที่มีการจัดการเรียนการสอน จึงได้มีการเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาจาก “ส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์” เป็น “เกษตรศาสตร์และสหกรณ์” ตามที่ได้มีการประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2555 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและวิสัยทัศน์ให้แก่บุคลากรที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการเกษตรทั้งภาครัฐและเอกชน เกษตรกรตลอดจนประชาชนทั่วไปที่สนใจ โดยจัดการเรียนการสอนตามระบบเปิดที่ยึดหลักการศึกษา ตลอดชีวิต เพื่อเป็นการพัฒนากำลังคนในด้านการเกษตรและสหกรณ์ให้มีความรู้ความเข้าใจและมีทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตรและสหกรณ์ อันจะส่งผลให้มีความรักต่อธรรมชาติและปรารถนาจะอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและระบบนิเวศสืบไป

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์จึงเป็นสาขาวิชาที่จำเป็นยิ่งต่อการที่จะช่วยพัฒนาการเกษตร ของประเทศไทยให้สามารถสร้างผลผลิตที่สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก รวมทั้งการพัฒนากำลังคน และพัฒนาประเทศ และยังช่วยปิดช่องว่างระหว่างเกษตรกรกับเจ้าหน้าที่ของรัฐ ทั้งนี้ เมื่อเกษตรกร มีความรู้เพิ่มขึ้นการยอมรับความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆ ทางเกษตรจากเจ้าหน้าที่ของรัฐก็ง่ายขึ้น นอกจากนี้ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ยังช่วยพัฒนาประชาชนทั่วไปให้มีความรู้ความเข้าใจเรื่อง การเกษตร เพื่อจะได้มีทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตร และให้เกิดความรักในธรรมชาติและร่วมมืออนุรักษ์ ธรรมชาติและระบบนิเวศให้ดีขึ้นสืบไป

2. วัตถุประสงค์

2.1 วัตถุประสงค์ทั่วไป

1) เพื่อผลิตบัณฑิตและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทางด้านส่งเสริมการเกษตร สหกรณ์ ธุรกิจการเกษตร การจัดการการผลิตพืชและสัตว์ รวมทั้งการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ทั้งในประเทศและต่างประเทศด้วยระบบการศึกษาทางไกล

2) เพื่อสนับสนุนงานวิจัยและการองค์ความรู้ในการพัฒนาด้านการเกษตร สหกรณ์ ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่ระดับท้องถิ่น ระดับชาติ จนถึงระดับนานาชาติ

3) เพื่อเผยแพร่ความรู้และเรียนรู้ร่วมกันกับเกษตรกร ชุมชน และองค์กรท้องถิ่น ด้านเกษตรศาสตร์ สหกรณ์ ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

4) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจการด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

5) เพื่อพัฒนาให้เป็นองค์กรที่มีการบริหารจัดการที่ตอบสนองต่อพันธกิจของมหาวิทยาลัย

2.2 วัตถุประสงค์เฉพาะ

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตร มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ดังนี้

1) เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถทางวิชาการ การสื่อสาร การใช้เทคโนโลยี ความเชี่ยวชาญทักษะการคิดวิเคราะห์ การคิดสร้างสรรค์ การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง และการประยุกต์เกี่ยวกับการส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรให้กับเกษตรกร บุคลากรของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน และประชาชนทั่วไป

2) เพื่อผลิตบัณฑิตทางด้านส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตร

3) เพื่อสร้างสรรค์ และส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการเกษตร เพื่อพัฒนาชุมชนทั้งในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค ประเทศ และนานาชาติ

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร (วิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ และวิชาเอกธุรกิจการเกษตร) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ดังนี้

1) มีความรู้ความเข้าใจในหลักการและกระบวนการจัดการด้านการเกษตร ธุรกิจการเกษตร หรือป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

2) มีความรู้ความเข้าใจในการจัดการการผลิตและผลผลิตทางการเกษตร ธุรกิจการเกษตร ธุรกิจป่าไม้หรือการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ

3) สามารถนำความรู้ไปวางแผนและพัฒนาอาชีพการเกษตร ธุรกิจการเกษตร หรือการป่าไม้ให้ก้าวหน้า

4) มีจรรยาบรรณในอาชีพและมีความสำนึกในการรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์ มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ดังนี้

1) มีความรู้ในด้านสหกรณ์ และบริหารธุรกิจสหกรณ์บนพื้นฐานของอุดมการณ์ หลักการ และวิธีการสหกรณ์

2) สามารถนำความรู้ ทักษะและประสบการณ์ไปประยุกต์ในการทำงาน และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

3) มีทักษะในการสื่อสารและใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม

4) มีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม

3. คณะกรรมการที่ปรึกษาประจำสาขาวิชา

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้แต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และสหกรณ์เพื่อทำหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็นเกี่ยวกับมาตรฐานการศึกษา การพัฒนาหลักสูตรการสอน การวัดผลและการบริการทางวิชาการในสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ดังมีรายนามต่อไปนี้

- | | |
|--|------------------|
| 1) ศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก ฤกษ์หรั่ง | ประธานกรรมการ |
| 2) ศาสตราจารย์ ดร.สนิท อักษรแก้ว | กรรมการ |
| 3) รองศาสตราจารย์บุญเกียรติ ชีวะตระกูลกิจ | กรรมการ |
| 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์วิภา ธนะโสภณ | กรรมการ |
| 5) อาจารย์ ดร.ชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์ | กรรมการ |
| 6) อาจารย์ธีรศักดิ์ อรุณานนท์ | กรรมการ |
| 7) อาจารย์วินัย กลสิรักษ์ | กรรมการ |
| 8) อาจารย์เอ็นนู ชื้อสุวรรณ | กรรมการ |
| 9) อาจารย์โอฬาร พิทักษ์ | กรรมการ |
| 10) ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
(รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ) | เลขานุการ |
| 11) เลขานุการคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
(อาจารย์ ดร.จรรยา สิงห์คำ) | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| 12) หัวหน้างานเลขานุการกิจประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
(นางสาวสุกัญญา สุขวุฒิ) | ผู้ช่วยเลขานุการ |

4. คณะกรรมการประจำสาขาวิชา

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้แต่งตั้งคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ เพื่อทำหน้าที่ดำเนินงานด้านบริหารและวิชาการของสาขาวิชา และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่สภามหาวิทยาลัย หรือสภาวិชาการมอบหมาย ดังมีรายนามต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------|
| 1) รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑิชา พุทชาคำ | ประธานกรรมการ |
| 2) อาจารย์เจนณรงค์ เทียนสว่าง | รองประธานและกรรมการ |
| 3) รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณา รุ่งโรจน์วิชัย | กรรมการ |
| 4) รองศาสตราจารย์ ดร.จินดา ขลิบทอง | กรรมการ |
| 5) รองศาสตราจารย์ ดร.ดุสิต เวชกิจ | กรรมการ |
| 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตติมา กันตนามัลลกุล | กรรมการ |
| 7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์นาลัน แป้นปลื้ม | กรรมการ |
| 8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิลาวัลย์ ศิลปศร | กรรมการ |
| 9) อาจารย์ ดร.จรรยา สิงห์คำ | เลขานุการ |
| 10) หัวหน้างานเลขานุการกิจประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
(นางสาวสุกัญญา สุขวุฒิ) | ผู้ช่วยเลขานุการ |

5. คณาจารย์ประจำหลักสูตร

5.1 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

เจนณรงค์ เทียนสว่าง, อาจารย์	วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เฉลิมศักดิ์ ตุ่มหิรัญ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., รป.บ., กษ.ม. (ส่งเสริมการเกษตร), Ph.D. (Agricultural and Extension Education) Mississippi State University
ณัฐ รัตนเจริญ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
บำเพ็ญ เขียวหวาน, รองศาสตราจารย์	วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พลสรณ สุวรรณมย์, อาจารย์ ดร.	วท.บ., M.I.B. (International Business), ปร.ด. (ส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
เพชร ทวีวงศ์, อาจารย์	วท.บ., กษ.ม. (ส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ภรณ์ ต่างวัฒน, รองศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., วท.ม. (ครุศาสตร์เกษตร), Ph.D. (Agricultural Education) Iowa State University

5.2 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร

จรรยา สิงห์คำ, อาจารย์ ดร.	วท.บ., ปร.ด. (การผลิตพืชไร่) มหาวิทยาลัยขอนแก่น
จิตติมา กันตนาหมัลกุล, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), วท.ด. (สัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ดุสิต เวชกิจ, รองศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., วท.ม. (วนศาสตร์), Ph.D. (Forestry) University of the Philippines at Los Baños
ชัยวัฒน์ คงสม, รองศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., วท.ม. (วนศาสตร์), Ph.D. (Forestry) Mississippi State University
นาลัน แป้นปลื้ม, ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ., ศศ.ม. (ธุรกิจการเกษตร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปรีชาติ ดิษฐกิจ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), วท.ด. (พืชสวน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปิติ กันตังกุล, รองศาสตราจารย์ ดร.	วท.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์เกษตร), M.S. (Resource Economics), Ph.D. (Resource Management and Environmental Science) The Australian National University

ลัดดา พิศาลบุตร, รองศาสตราจารย์

ศศ.บ., M.Sc. (Agricultural Economics)

Oklahoma State University

วรินทร์ มณีรัตน์, อาจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), ปร.ด. (สัตวศาสตร์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ศิริลักษณ์ วงศ์พิเชษฐ, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์),

Ph.D. (Animal Physiology)

Mississippi State University

สุจิตา มณีเนกคุณ, อาจารย์

วท.บ., วท.ม. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อัจฉรา จิตตลดากร, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), วท.ด. (พืชไร่นา)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

5.3 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์

จิระภรณ์ ตันติชัยรัตนกุล, รองศาสตราจารย์

พณ.บ., พศ.ม. (การตลาด) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ธัญญ์รัตน์ วรรณวัฒน์, รองศาสตราจารย์

บช.บ., บช.ม. (การบัญชี) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วรชัย สิงห์ฤกษ์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

บธ.บ., ศศ.บ., ศศ.ม. (เศรษฐศาสตร์สหกรณ์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิลาวัลย์ ศิลปศร, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

บธ.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์สหกรณ์)

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ศิริลักษณ์ นามวงศ์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ค.อ.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์สหกรณ์)

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

6. คณาจารย์ประจำสาขาวิชา

กฤษณา รุ่งโรจน์วณิชย์, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., M.Agr.St (Entomology),

Ph.D. (Entomology) Queensland University

จรรยา สิงห์คำ, อาจารย์ ดร.

วท.บ., ปร.ด. (การผลิตพืชไร่) มหาวิทยาลัยขอนแก่น

จิตติมา กันตนามัลลกุล, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), วท.ด. (สัตวศาสตร์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

จินดา ขลิบทอง, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์),

Ph.D. (Extension Education)

University of the Philippines at Los Baños

เจนณรงค์ เทียนสว่าง, อาจารย์

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เฉลิมศักดิ์ ตุ่มหิรัญ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., รป.บ., กษ.ม. (ส่งเสริมการเกษตร),
Ph.D. (Agricultural and Extension Education)
Mississippi State University

ชัยวัฒน์ คงสม, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (วนศาสตร์), Ph.D. (Forestry)
Mississippi State University

ณัฐ รัตนเจริญ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดุสิต เวชกิจ, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
วท.บ., วท.ม. (วนศาสตร์), Ph.D. (Forestry)
University of the Philippines at Los Baños

อัครเจต พัฒมุข, อาจารย์ ดร.

วท.บ. (เกียรตินิยม), วท.ด. (เกษตรเขตร้อน)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นารีรัตน์ สีระสาร, อาจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (ส่งเสริมการเกษตร), Ph.D. (Agricultural
Resources and Environmental Economics)
Chinese Academy of Agricultural Sciences

นาลัน แป้นปลื้ม, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

วท.บ., ศศ.ม. (ธุรกิจการเกษตร)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

บำเพ็ญ เขียวหวาน, รองศาสตราจารย์
บุญทริกา นันทา, อาจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), Ph.D. (Plant Breeding
and Cytogenetic) Chiba University

เบญจมาศ อยู่ประเสริฐ, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์),
Ph.D. (Community Development)
University of the Philippines at Los Baños

ปรีชาติ ดิษฐกิจ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), วท.ด. (พืชสวน)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

พลสรานฎ สรานฎมย์, อาจารย์ ดร.

วท.บ., M.I.B. (International Business),
ปร.ด. (ส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร)
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

เพชร ทวีวงศ์, อาจารย์

วท.บ., กษ.ม. (ส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร)
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ภาวัต เจียมจินฉัตร, ผู้ช่วยศาสตราจารย์
มณฑิชา พุทชาคำ, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., บธ.ม., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วท.บ. (เกียรตินิยม), วท.ม. (เกษตรศาสตร์),
Ph.D. (Nutrition) Mississippi State University

วรชัย สิงหนุกษ์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

บธ.บ., ศศ.บ., ศศ.ม. (เศรษฐศาสตร์สหกรณ์)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วรินทร์ มณีรัตน์, อาจารย์ ดร.

วิลาวัลย์ ศิลปศร, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ศิริลักษณ์ นามวงศ์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ศิริลักษณ์ วงษ์พิเชษฐ, รองศาสตราจารย์ ดร.

สงเสริม หอมกลิ่น, รองศาสตราจารย์

สัจจา บรรจงศิริ, รองศาสตราจารย์ ดร.

สินีนุช ครูทเมือง แสงเสริม, รองศาสตราจารย์ ดร.

สุธิดา มณีเนกคุณ, อาจารย์

อนุชา ภูริพันธุ์ภิรมย์, รองศาสตราจารย์ ดร.

อิงอร ไชยยศ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), ปร.ด. (สัตวศาสตร์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

บธ.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์สหกรณ์)

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ค.อ.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์สหกรณ์)

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์),

Ph.D. (Animal Physiology)

Mississippi State University

ศ.บ., บธ.ม. (บริหารการเงิน)

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์),

วท.ด. (เทคโนโลยีการผลิตพืช)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), Ph.D. (Agricultural

Education) Oklahoma State University

วท.บ., วท.ม. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วท.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์เกษตร),

Ph.D. (Economics) Oklahoma State University

วท.บ., วท.ม. (เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนา

ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล

7. คณาจารย์พิเศษประจำสาขาวิชา

ปิติ กันตังกุล, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เศรษฐศาสตร์เกษตร),

M.S. (Resource Economics), Ph.D. (Resource

Management and Environmental Science)

The Australian National University

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์),

Ph.D. (Agricultural Education)

Iowa State University

ศส.บ., M.Sc. (Agricultural Economics)

Oklahoma State University

พรชุลี นิลวิเศษ, รองศาสตราจารย์ ดร.

ลัดดา พิศาลบุตร, รองศาสตราจารย์

สุนันท์ สีสังข์, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., M.S., Ed.D. (Agricultural and Extension Education) Mississippi State University

อัจนรา จิตตลดากร, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ., วท.ม. (เกษตรศาสตร์), วท.ด. (พืชไร่นา)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อัจนรา โพธิ์ดี, รองศาสตราจารย์ ดร.

วท.บ. (เกียรตินิยม), วท.ม. (เศรษฐศาสตร์เกษตร),
Ph.D. (Agricultural Economics)
Mississippi State University

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้เชิญคณาจารย์และผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่นอีกเป็นจำนวนมากมาเป็นกรรมการกลุ่มผลิต/ปรับปรุง และผู้ร่วมผลิต/ปรับปรุงเอกสารการสอนซึ่งรายนามของผู้ทรงคุณวุฒิเหล่านี้มีปรากฏในเอกสารการสอนที่ท่านได้ผลิต/ปรับปรุง

8. หลักสูตรที่เปิดสอน*

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ เปิดสอน 3 หลักสูตร คือ

8.1 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

8.2 หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร ประกอบด้วย 4 วิชาเอก คือ

- ☐ วิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
- ☐ วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช
- ☐ วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์
- ☐ วิชาเอกธุรกิจการเกษตร

8.3 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์

9. การรับรองหลักสูตร

สำนักงาน ก.พ. ได้รับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาส่งเสริมการเกษตร แขนงวิชาการจัดการการเกษตร (วิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ และวิชาเอกธุรกิจการเกษตร) และหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์ แล้ว โดยอาจบรรจุเข้ารับราชการเป็นข้าราชการพลเรือนสามัญในตำแหน่งที่ ก.พ. กำหนดว่าคุณวุฒิดังกล่าวเป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งได้ในอัตราเงินเดือนต่างๆ

หมายเหตุ * ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลง โปรดติดตามการเปิดสอนหลักสูตรจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

10. คำแนะนำในการวางแผนการศึกษา

10.1 นักศึกษาทุกคนควรเลือกศึกษาชุดวิชาตามแนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษาที่ระบุตามหลักสูตรหรือวิชาเอกของตนในแต่ละภาคการศึกษา โดยอาจศึกษาทุกชุดวิชาที่กำหนดหรือจะเลือกศึกษาเพียงบางชุดวิชาก็ได้ ทั้งนี้ ควรเลือกศึกษาชุดวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ (ชุดวิชาบังคับ) **ก่อน** แล้วจึงศึกษาหมวดวิชาเฉพาะ (ชุดวิชาเลือก) และหมวดวิชาเลือกเสรีในภายหลัง

10.2 นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษาปกติได้อย่างน้อย 1 ชุดวิชา แต่ไม่เกิน 3 ชุดวิชา ส่วนภาคการศึกษาพิเศษให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 1 ชุดวิชา

10.3 ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์ ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร และชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์ เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

10.4 ชุดวิชา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช เปิดให้นักศึกษาวิชาเอกการจัดการการผลิตพืชลงทะเบียนเรียนเท่านั้น ซึ่งมหาวิทยาลัยจะแจ้งกำหนดวัน - เวลา ให้นักศึกษาที่ลงทะเบียนทราบกำหนดการฝึกปฏิบัติต่อไป

10.5 สำหรับนักศึกษาวิชาเอกอื่นหรือสาขาวิชาอื่นที่สนใจชุดวิชา 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช สามารถลงทะเบียนเรียนเป็นชุดวิชาเลือกเสรีได้

10.6 สำหรับนักศึกษาวิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ **ควร**ลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก และชุดวิชา 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง **ก่อน**ลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์ ซึ่งเป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

10.7 ชุดวิชา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์ เปิดให้นักศึกษาวิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ลงทะเบียนเรียนเท่านั้น ซึ่งมหาวิทยาลัยจะแจ้งกำหนดวัน - เวลา ให้นักศึกษาที่ลงทะเบียนทราบกำหนดการฝึกปฏิบัติต่อไป

10.8 ชุดวิชา 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้ เปิดให้นักศึกษาวิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมลงทะเบียนเรียนเท่านั้น ซึ่งมหาวิทยาลัยจะแจ้งกำหนดวัน - เวลา ให้นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนทราบกำหนดการฝึกปฏิบัติต่อไป

10.9 สำหรับชุดวิชาในหมวดวิชาเลือกเสรีนั้น นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาจากชุดวิชาใดๆ ก็ได้ ของทุกสาขาวิชาที่มหาวิทยาลัยเปิดสอนอยู่หรือแม้กระทั่งชุดวิชาในสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์เอง เช่น ชุดวิชาจัดการการตลาดสินค้าเกษตร ชุดวิชาหลักการจัดการการผลิตพืช ชุดวิชาจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร และชุดวิชาอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์กับงานที่ทำอยู่และกำลังจะกระทำในอนาคต ยกเว้นชุดวิชาที่ระบุไว้ในเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรีในภาคผนวก

10.10 ขอให้นักศึกษาใช้เอกสารหลักสูตรฉบับนี้เป็นคู่มือในการศึกษาตลอดหลักสูตร กรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนไม่เป็นไปตามแนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษาที่แนะนำไว้ ขอให้นักศึกษาวางแผนการศึกษาโดยศึกษาจากโครงสร้างของหลักสูตร แนวทางการเปิดสอนชุดวิชาในแต่ละภาค และตรวจสอบตารางสอบมิให้ตรงกัน เนื่องจากมหาวิทยาลัยอนุญาตให้นักศึกษาเข้าสอบได้เพียงชุดวิชาเดียวในแต่ละคาบการสอบ

10.11 หากนักศึกษามีปัญหาเกี่ยวกับเนื้อหาในเอกสารการสอนและสื่อการสอนต่างๆ วิธีการศึกษาชุดวิชา สามารถขอคำปรึกษาที่สาขาวิชา ได้ โดยเขียนจดหมาย โทรศัพท์ โทรสาร หรือ e-Mail ตามที่อยู่นี้

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลบางพูด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 0 2504 8046 - 9

โทรสาร 0 2503 3578 หรือ e-Mail: agoffice@stou.ac.th

10.12 หากนักศึกษามีปัญหาเกี่ยวกับการลงทะเบียนเรียน การเทียบงานรายวิชา การโอน/การเทียบแทนชุดวิชา การเพิ่ม/ถอนชุดวิชา การย้ายสังกัดสาขาวิชา แขนงวิชาและวิชาเอก การเปลี่ยนค่านานาชาติ - ชื่อสกุล การเปลี่ยนที่อยู่ การขอต่ออายุสถานะภาพนักศึกษา การลาพักการศึกษา การลาออกจากการเป็นนักศึกษา การขอรับใบประเมินผลการศึกษา การขอรับใบรับรองสถานะภาพนักศึกษา การขอรับใบรายงานผลการศึกษา รวมทั้งการร้องเรียนเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวกับกิจกรรมการศึกษาในเรื่องการสมัครเป็นนักศึกษา การลงทะเบียนเรียนและการสอบ สามารถขอคำปรึกษาที่สำนักทะเบียนและวัดผลได้ โดยเขียนใบคำร้องทั่วไป (มสธ.11) จดหมาย โทรศัพท์ โทรสาร หรือ e-Mail ตามที่อยู่นี้

สำนักทะเบียนและวัดผล

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลบางพูด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

โทรศัพท์ 0 2503 3598 - 9 หรือ 0 2503 3632 หรือ 0 2504 7231 - 6

โทรสาร 0 2982 9607 หรือ 0 2503 3595 หรือ e-Mail: re.reoffice@stou.ac.th หรือ

ศูนย์สารสนเทศ โทรศัพท์ 0 2504 7788 หรือ

ศูนย์วิทยพัฒนา มสธ. ทั้ง 10 แห่งทั่วประเทศ (ศึกษาจากเว็บไซต์ [http:// www.stou.ac.th](http://www.stou.ac.th))

หมายเหตุ แบบฟอร์มใบคำร้องเกี่ยวกับเรื่องต่างๆ ข้างต้น นักศึกษาสามารถสำเนาแบบฟอร์มดังกล่าวได้จากคู่มือนักศึกษา หรือ download ได้จากเว็บไซต์ <http://www.stou.ac.th/Offices/ore/Adre/Form/default.asp>



<http://www.stou.ac.th/Courses>

รายละเอียดหลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559)



หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต วิชาเอกส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

Bachelor of Agriculture Program in Agricultural Extension and Development

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม	เกษตรศาสตรบัณฑิต (ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร)
อักษรย่อ	กษ.บ. (ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร)
ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ	Bachelor of Agriculture (Agricultural Extension and Development)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ	B.Ag. (Agricultural Extension and Development)

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

- 1) สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าตามที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง **หรือ**
- 2) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง **หรือ**
- 3) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญา หรือปริญญาตรี หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญา หรือปริญญาตรี หรือเทียบเท่า ที่ไม่ใช่ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ให้ศึกษาชุดวิชาเพิ่มเติมในหมวดวิชาเฉพาะ 3 ชุดวิชา คือ

- 1) ชุดวิชา 90201 การจัดการฟาร์ม
- 2) ชุดวิชา 90305 การผลิตสัตว์
- 3) ชุดวิชา 90307 การผลิตพืช

โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตร*

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	30
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	17	102
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	2	12
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	24	144

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา (30 หน่วยกิต)

บังคับ 4 ชุดวิชา

10103	ทักษะชีวิต
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา
10152	ไทยกับสังคมโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

10111	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10161	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
10162	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
10163	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 17 ชุดวิชา (102 หน่วยกิต)

บังคับ 15 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90206	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
90208	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
90305	การผลิตสัตว์
90307	การผลิตพืช
91109	หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91110	สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91201	ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

หมายเหตุ * โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรอาจมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

- 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
 91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
 91353 การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
 91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
 91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร*

และเลือก 2 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้

- 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
 91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์
 91465 การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ
 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น
 93353 การจัดการผลผลิตพืช
 93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์
 93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์
 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม
 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ
 93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 2 ชุติวิชา (12 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

2. สำเร็จการศึกษา ปวท. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุติวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	4	24
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 4 ชุดวิชา (24 หน่วยกิต)****บังคับ 3 ชุดวิชา**

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10131 สังคมมนุษย์
- 10151 ไทยศึกษา

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
- 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
- 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)**บังคับ 9 ชุดวิชา**

- 91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
- 91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
- 91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร*

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์
- 91465 การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
- 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

3. สำเร็จการศึกษา ปวท. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	4	24
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	18	108

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 4 ชุดวิชา (24 หน่วยกิต)

บังคับ 3 ชุดวิชา

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
- 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
- 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

บังคับ 12 ชุดวิชา

- 90201 การจัดการฟาร์ม
- 90305 การผลิตสัตว์
- 90307 การผลิตพืช
- 91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม
- 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม
- 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม
- 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
- 91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม
- 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
- 91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม
- 91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม
- 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนากษตรกรรม*

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้

- 91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์
 91465 การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชูติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

4. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชูติวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84
(2) รายละเอียดของหลักสูตร		
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชูติวิชา (18 หน่วยกิต)		
10121 อารยธรรมมนุษย์		
10131 สังคมมนุษย์		
10151 ไทยศึกษา		
ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชูติวิชา (60 หน่วยกิต)		
90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร		
91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		
91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		
91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		
91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร		
91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		
91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร		
91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		
91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		
91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร*		

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชูติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

5. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	102

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)**

10121	อารยธรรมมนุษย์
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

90201	การจัดการฟาร์ม
90208	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
90305	การผลิตสัตว์
90307	การผลิตพืช
91109	หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91110	สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91201	ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91307	การพัฒนาชุมชนเกษตร
91351	หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91352	การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
91419	การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91420	การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91421	ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร*

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

6. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)**

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

- 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
- 91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
- 91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
- 91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

7. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีใช้ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

90201 การจัดการฟาร์ม

90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร

90305 การผลิตสัตว์

90307 การผลิตพืช

91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร

91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร

91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

แนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษา

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 90307 การผลิตพืช 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90201 การจัดการฟาร์ม 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90201 การจัดการฟาร์ม 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90305 การผลิตสัตว์ 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 90307 การผลิตพืช 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร
	ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร		ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	10152 ไทยกับสังคมโลก 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	3	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90305 การผลิตสัตว์ 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
	ปลาย	91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91353 การส่งเสริมและพัฒนา การเกษตรเพื่อการพัฒนา ที่ยั่งยืน ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 91464 พิษสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์ 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น 93353 การจัดการผลผลิตพืช 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ		ปลาย	91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91353 การส่งเสริมและพัฒนา การเกษตรเพื่อการพัฒนา ที่ยั่งยืน ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 91464 พิษสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์ 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น 93353 การจัดการผลผลิตพืช 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ
4	ต้น	91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย 91465 การจัดการการท่องเที่ยว เชิงเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ	4	ต้น	10152 ไทยกับสังคมโลก 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
	ปลาย			ปลาย	

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
		93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ			
	ปลาย	91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 2 ชุติวิชา
5	ต้น		5	ต้น	91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย 91465 การจัดการการท่องเที่ยว เชิงเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ 93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ

2. สำเร็จการศึกษา ปวท. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา <i>และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	1	ต้น	
	ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร
2	ต้น	91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร <i>และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
	ปลาย	91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา		ปลาย	91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 91465 การจัดการการท่องเที่ยว เชิงเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ	3	ต้น	91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร
	ปลาย			ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91464 พิษสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์

3. สำเร็จการศึกษา ปวท. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90307 การผลิตพืช <i>และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	1	ต้น	
	ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
2	ต้น	91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	2	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90307 การผลิตพืช <i>และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91465 การจัดการการท่องเที่ยว เชิงเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ	3	ต้น	91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
	ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91464 พิธีสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์
4	ต้น		4	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร

4. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือประเภทวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	1	ต้น	
	ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร
2	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
	ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร		ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
3	ต้น	91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร	3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย			ปลาย	91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

5. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	90307 การผลิตพืช 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	1	ต้น	
	ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90305 การผลิตสัตว์ 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	2	ต้น	90307 การผลิตพืช 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
	ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร		ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร	3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม
4	ต้น		4	ต้น	91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91421 ประสพการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร

6. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	1	ต้น	
	ปลาย	91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
2	ต้น	91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนากการเกษตร	2	ต้น	91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนากการเกษตร 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
	ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร		ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร
3	ต้น		3	ต้น	91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนากการเกษตร 91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

7. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี หรือเทียบเท่าที่ใช้ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91110 สารสนเทศและสื่อเพื่อการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร 91419 การบริหารจัดการทุน เพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร
2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	2	ต้น	91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
	ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91201 ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	91351 หลักการบริหารการส่งเสริม และพัฒนากาเกษตร 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนากาเกษตร	3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 91420 การวิจัยการส่งเสริมและ พัฒนากาเกษตร
	ปลาย	91421 ประสพการณวิชาชีฟส่งเสริม และพัฒนากาเกษตร		ปลาย	91201 ผู้นำ มนุษยสัมพันธ์ และ จิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนากาเกษตร 91421 ประสพการณวิชาชีฟส่งเสริม และพัฒนากาเกษตร ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา



<http://www.stou.ac.th/Courses>

รายละเอียดหลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต

แขนงวิชาการจัดการการเกษตร

ประกอบด้วย 4 วิชาเอก คือ

- ☐ วิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
- ☐ วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช
- ☐ วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์
- ☐ วิชาเอกธุรกิจการเกษตร

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559)



หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร

Bachelor of Agriculture Program in Agricultural Management

(วิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม

เกษตรศาสตรบัณฑิต (การจัดการการเกษตร)

อักษรย่อ

กษ.บ. (การจัดการการเกษตร)

ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ

Bachelor of Agriculture (Agricultural Management)

อักษรย่อภาษาอังกฤษ

B.Ag. (Agricultural Management)

คุณสมบัติของผู้สมัครมีดังนี้

1) สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าตามที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง **หรือ**

2) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา **หรือ**

3) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพการป่าไม้ **หรือ**

4) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม

5) สำเร็จการศึกษานุปริญญาหรือเทียบเท่าทางวนศาสตร์ เกษตรศาสตร์ เกษตรกรรม หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง **หรือ**

6) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางวนศาสตร์ เกษตรศาสตร์ เกษตรกรรม หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง **หรือ**

7) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นที่มิใช่ประเภทวิชาเกษตรกรรม **หรือ**

8) สำเร็จการศึกษานุปริญญาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร **หรือ**

9) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร

โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตร*

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	30
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	18	108
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	24	144

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา (30 หน่วยกิต)

บังคับ 4 ชุดวิชา

10103	ทักษะชีวิต
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา
10152	ไทยกับสังคมโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

10111	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10161	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
10162	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
10163	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 18 ชุดวิชา (108 หน่วยกิต)

วิชาแกน 5 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90206	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
90208	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
90305	การผลิตสัตว์
90307	การผลิตพืช

หมายเหตุ * โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรอาจมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

วิชาเฉพาะด้าน 13 ชุดวิชา**บังคับ 12 ชุดวิชา**

- 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
- 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม
- 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
- 91326 วนศาสตร์เกษตร
- 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม
- 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
- 91427 การป่าไม้ชุมชน
- 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
- 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*
- 91463 ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
- 91467 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม**
- 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
- 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช
- 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

2. สำเร็จการศึกษา ปกศ. ป่าไม้ หรือ ปวส. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าทางวนศาสตร์ เกษตรศาสตร์

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
10131 สังคมมนุษย์
10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

บังคับ 9 ชุดวิชา

- 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
91326 วนศาสตร์เกษตร
91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม
91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
91427 การป่าไม้ชุมชน
91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*
91463 ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
91467 ประสพการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม**

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม
93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช
93352 หลักการจัดการการผลิตพืช
94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร

	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	102

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)**

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)**บังคับ 12 ชุดวิชา**

- 90305 การผลิตสัตว์
- 90307 การผลิตพืช
- 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
- 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
- 91326 วนศาสตร์เกษตร
- 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม
- 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
- 91427 การป่าไม้ชุมชน
- 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
- 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*
- 91463 ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
- 91467 ประสพการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม**

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม
- 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช
- 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช
- 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชา ก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทางวนศาสตร์ หรือเกษตรศาสตร์ หรือเทียบเท่า หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72
(2) รายละเอียดของหลักสูตร		
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)		
10151 ไทยศึกษา		
ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)		
บังคับ 9 ชุดวิชา		
91325 นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ		
91326 วนศาสตร์เกษตร		
91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม		
91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้		
91427 การป่าไม้ชุมชน		
91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม		
91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*		
91463 ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม		
91467 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม**		
และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้		
91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม		
93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช		
93352 หลักการจัดการการผลิตพืช		
94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร		

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

บังคับ 12 ชุดวิชา

90305 การผลิตสัตว์

90307 การผลิตพืช

90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย

91325 นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

91326 วนศาสตร์เกษตร

91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม

91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้

91427 การป่าไม้ชุมชน

91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*

91463 ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

91467 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม**

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม

93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช

93352 หลักการจัดการการผลิตพืช

94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

แนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษา

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา	1	ต้น	
	ปลาย	10152 ไทยกับสังคมโลก 91326 วนศาสตร์เกษตร และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย	2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10151 ไทยศึกษา 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
	ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*		ปลาย	10152 ไทยกับสังคมโลก 91326 วนศาสตร์เกษตร 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม
3	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช	3	ต้น	90307 การผลิตพืช 91427 การป่าไม้ชุมชน 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้		ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*
4	ต้น	91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	4	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91467 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
5	ต้น		5	ต้น	91467 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
					----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร

2. สำเร็จการศึกษา ปกศ. ป่าไม้ หรือ ปวส. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าทางวนศาสตร์ เกษตรศาสตร์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10131 สังคมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา	1	ต้น	
	ปลาย	91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม
2	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	2	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	91326 วนศาสตร์เกษตร 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้* ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 91326 วนศาสตร์เกษตร 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
3	ต้น	91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 91467 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม	3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา <i>โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้</i> 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร
	ปลาย			ปลาย	91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้* 91467 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย	1	ต้น	

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม
2	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา	2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
	ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91326 วนศาสตร์เกษตร 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 91326 วนศาสตร์เกษตร 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
3	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	3	ต้น	91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้* 91467 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้* ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา
4	ต้น		4	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91467 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทางวนศาสตร์ หรือทางเกษตรศาสตร์หรือเทียบเท่า หรือสาขาวิชา
อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้ 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	91326 วนศาสตร์เกษตร 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*		ปลาย	91326 วนศาสตร์เกษตร 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
2	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	2	ต้น	91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร
	ปลาย	91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้ 91467 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
3	ต้น		3	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91467 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย	1	ต้น	
	ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้
2	ต้น	91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
	ปลาย	91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91326 วนศาสตร์เกษตร 91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้		ปลาย	91325 นิเวศวิทยาและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ 91326 วนศาสตร์เกษตร 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน 91467 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา	3	ต้น	91428 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากร ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 91463 ระบบสารสนเทศและ การวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และ สิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้ เพื่อสิ่งแวดล้อม 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร
	ปลาย			ปลาย	91467 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
4	ต้น		4	ต้น	91427 การป่าไม้ชุมชน

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร

Bachelor of Agriculture Program in Agricultural Management

(วิชาเอกการจัดการการผลิตพืช)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม

เกษตรศาสตรบัณฑิต (การจัดการการเกษตร)

อักษรย่อ

กษ.บ. (การจัดการการเกษตร)

ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ

Bachelor of Agriculture (Agricultural Management)

อักษรย่อภาษาอังกฤษ

B.Ag. (Agricultural Management)

คุณสมบัติของผู้สมัครมีดังนี้

1) สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าตามที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง **หรือ**

2) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา **หรือ**

3) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าทางการเกษตร **หรือ**

4) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร **หรือ**

5) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่า หรือปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตร*

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	30
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	18	108
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	24	144

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา (30 หน่วยกิต)

บังคับ 4 ชุดวิชา

10103	ทักษะชีวิต
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา
10152	ไทยกับสังคมโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

10111	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10161	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
10162	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
10163	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 18 ชุดวิชา (108 หน่วยกิต)

วิชาแกน 5 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90206	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
90208	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
90305	การผลิตสัตว์
90307	การผลิตพืช

หมายเหตุ * โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรอาจมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

วิชาเฉพาะด้าน 13 ชุดวิชา**บังคับ 10 ชุดวิชา**

- 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
- 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช*
- 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น
- 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช
- 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช
- 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช
- 93353 การจัดการผลผลิตพืช
- 93442 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช**
- 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช
- 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช*

และเลือก 3 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์
- 93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์
- 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม
- 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ
- 93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
- 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ และ ห้ามนักศึกษาในเรียน จ้างลงทะเบียนเรียนชุดวิชาดังกล่าวพร้อมกัน
ในภาคการศึกษาเดียวกัน

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)**

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10131 สังคมมนุษย์
- 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)**บังคับ 8 ชุดวิชา**

- 90201 การจัดการฟาร์ม
- 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช
- 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช
- 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช
- 93353 การจัดการผลผลิตพืช
- 93442 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช*
- 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช
- 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช**

และเลือก 2 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

- 93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์
- 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม
- 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ
- 93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
- 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	102

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

10121	อารยธรรมมนุษย์
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

บังคับ 11 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90406	ดิน น้ำ และปุ๋ย
93256	การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช*
93257	ศัตรูพืชเบื้องต้น
93335	วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช
93337	การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช
93352	หลักการจัดการการผลิตพืช
93353	การจัดการผลผลิตพืช
93442	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช**
93454	สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช
93455	การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช*

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ และ ห้ามนักศึกษาในเรียนจำลองทะเบียนเรียนชุดวิชาดังกล่าวพร้อมกัน
ในภาคการศึกษาเดียวกัน

** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

และเลือก 2 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้

- 93456 การจัดการการผลิตพืชและพืชอาหารสัตว์
 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม
 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ
 93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุติวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72
(2) รายละเอียดของหลักสูตร		
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุติวิชา (6 หน่วยกิต)		
10151 ไทยศึกษา		
ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุติวิชา (60 หน่วยกิต)		
บังคับ 8 ชุติวิชา		
90201 การจัดการฟาร์ม		
93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช		
93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช		
93352 หลักการจัดการการผลิตพืช		
93353 การจัดการผลผลิตพืช		
93442 ประสพการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช*		
93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช		
93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช**		

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

และเลือก 2 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้

- 93456 การจัดการการผลิตพืชและพืชอาหารสัตว์
 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม
 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ
 93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
 93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุติวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90
(2) รายละเอียดของหลักสูตร		
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุติวิชา (6 หน่วยกิต)		
10151 ไทยศึกษา		
ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุติวิชา (78 หน่วยกิต)		
บังคับ 11 ชุติวิชา		
90201 การจัดการฟาร์ม		
90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย		
93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช*		
93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น		
93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช		
93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช		
93352 หลักการจัดการการผลิตพืช		
93353 การจัดการผลผลิตพืช		
93442 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช**		

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ และห้ามนักศึกษาในเรียนจำลงทะเบียนเรียนชุติวิชาดังกล่าวพร้อมกับชุติวิชา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช ในภาคการศึกษาเดียวกัน

** เป็นชุติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช

93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช*

และเลือก 2 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้

93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์

93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม

93458 การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ

93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ

93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ และห้ามนักศึกษาในเรือนจำลงทะเบียนเรียนชุติวิชาดังกล่าวพร้อมกับชุติวิชา 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช ในภาคการศึกษาเดียวกัน

แนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษา

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย	1	ต้น	
	ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10152 ไทยกับสังคมโลก 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ การผลิตพืช*		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10152 ไทยกับสังคมโลก 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ การผลิตพืช*
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช	2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 90307 การผลิตพืช 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้ 91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้ 91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	3	ต้น	10151 ไทยศึกษา 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช
	ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อเกษตร 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น		ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อเกษตร 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น
4	ต้น	93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ <i>และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	4	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
	ปลาย	93353 การจัดการผลผลิตพืช 93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช		ปลาย	93353 การจัดการผลผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช*

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต
วิทยาเขตการจัดการการผลิตพืช

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
		----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 91464 พืชสวนระดับในการจัดภูมิทัศน์ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ			----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 91464 พืชสวนระดับในการจัดภูมิทัศน์ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ
5	ต้น		5	ต้น	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช 93353 การจัดการผลผลิตพืช		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 93353 การจัดการผลผลิตพืช
2	ต้น	93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 93454 สารสนเทศเพื่อจัดการ การผลิตพืช ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา <i>โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ	2	ต้น	93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา <i>โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ
	ปลาย	93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา <i>โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา <i>โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช	3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช*
	ปลาย			ปลาย	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ การผลิตพืช* 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช	2	ต้น	93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ การผลิตพืช* 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	93353 การจัดการผลผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ		ปลาย	93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ
3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ	3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 90406 ดิน น้ำ ปุ๋ย 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช
	ปลาย	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา		ปลาย	93353 การจัดการผลผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
4	ต้น		4	ต้น	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช 93353 การจัดการผลผลิตพืช		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช 93353 การจัดการผลผลิตพืช
2	ต้น	93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ	2	ต้น	93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ
	ปลาย	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น		3	ต้น	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ การผลิตพืช* 93352 หลักการจัดการการผลิตพืช ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น 93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช	2	ต้น	90406 ดิน น้ำ และปุ๋ย 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ การผลิตพืช* 93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช
	ปลาย	93353 การจัดการผลผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์		ปลาย	93353 การจัดการผลผลิตพืช 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตพืช* ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
		93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ			93467 การจัดการการผลิตไม้ผล เชิงธุรกิจ 93468 การจัดการการผลิตผัก เชิงธุรกิจ
3	ต้น	93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ	3	ต้น	93352 หลักการจัดการการผลิตพืช 93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการ การผลิตพืช ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93457 การจัดการการผลิตพืชไร่ อุตสาหกรรม 93458 การจัดการการผลิตไม้ดอก ไม้ประดับเชิงธุรกิจ
	ปลาย			ปลาย	93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและ การขยายพันธุ์พืช 93442 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตพืช ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร

Bachelor of Agriculture Program in Agricultural Management

(วิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม	เกษตรศาสตรบัณฑิต (การจัดการการเกษตร)
อักษรย่อ	กษ.บ. (การจัดการการเกษตร)
ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ	Bachelor of Agriculture (Agricultural Management)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ	B.Ag. (Agricultural Management)

คุณสมบัติของผู้สมัครมีดังนี้

- 1) สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าตามที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง **หรือ**
- 2) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา **หรือ**
- 3) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าทางการเกษตร **หรือ**
- 4) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทางการเกษตร หรือเทียบเท่า **หรือ**
- 5) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่า หรือปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร

โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตร*

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	30
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	18	108
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	24	144

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา (30 หน่วยกิต)

บังคับ 4 ชุดวิชา

10103	ทักษะชีวิต
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา
10152	ไทยกับสังคมโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

10111	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10161	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
10162	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
10163	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 18 ชุดวิชา (108 หน่วยกิต)

วิชาแกน 5 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90206	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
90208	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
90305	การผลิตสัตว์
90307	การผลิตพืช

หมายเหตุ * โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรอาจมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

วิชาเฉพาะด้าน 13 ชุติวิชา**บังคับ 10 ชุติวิชา**

- 93345 การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์
- 93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์
- 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์
- 93448 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์*
- 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์**
- 93461 การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์
- 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
- 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
- 93466 เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์
- 93469 การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

และเลือก 3 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้

- 91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
- 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
- 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ
- 93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์
- 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
- 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะที่นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุติวิชา 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก และชุติวิชา 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง **มาก่อน**

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญาหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

10121	อารยธรรมมนุษย์
10131	สังคมมนุษย์
10151	ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

90201	การจัดการฟาร์ม
93345	การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์
93354	อาหารและการให้อาหารสัตว์
93355	การจัดการสุขภาพสัตว์
93448	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์*
93460	การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์**
93461	การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์
93462	การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
93463	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
93469	การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะที่นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก และชุดวิชา 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง **มาก่อน**

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญาที่มีใช้ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	102

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

10121	อารยธรรมมนุษย์
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

บังคับ 11 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90305	การผลิตสัตว์
93345	การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์
93354	อาหารและการให้อาหารสัตว์
93355	การจัดการสุขภาพสัตว์
93448	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์*
93460	การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์**
93461	การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์
93462	การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
93463	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
93469	การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

และเลือก 2 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

91109	หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
91352	การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
91466	การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ
93456	การจัดการการผลิตพืชและพืชอาหารสัตว์

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะที่นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก และชุดวิชา 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง มาก่อน

- 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
 93466 เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์
 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

- 90201 การจัดการฟาร์ม
 93345 การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์
 93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์
 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์
 93448 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์*
 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์**
 93461 การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์
 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
 93469 การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะที่นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก และชุดวิชา 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง มาก่อน

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

บังคับ 11 ชุดวิชา

90201 การจัดการฟาร์ม

90305 การผลิตสัตว์

93345 การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์

93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์

93355 การจัดการสุขภาพสัตว์

93448 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์*

93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์**

93461 การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์

93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก

93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง

93469 การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

และเลือก 2 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

91109 หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร

91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ

93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์

93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

93466 เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์

94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

** เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะที่นักศึกษา**ควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก และชุดวิชา 93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง มาก่อน**

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

แนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษา

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90305 การผลิตสัตว์	1	ต้น	
	ปลาย	90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10152 ไทยกับสังคมโลก 90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม
2	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก	2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 90305 การผลิตสัตว์ 90307 การผลิตพืช
	ปลาย	10152 ไทยกับสังคมโลก 90201 การจัดการฟาร์ม ----- ชุดวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุดวิชา โดยเลือกจากชุดวิชาต่อไปนี้ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	10151 ไทยศึกษา 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์ ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	3	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร
	ปลาย	93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์		ปลาย	90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์
4	ต้น	90307 การผลิตพืช 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	4	ต้น	93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตพันธุ์พืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ <i>และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร		ปลาย	10151 ไทยศึกษา ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตพันธุ์พืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ <i>และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
5	ต้น		5	ต้น	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์	1	ต้น	
	ปลาย	93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์ 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง		ปลาย	93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์ 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์	2	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์
	ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 90201 การจัดการฟาร์ม ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม
3	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 93448 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์	3	ต้น	93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
	ปลาย			ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 93448 ประสพการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรือเทียบเท่าที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม หรืออนุปริญญาที่มีใช้
ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90305 การผลิตสัตว์ 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์
2	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก	2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก
	ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91109 หลักการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการ และเศรษฐกิจ 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	3	ต้น	93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์
	ปลาย	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ
4	ต้น		4	ต้น	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์	1	ต้น	
	ปลาย	93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์ 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์ 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง
2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์	2	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
3	ต้น		3	ต้น	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 90305 การผลิตสัตว์ 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 93355 การจัดการสุขภาพสัตว์
2	ต้น	93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93461 การจัดการการผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก	2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 93354 อาหารและการให้อาหารสัตว์ 93462 การจัดการการผลิตสุกร และสัตว์ปีก
	ปลาย	93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 2 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	93345 การปรับปรุงพันธุ์และ การสืบพันธุ์สัตว์ 93463 การจัดการการผลิต สัตว์เคี้ยวเอื้อง ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้ 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	3	ต้น	93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการ การผลิตสัตว์* 93461 การจัดการผลผลิตและ การตลาดสินค้าปศุสัตว์ 93469 การวิจัยทางการจัดการ การผลิตสัตว์
	ปลาย			ปลาย	93448 ประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการการผลิตสัตว์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา ----- ชุติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชุติวิชา <i>โดยเลือกจากชุติวิชาต่อไปนี้</i> 93456 การจัดการการผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ 93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 93466 เทคโนโลยีในการจัดการ การผลิตสัตว์ 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ

หลักสูตรเกษตรศาสตรบัณฑิต แขนงวิชาการจัดการการเกษตร

Bachelor of Agriculture Program in Agricultural Management

(วิชาเอกธุรกิจการเกษตร)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม	เกษตรศาสตรบัณฑิต (การจัดการการเกษตร)
อักษรย่อ	กษ.บ. (การจัดการการเกษตร)
ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ	Bachelor of Agriculture (Agricultural Management)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ	B.Ag. (Agricultural Management)

คุณสมบัติของผู้สมัครมีดังนี้

- 1) สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าตามที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง **หรือ**
- 2) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา **หรือ**
- 3) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม บัญชี การเงินและการธนาคาร **หรือ**
- 4) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร หรือบริหารธุรกิจ /หรือพาณิชยศาสตร์ทุกสาขาวิชา **หรือ**
- 5) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ประเภทวิชาเกษตรกรรม บัญชี การเงินและการธนาคาร หรือปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มีใช้ทางการเกษตร หรือบริหารธุรกิจ/พาณิชยศาสตร์

โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตร*

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	30
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	18	108
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	24	144

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา (30 หน่วยกิต)

บังคับ 4 ชุดวิชา

10103	ทักษะชีวิต
10141	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
10151	ไทยศึกษา
10152	ไทยกับสังคมโลก

และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้

10111	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10161	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
10162	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
10163	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 18 ชุดวิชา (108 หน่วยกิต)

วิชาแกน 5 ชุดวิชา

90201	การจัดการฟาร์ม
90206	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
90208	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร
90305	การผลิตสัตว์
90307	การผลิตพืช

วิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา

บังคับ 12 ชุดวิชา

30201	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
-------	------------------------------------

หมายเหตุ * โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรอาจมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
 94330 การจัดการผลิตผลและการแปรรูปผลิตผลเกษตร
 94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร
 94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร
 94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร
 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*
 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร
 94464 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร

และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้

- 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร
 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร
 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชูติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชูติวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชูติวิชา (18 หน่วยกิต)

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
 10131 สังคมมนุษย์
 10151 ไทยศึกษา

หมายเหตุ * เป็นชูติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชูติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
- 90201 การจัดการฟาร์ม
- 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
- 94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร
- 94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร
- 94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร
- 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*
- 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
- 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร
- 94464 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาบัญชี การเงินและการธนาคาร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)**

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10131 สังคมมนุษย์
- 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

- 90201 การจัดการฟาร์ม
- 90305 การผลิตสัตว์
- 90307 การผลิตพืช

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

- 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
 94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร
 94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร
 94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร
 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*
 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

4. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าที่ใช้ทางการเกษตร บัญชี การเงินและการธนาคาร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	17	102

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
 10131 สังคมมนุษย์
 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
 90201 การจัดการฟาร์ม
 90305 การผลิตสัตว์
 90307 การผลิตพืช
 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
 94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

- 94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร
- 94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร
- 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*
- 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
- 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร
- 94464 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร
- 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

- 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร
- 90201 การจัดการฟาร์ม
- 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร
- 94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร
- 94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร
- 94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร
- 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*
- 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
- 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร
- 94464 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

6. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางบริหารธุรกิจ/พาณิชยศาสตร์ทุกสาขาวิชา

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72

(2) รายละเอียดของหลักสูตร**ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)**

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

90201 การจัดการฟาร์ม

90305 การผลิตสัตว์

90307 การผลิตพืช

94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร

94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร

94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร

94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*

94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

7. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่นๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร บริหารธุรกิจ/พาณิชยศาสตร์

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	13	78
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 13 ชุดวิชา (78 หน่วยกิต)

30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร

90201 การจัดการฟาร์ม

90305 การผลิตสัตว์

90307 การผลิตพืช

94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร

94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร

94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร

94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร*

94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร

94464 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร

94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

แนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษา

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10151 ไทยศึกษา 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ ธุรกิจการเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	10152 ไทยกับสังคมโลก 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการ การบริหาร 90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม		ปลาย	10152 ไทยกับสังคมโลก 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการ การบริหาร 90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการ ทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม
2	ต้น	60120 หลักสูตรศาสตร์เบื้องต้น 90307 การผลิตพืช <i>และเลือก 1 ชูติวิชาจากชุตติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10151 ไทยศึกษา 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร
	ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90201 การจัดการฟาร์ม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 90201 การจัดการฟาร์ม 90208 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พื้นฐานเพื่อการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์	3	ต้น	60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 90307 การผลิตพืช <i>และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
	ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร		ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร
4	ต้น	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา	4	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาดสินค้า เกษตร ----- ชูติวิชาเฉพาะเลือก 1 ชูติวิชา <i>โดยเลือกจากชูติวิชาต่อไปนี้</i> 91307 การพัฒนาชุมชนเกษตร 91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	94330 การจัดการผลิตผลและ การแปรรูปผลิตผลเกษตร 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	94330 การจัดการผลิตผลและ การแปรรูปผลิตผลเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
5	ต้น		5	ต้น	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาเกษตรกรรม

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 90201 การจัดการฟาร์ม
2	ต้น	94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	2	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร		ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร
3	ต้น	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94433 ประสพการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร	3	ต้น	10151 ไทยศึกษา 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา
	ปลาย			ปลาย	94433 ประสพการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าประเภทวิชาบัญชี การเงินและการธนาคาร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์	2	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร
	ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ
3	ต้น	94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์
	ปลาย			ปลาย	94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

4. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าที่มีใช้ทางการเกษตร บัญชี การเงินและ
การธนาคาร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	10151 ไทยศึกษา 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 90201 การจัดการฟาร์ม		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 90201 การจัดการฟาร์ม

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	2	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ
	ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร		ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์
3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร	3	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร
	ปลาย	94433 ประสพการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	10121 อารยธรรมมนุษย์ 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
4	ต้น		4	ต้น	94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร 94433 ประสพการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางการเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	90201 การจัดการฟาร์ม 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ
2	ต้น	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	2	ต้น	94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
	ปลาย	94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร		ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร
3	ต้น		3	ต้น	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร

6. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางบริหารธุรกิจ/พาณิชยศาสตร์ทุกสาขาวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร
2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์	2	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร
	ปลาย	94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
3	ต้น		3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์
	ปลาย			ปลาย	94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร

7. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่มิใช่ทางการเกษตร บริหารธุรกิจ/พาณิชยศาสตร์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร	1	ต้น	
	ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 90201 การจัดการฟาร์ม 94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่าง ประเทศ
2	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	2	ต้น	90307 การผลิตพืช 94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร 94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตร และสหกรณ์
	ปลาย	94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร		ปลาย	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94360 การจัดการการปฏิบัติการ และทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร 94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจ การเกษตร

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษี อากร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร 94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร	3	ต้น	90305 การผลิตสัตว์ 94431 การจัดการการตลาด สินค้าเกษตร 94432 สารสนเทศและการวิจัยทาง ธุรกิจการเกษตร
	ปลาย			ปลาย	94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจ การเกษตร 94464 การจัดการโลจิสติกส์และ โซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

รายละเอียดหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2559)



หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต แขนงวิชาสหกรณ์

Bachelor of Business Administration Program in Co-operatives

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม	บริหารธุรกิจบัณฑิต (สหกรณ์)
อักษรย่อ	บธ.บ. (สหกรณ์)
ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ	Bachelor of Business Administration (Co-operatives)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ	B.B.A. (Co-operatives)

คุณสมบัติของผู้สมัครมีดังนี้

- 1) สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าตามที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง **หรือ**
- 2) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา **หรือ**
- 3) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาพาณิชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ **หรือ**
- 4) สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าที่**มิใช่** สาขาวิชาพาณิชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่ไม่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ **หรือ**
- 5) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาพาณิชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ **หรือ**
- 6) สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่**มิใช่** สาขาวิชาพาณิชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่**ไม่เกี่ยวข้อง**กับบริหารธุรกิจ

โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตร*

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	5	30
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	14	84
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	3	18
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	22	132

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 5 ชุดวิชา (30 หน่วยกิต)

บังคับ 1 ชุดวิชา

10151 ไทยศึกษา

และเลือก 4 ชุดวิชาจากกลุ่มวิชาๆ ละ 1 ชุดวิชาต่อไปนี้

กลุ่มวิชาภาษา

10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร

10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร

10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์

10131 สังคมมนุษย์

10152 ไทยกับสังคมโลก

กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์

10103 ทักษะชีวิต

10121 อารยธรรมมนุษย์

10164 สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน

กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต

หมายเหตุ * โครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรอาจมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 14 ชุติวิชา (84 หน่วยกิต)**วิชาแกน 6 ชุติวิชา**

- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ
- 30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ
- 30210 การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด
- 30211 องค์การและการจัดการ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์
- 32206 สถิติธุรกิจและการวิเคราะห์เชิงปริมาณ
- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น

วิชาเฉพาะด้าน 8 ชุติวิชา

- 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์
- 92117 สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
- 92220 กฎหมายและกระบวนการทางการเมืองของสหกรณ์
- 92223 การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์
- 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์
- 92320 การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์
- 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์
- 92425 ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 3 ชุติวิชา (18 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุติวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาพัฒนชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	14	84

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

วิชาแกน 3 ชุดวิชา

- 30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ
- 30210 การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด
- 30211 องค์การและการจัดการ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์

วิชาเฉพาะด้าน 7 ชุดวิชา

- 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์
- 92117 สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
- 92223 การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์
- 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์
- 92320 การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์
- 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์
- 92425 ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าที่มีใช้ในสาขาวิชาพาณิชย์กรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่ไม่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	18
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	11	66
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15	90

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 3 ชุดวิชา (18 หน่วยกิต)

- 10121 อารยธรรมมนุษย์
- 10131 สังคมมนุษย์
- 10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 11 ชุดวิชา (66 หน่วยกิต)

วิชาแกน 4 ชุดวิชา

- 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ
- 30210 การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด
- 30211 องค์การและการจัดการ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์
- 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น

วิชาเฉพาะด้าน 7 ชุดวิชา

- 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์
- 92117 สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
- 92223 การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์
- 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์
- 92320 การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์
- 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์
- 92425 ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาพัฒนชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	10	60
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	12	72

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 10 ชุดวิชา (60 หน่วยกิต)

วิชาแกน 2 ชุดวิชา

30210 การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด

30211 องค์การและการจัดการ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์

วิชาเฉพาะด้าน 8 ชุดวิชา

92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์

92117 สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

92220 กฎหมายและกระบวนการทางการเมืองของสหกรณ์

92223 การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์

92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์

92320 การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์

92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์

92425 ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีใช้สาขาวิชาพัฒนศึกษกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่ไม่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

(1) โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	6
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	11	66
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	1	6
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	13	78

(2) รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 11 ชุดวิชา (66 หน่วยกิต)

วิชาแกน 3 ชุดวิชา

30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

30210 การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด

60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น

วิชาเฉพาะด้าน 8 ชุดวิชา

92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์

92117 สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

92220 กฎหมายและกระบวนการทางการเมืองของสหกรณ์

92223 การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์

92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์

92320 การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์

92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์

92425 ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์*

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)

ให้เลือกจากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี ในภาคผนวก

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น

แนวทางการจัดโปรแกรมการศึกษา

1. สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่าทุกสาขาวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์	1	ต้น	
	ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์ และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุตติวิชาต่อไปนี้ 10131 สังคมมนุษย์ 10152 ไทยกับสังคมโลก		ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์ และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุตติวิชาต่อไปนี้ 10131 สังคมมนุษย์ 10152 ไทยกับสังคมโลก
2	ต้น	60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 92220 กฎหมายและกระบวนการ ทางการเมืองของสหกรณ์ และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุตติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์ และเลือก 1 ชุติวิชาจากชุตติวิชาต่อไปนี้ 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 10162 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร
	ปลาย	30208 การบัญชีการเงินและการบัญชี เพื่อการจัดการ 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
3	ต้น	30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา	3	ต้น	30208 การบัญชีการเงินและการบัญชี เพื่อการจัดการ 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
	ปลาย	30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้ 10103 ทักษะชีวิต 10121 อารยธรรมมนุษย์ 10164 สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน		ปลาย	30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม และเลือก 1 ชูติวิชาจากชูติวิชาต่อไปนี้ 10103 ทักษะชีวิต 10121 อารยธรรมมนุษย์ 10164 สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน
4	ต้น	32206 สถิติธุรกิจและการวิเคราะห์ เชิงปริมาณ 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา	4	ต้น	32206 สถิติธุรกิจและการวิเคราะห์ เชิงปริมาณ 92220 กฎหมายและกระบวนการ ทางการเมืองของสหกรณ์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
	ปลาย	92425 ประสพการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์		ปลาย	30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์ ----- ชูติวิชาเลือกเสรี 1 ชูติวิชา
5	ต้น		5	ต้น	92425 ประสพการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์

2. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาพัฒนศึกษกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์	1	ต้น	
	ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์		ปลาย	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์
2	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์	2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์
	ปลาย	92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์
3	ต้น	30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ 92425 ประสบการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์	3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
	ปลาย			ปลาย	30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ 92425 ประสบการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์

3. สำเร็จการศึกษา ปวส. หรืออนุปริญญาหรือเทียบเท่าที่มีใช้ในสาขาวิชาชีพชั้นกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่ไม่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกิจ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์	1	ต้น	
	ปลาย	60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์
2	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 30208 การบัญชีการเงินและการบัญชี เพื่อการจัดการ 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์	2	ต้น	10131 สังคมมนุษย์ 30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์
	ปลาย	30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์		ปลาย	30208 การบัญชีการเงินและการบัญชี เพื่อการจัดการ 60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์
3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 92425 ประสบการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	3	ต้น	10121 อารยธรรมมนุษย์ 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย			ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92425 ประสบการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์

4. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาพัฒนชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์
บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์ 92220 กฎหมายและกระบวนการ ทางการเมืองของสหกรณ์	1	ต้น	
	ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน การสหกรณ์		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน การสหกรณ์
2	ต้น	30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา	2	ต้น	30211 องค์การและการจัดการ และ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์ 92220 กฎหมายและกระบวนการ ทางการเมืองของสหกรณ์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ 92425 ประสบการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์		ปลาย	30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์
3	ต้น		3	ต้น	92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ 92425 ประสบการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา

5. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีใช้สาขาวิชาพณิชยกรรม การเงิน การบัญชี เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาวิชาที่ไม่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10151 ไทยศึกษา 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์ 92220 กฎหมายและกระบวนการ ทางการเมืองของสหกรณ์	1	ต้น	
	ปลาย	60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์		ปลาย	60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 92223 การจัดการการเงินและ การภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ 92320 การจัดการและการดำเนินงาน สหกรณ์
2	ต้น	30208 การบัญชีการเงินและการบัญชี เพื่อการจัดการ 30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงานและหลักการตลาด 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์	2	ต้น	10151 ไทยศึกษา 30210 การจัดการการผลิตและ ดำเนินงาน และหลักการตลาด 92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ การสหกรณ์

ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปี ที่	ภาค	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	92117 สหกรณ์กับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม 92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัย ทางสหกรณ์ ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
3	ต้น	92425 ประสพการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์	3	ต้น	30208 การบัญชีการเงินและการบัญชี เพื่อการจัดการ 92220 กฎหมายและกระบวนการ ทางการเมืองของสหกรณ์ 92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์
	ปลาย			ปลาย	92425 ประสพการณ์วิชาชีพ บริหารธุรกิจสหกรณ์

แนวทางการเปิดสอนชุดวิชาในแต่ละภาค

รหัสชุดวิชา 5 หลัก	รหัสชุดวิชา 8 หลัก	รายชื่อชุดวิชา	ภาค ต้น	ภาค ปลาย	ภาค พิเศษ
10103	20111001	ทักษะชีวิต	✓	✓	✓
10111	20111002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	✓	✓	✓
10121	20111003	อารยธรรมมนุษย์	✓	✓	✓
10131	20111004	สังคมมนุษย์	✓	✓	✓
10141	20111005	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต	✓	✓	✓
10151	20111006	ไทยศึกษา	✓	✓	✓
10152	20111007	ไทยกับสังคมโลก	✓	✓	✓
10161	20111008	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	✓	✓	✓
10162	20111009	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	✓	✓	
10163	20111010	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	✓	✓	✓
10164	20111011	สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน	✓	✓	✓
30201	20333001	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร	✓	✓	✓
30206	20322008	กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร	✓	✓	
30208	20322002	การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ	✓	✓	
30209	20322003	การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ	✓	✓	
30210	20322004	การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด	✓	✓	
30211	20322005	องค์การและการจัดการ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์	✓	✓	✓
32206	20322006	สถิติธุรกิจและการวิเคราะห์เชิงปริมาณ	✓		
60120	20602001	หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	✓	✓	✓
90201	20902001	การจัดการฟาร์ม		✓	✓
90206	20902005	เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		✓	✓
90208	20902007	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อการเกษตร	✓		
90305	20902004	การผลิตสัตว์	✓		
90307	20902006	การผลิตพืช	✓		
90406	20933101	ดิน น้ำ และปุ๋ย	✓		
91109	20913018	หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	✓		

รหัสชุดวิชา 5 หลัก	รหัสชุดวิชา 8 หลัก	รายชื่อชุดวิชา	ภาค ต้น	ภาค ปลาย	ภาค พิเศษ
91110	20913014	สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		✓	✓
91201	20913015	ผู้นำ มนุษย์สัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร		✓	✓
91307	20913002	การพัฒนาชุมชนเกษตร	✓	✓	✓
91324	20933301	หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม	✓		
91325	20933302	นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ		✓	✓
91326	20933303	วนศาสตร์เกษตร		✓	✓
91351	20913019	หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	✓		
91352	20913020	การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	✓		
91353	20913013	การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน		✓	✓
91357	20933304	พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม		✓	✓
91363	20933305	การจัดการทรัพยากรป่าไม้		✓	✓
91419	20913016	การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตร		✓	✓
91420	20913017	การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	✓		
91421	20915002	ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	✓	✓	
91427	20933306	การป่าไม้ชุมชน	✓		
91428	20933307	กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม	✓		
91458	20933308	การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้*		✓	
91463	20933309	ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม	✓		
91464	20913010	พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์		✓	✓
91465	20913011	การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	✓		
91466	20913012	การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ	✓		
91467	20935301	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม	✓	✓	
92116	20923001	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์	✓		
92117	20922001	สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม		✓	✓

รหัสชุดวิชา 5 หลัก	รหัสชุดวิชา 8 หลัก	รายชื่อชุดวิชา	ภาค ต้น	ภาค ปลาย	ภาค พิเศษ
92220	20922002	กฎหมายและกระบวนการทางการเมืองของสหกรณ์	✓		
92223	20923007	การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์		✓	✓
92311	20923009	การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์	✓	✓	✓
92320	20923004	การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์		✓	✓
92411	20923008	สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์	✓	✓	✓
92425	20925001	ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์	✓	✓	
93256	20933102	การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช*	✓	✓	
93257	20933103	ศัตรูพืชเบื้องต้น		✓	✓
93335	20933104	วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช	✓		
93337	20933105	การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช		✓	✓
93345	20933201	การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์		✓	✓
93352	20933106	หลักการจัดการการผลิตพืช	✓		
93353	20933107	การจัดการผลผลิตพืช		✓	✓
93354	20933202	อาหารและการให้อาหารสัตว์	✓		
93355	20933203	การจัดการสุขภาพสัตว์		✓	✓
93442	20935101	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช	✓	✓	
93448	20935201	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์	✓	✓	
93454	20933108	สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช	✓		
93455	20933109	การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช*	✓	✓	
93456	20933110	การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์		✓	✓
93457	20933111	การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม	✓		
93458	20933112	การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับเชิงธุรกิจ	✓		
93460	20933205	การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์*	✓		
93461	20933206	การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์	✓		
93462	20933207	การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก	✓		
93463	20933208	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง		✓	✓
93465	20933210	การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ		✓	✓
93466	20933211	เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์		✓	✓
93467	20933212	การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ		✓	✓
93468	20933213	การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ		✓	✓

รหัสชุดวิชา 5 หลัก	รหัสชุดวิชา 8 หลัก	รายชื่อชุดวิชา	ภาค ต้น	ภาค ปลาย	ภาค พิเศษ
93469	20933214	การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์	✓		
94329	20933401	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร	✓		
94330	20933402	การจัดการผลิตผลและการแปรรูปผลิตผลเกษตร		✓	✓
94360	20933403	การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ ในธุรกิจการเกษตร		✓	✓
94431	20933404	การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร	✓		
94432	20933405	สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร	✓		
94433	20935401	ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร	✓	✓	
94462	20933407	ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ		✓	✓
94463	20933408	การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร		✓	✓
94464	20933409	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจ การเกษตร		✓	✓
94465	20933410	การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์	✓		

หมายเหตุ ข้อมูลการเปิดสอนชุดวิชาอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ ขอให้นักศึกษาติดตามข่าวจากเอกสารประชาสัมพันธ์/เว็บไซต์
ของมหาวิทยาลัย

* เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

รายละเอียดชุดวิชา

10103 ทักษะชีวิต (6 หน่วยกิต)

Life Skills

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีทักษะในการสื่อสาร การแสวงหาความรู้ และการใช้เทคโนโลยีในการดำเนินชีวิต
2. เพื่อให้มีทักษะในการคิด วิเคราะห์ และการแก้ปัญหาในสถานการณ์ต่างๆ
3. เพื่อพัฒนาตนให้มีคุณธรรม 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 และการเขียน ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

10121 อารยธรรมมนุษย์ (6 หน่วยกิต)

Human Civilization

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับอารยธรรมตะวันออกและอารยธรรมตะวันตกในด้านการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม
2. เพื่อให้เข้าใจอารยธรรมของมนุษย์ในอดีตอันเป็นพื้นฐานของอารยธรรมในปัจจุบัน
3. เพื่อให้ตระหนักและชื่นชมคุณค่าของอารยธรรมที่มนุษย์ได้สร้างสรรค์ขึ้น

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้เกี่ยวกับอารยธรรมตะวันออกและอารยธรรมตะวันตกที่มนุษย์ได้สร้างสรรค์ขึ้น
ในด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ภูมิปัญญา ศิลปะ และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

10131 สังคมมนุษย์

(6 หน่วยกิต)

Human Society

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เข้าใจความเป็นมนุษย์ ชุมชนและสังคม
2. เพื่อให้เข้าใจกลไกทางการเมือง กฎหมาย เศรษฐกิจและสังคม ซึ่งส่งผลต่อการจัดระเบียบสังคมมนุษย์
3. เพื่อเสริมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคมและประเทศชาติ

คำอธิบายชุดวิชา

ลักษณะพื้นฐานของความเป็นมนุษย์ การรวมตัวเป็นชุมชนและสังคม การกระจายและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ องค์ประกอบของสังคม พฤติกรรมมนุษย์ในสังคม กลไกทางการเมือง กฎหมาย เศรษฐกิจ และสังคม ซึ่งส่งผลต่อการจัดระเบียบสังคมมนุษย์ ปัญหาสังคมและแนวทางแก้ไข การเสริมสร้างสังคมที่ดี

10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต

(6 หน่วยกิต)

Science, Technology and Environment for Life

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวคิด กฎเกณฑ์ และพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่มีอิทธิพลต่อความคิด และความเป็นอยู่ของมนุษย์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิตและมนุษย์
3. เพื่อให้เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมและผลกระทบของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อสิ่งแวดล้อม
4. เพื่อให้มีความรู้ในการประยุกต์วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและคณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน
5. เพื่อเสริมสร้างความคิดเชิงวิทยาศาสตร์และจิตสำนึกในการรักษาสภาพสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด ทฤษฎี ความคิดเชิงวิเคราะห์ กฎเกณฑ์และพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ธรรมชาติวิทยาที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ องค์ประกอบของร่างกายมนุษย์ มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัยและโภชนาการ การประยุกต์วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และคณิตศาสตร์ในการดำรงชีวิต

10151

ไทยศึกษา

(6 หน่วยกิต)

Thai Studies

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความเป็นไทยในด้านประวัติศาสตร์ สังคม ภาษาและวัฒนธรรม
2. เพื่อให้สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการดำรงชีวิต
3. เพื่อให้เกิดความเข้าใจและเกิดความภาคภูมิใจในความเป็นไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้เกี่ยวกับความเป็นไทยในด้านประวัติศาสตร์ การตั้งถิ่นฐาน การเมือง เศรษฐกิจ วัฒนธรรม ศาสนาและพิธีกรรม ภาษาและวรรณคดี ศิลปกรรมและวัฒนธรรม

10152

ไทยกับสังคมโลก

(6 หน่วยกิต)

Thailand and the World Community

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์ แนวโน้ม ลักษณะความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองในสังคมโลกที่มีผลกระทบต่อประเทศไทย
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับสถานะของประเทศไทยในสังคมโลก
3. เพื่อให้มีความรู้ไปคิด วิเคราะห์ปัญหา อันเป็นผลจากกระแสโลกาภิวัตน์ ในมิติต่างๆ ทั้งทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และผลกระทบต่อคุณธรรม จริยธรรม

คำอธิบายชุดวิชา

สถานะของประเทศไทยในสังคมโลก พลวัตของการเปลี่ยนแปลงในสังคมโลก ที่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย รวมถึงสภาพปัญหา และสาเหตุของปัญหาที่เกิดขึ้นอันเป็นผลมาจากกระแสโลกาภิวัตน์ 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 สัทอักษรภาษาจีนกลางระบบฮั่นอู่ว์พินอิน (Hànyǔ Pīnyīn) สามารถใช้และอ่านออกเสียงได้
2. เพื่อให้มีความรู้เรื่องตัวอักษรจีนที่เป็นหรือประกอบกันเป็นคำศัพท์พื้นฐาน รูปประโยค และหลักภาษาจีนที่ใช้สื่อสารกันทั่วไป รวมทั้งฝึกหัดการเขียนตัวอักษรจีน
3. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาจีนในการสื่อสารทั่วไปในชีวิตประจำวัน

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบเสียงภาษาจีนกลาง การถอดเสียงอ่านด้วยสัทอักษรภาษาจีนกลางระบบฮั่นอู่ว์พินอิน (Hànyǔ Pīnyīn) คำศัพท์พื้นฐานและบทสนทนาที่ใช้สื่อสารกันทั่วไปในชีวิตประจำวัน โครงสร้างทางไวยากรณ์ และเรียนรู้ฝึกเขียนตัวอักษรจีนประมาณ 550 ตัว

10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร

(6 หน่วยกิต)

Khmer for Communication

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ในระบบเสียง ตัวอักษร โครงสร้างไวยากรณ์ และรูปประโยคพื้นฐาน ภาษาเขมร
2. เพื่อให้สามารถใช้ภาษาเขมรระดับพื้นฐานสื่อสารในชีวิตประจำวัน
3. เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาเขมรที่ใช้ในภาษาไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบเสียงภาษาเขมร การฝึกเขียนอักษรภาษาเขมร ทั้งอักษรเขลียง และอักษรมูล คำศัพท์พื้นฐานในชีวิตประจำวัน โครงสร้างไวยากรณ์ และรูปประโยคพื้นฐาน ทักษะการฟัง การพูด การอ่านและการเขียนเพื่อการสื่อสารในระดับพื้นฐาน คำศัพท์ภาษาเขมรในภาษาไทย

10164 สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน

(6 หน่วยกิต)

Society and Culture in the ASEAN Community

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เข้าใจภูมิหลังและประวัติศาสตร์ของภูมิภาคอาเซียน
2. เพื่อให้เข้าใจจุดประสงค์การรวมกลุ่มของประเทศสมาชิกในอาเซียน

3. เพื่อให้เข้าใจสภาพทางสังคม และวัฒนธรรมของชาติสมาชิกในอาเซียน
4. เพื่อให้เข้าใจบทบาทและความสัมพันธ์ ของอาเซียนกับชาติต่างๆ

คำอธิบายชุดวิชา

ภูมิหลังและประวัติศาสตร์ของประเทศสมาชิกอาเซียน การรวมกลุ่มของประเทศสมาชิก สภาพทางสังคมและวัฒนธรรมของประเทศสมาชิกในอาเซียน บทบาทของอาเซียน และความสัมพันธ์ ของอาเซียนที่มีต่อภูมิภาคต่างๆ ในโลก

30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร

(6 หน่วยกิต)

Introduction to Administration

วัตถุประสงค์

1. เพื่อรู้และเข้าใจความหมาย สถานภาพ ขอบข่ายและพัฒนาการของวิชาการบริหาร
2. เพื่อรู้และเข้าใจปรัชญา ทฤษฎีแนวคิด แนววิธีการศึกษาและระเบียบวิธีวิเคราะห์ การบริหาร
3. เพื่อสามารถเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างวิชาการบริหารกับวิชาอื่นๆ
4. เพื่อสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการบริหารได้

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายและสาระสำคัญของวิชาการบริหาร ขอบข่ายและพัฒนาการของการบริหาร ทฤษฎีและแนวความคิดสำคัญเกี่ยวกับการบริหาร ความคล้ายคลึงและความแตกต่างระหว่างการบริหาร รูปแบบต่างๆ โครงสร้างองค์ประกอบ และบทบาทหน้าที่ของระบบบริหารโดยทั่วไป ความสัมพันธ์ระหว่าง ระบบบริหารกับสภาพแวดล้อม รวมตลอดถึงการศึกษาลักษณะหลักปรัชญาการจัดองค์การ กลไก กระบวนการ และกิจกรรมสำคัญในการบริหารงานโดยทั่วไป

30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร

(6 หน่วยกิต)

Business Law and Taxation

ประกอบด้วย 2 รายวิชาฯ ละ 3 หน่วยกิต

30206 - 1 กฎหมายธุรกิจ (Business Law)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักกฎหมายทั่วไป
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในหลักและวิธีปฏิบัติในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายธุรกิจ

คำอธิบายชุดวิชา

หลักกฎหมายทั่วไป กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ เช่น ซื้อขาย เช่าทรัพย์ เช่าซื้อ กู้ยืม ค้ำประกัน จำนอง จำนำ กฎหมายเกี่ยวกับการจัดองค์กรธุรกิจ ทั้งกรณี ห้างหุ้นส่วนสามัญ ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด และกิจการร่วมค้าลักษณะต่างๆ ตลอดจนกฎหมายเกี่ยวกับตราสารทางการเงิน และกฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมธุรกิจ เช่น กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายแรงงานและแรงงานสัมพันธ์ กฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

30206 - 2 การภาษีอากร (Taxation)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายภาษีตามประมวลรัษฎากร
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายภาษีอากรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

คำอธิบายรายวิชา

หลักเกณฑ์ วิธีการประเมินและวิธีการจัดเก็บภาษีอากรตามประมวลรัษฎากรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ อากรแสตมป์ ภาษีเงินได้ปิโตรเลียม ภาษีสรรพสามิต ภาษีศุลกากร และภาษีท้องถิ่น

30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ (6 หน่วยกิต)

Financial Accounting and Managerial Accounting

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการจัดทำบัญชีและการนำเสนอรายงานทางการเงิน
2. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำข้อมูลทางการเงินไปใช้ในการจัดการธุรกิจได้
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปใช้เป็นพื้นฐานสำหรับการศึกษาค้นคว้าในสาขาอื่น

คำอธิบายชุดวิชา

แนวความคิดเบื้องต้นทางการเงิน การรายงานทางการเงิน กระบวนการ ขั้นตอน การบันทึกบัญชีตามวงจรบัญชีสำหรับธุรกิจบริการและพาณิชย์กรรม และการบัญชีภาษีอากรสำหรับธุรกิจ

แนวความคิดการบัญชีเพื่อการจัดการ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับต้นทุน การวิเคราะห์ต้นทุน - ปริมาณ - กำไร การจัดทำงบประมาณ การวิเคราะห์งบการเงิน การใช้ข้อมูลทางการเงินเพื่อการตัดสินใจ การประเมินผลการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศทางการเงิน และการควบคุมภายใน

30209 การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ**(6 หน่วยกิต)****Business Finance and Business Law****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการบริหารเงินทุนและการจัดหาเงินทุนของธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักฐานกฎหมายทั่วไป กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ

คำอธิบายชุดวิชา

วัตถุประสงค์และการรับผิดชอบทางการเงิน ตลาดการเงิน สถาบันการเงิน ความเสี่ยงและผลตอบแทน การจัดการสินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน โครงสร้างเงินทุน ต้นทุนเงินทุน นโยบายเงินปันผล และการจัดหาเงินทุน

หลักกฎหมายทั่วไป กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ กฎหมายเกี่ยวกับการจัดองค์กรธุรกิจ กฎหมายคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ตลอดจนกฎหมายเกี่ยวกับตราสารทางการเงิน

30210 การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด**(6 หน่วยกิต)****Production and Operations Management and Principle of Marketing****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการผลิตและดำเนินงาน
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการตลาด

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบการผลิตและดำเนินการ การวางแผนผลิตภัณฑ์ กำลังผลิต ทำเลที่ตั้ง การวางแผนสถานประกอบการ การจัดการคุณภาพ การจัดการห่วงโซ่อุปทาน การพยากรณ์การผลิต การจัดการสินค้าคงคลัง การวางแผนและการควบคุมการผลิตและดำเนินงาน การออกแบบงาน การวัดงาน มาตรฐานการทำงาน การจัดลำดับงาน ความปลอดภัยในการทำงาน การบริหารโครงการ

แนวคิดการตลาด หน้าที่การตลาด และบทบาททางการตลาด กระบวนการการตลาด โครงสร้างองค์การทางการตลาด สภาพแวดล้อมทางการตลาด การจัดการการตลาดและการวางแผนกลยุทธ์ การวิจัยการตลาด ระบบสารสนเทศทางการตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค ตลาดธุรกิจและพฤติกรรมผู้บริโภค การแบ่งส่วนตลาดและการตลาดเป้าหมาย การวางแผนและการตัดสินใจด้านผลิตภัณฑ์ การวางแผนและการตัดสินใจด้านราคา การวางแผนและการตัดสินใจด้านการจัดจำหน่าย การวางแผนและการตัดสินใจด้านการส่งเสริมการตลาด และจรรยาบรรณวิชาชีพบริหารธุรกิจ

30211 องค์การและการจัดการ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (6 หน่วยกิต)

Organization and Management and Human Resource Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการ หน้าที่และวิธีการจัดองค์การ รวมถึงการบริหารองค์การสมัยใหม่
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวคิด เทคนิคและเครื่องมือการจัดการทรัพยากรมนุษย์สมัยใหม่
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำหลักการดังกล่าวมาประยุกต์ใช้กับองค์การ

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมาย รูปแบบ ประเภท และขั้นตอนของการวางแผน โครงสร้างและสายการบังคับบัญชา แนวคิดและทฤษฎีต่างๆ เกี่ยวกับองค์การ การจัดองค์การ การอำนวยการ การจูงใจและความเป็นผู้นำกลุ่มและองค์การ การจัดการสมัยใหม่ในองค์การ

ทฤษฎีและหลักการในการจัดการทรัพยากรมนุษย์ ระบบคุณธรรม ขอบข่ายและขั้นตอนในการจัดการทรัพยากรมนุษย์ การวางแผนกำลังคน การกำหนดตำแหน่งและอัตราเงินเดือน การสรรหา การคัดเลือก การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การจัดสวัสดิการและการพินิจงานสัมพันธ์ การประเมินผล การปฏิบัติงาน เทคนิคและเครื่องมือของการจัดการทรัพยากรมนุษย์สมัยใหม่

32206 สถิติธุรกิจและการวิเคราะห์เชิงปริมาณ (6 หน่วยกิต)

Business Statistics and Quantitative Analysis

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการและวิธีการทางสถิติธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการและวิธีการวิเคราะห์เชิงปริมาณ

คำอธิบายชุดวิชา

การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์ความถดถอยและสหสัมพันธ์การทดสอบไคสแควร์และสถิตินอนพาราเมตริก เลขดัชนี เทคนิคการพยากรณ์ทางธุรกิจ การตัดสินใจภายใต้สภาวะการณ์ต่างๆ การโปรแกรมเชิงเส้นตรง ตัวแบบการขนส่งและตัวแบบการมอบหมายงาน ตัวแบบสินค้าคงเหลือ ตัวแบบแถวคอยและตัวแบบจำลองสถานการณ์ การวิเคราะห์มาร์คอฟ และ PERT/CPM

60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
Principles of Economics

(6 หน่วยกิต)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวคิดและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์จุลภาคและเศรษฐศาสตร์มหภาค
3. เพื่อให้สามารถเข้าใจปัญหาทางเศรษฐกิจและนโยบายของรัฐบาลในการแก้ไขปัญหาทางเศรษฐกิจ
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจของไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้เบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์ อุปสงค์ อุปทาน ดุลยภาพของตลาด ทางเลือกของผู้บริโภค การผลิต ต้นทุนการผลิต ตลาดแข่งขันสมบูรณ์ ตลาดผูกขาด ตลาดกึ่งแข่งขันกึ่งผูกขาด ตลาดผู้ขายน้อยราย ตลาดปัจจัยการผลิต ผลตอบแทนปัจจัยการผลิต เศรษฐศาสตร์สาธารณะ รายได้ประชาชาติ การวัดรายได้ประชาชาติ ส่วนประกอบของรายได้ประชาชาติ การกำหนดรายได้ประชาชาติดุลยภาพ การคลัง นโยบายการคลัง การเงิน นโยบายการเงิน เงินเฟ้อ เงินฝืด การว่างงาน การค้าระหว่างประเทศ การเงินระหว่างประเทศ และการพัฒนาเศรษฐกิจของไทย

90201 การจัดการฟาร์ม
Farm Management

(6 หน่วยกิต)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการจัดการฟาร์ม
2. เพื่อให้สามารถวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการฟาร์ม
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการจัดการฟาร์ม

คำอธิบายชุดวิชา

หลักการจัดการและหลักทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่ประยุกต์ใช้ในการจัดการฟาร์ม ปัจจัยที่กำหนดประเภทฟาร์ม การจัดการปัจจัยการผลิตฟาร์ม หลักและวิธีการปฏิบัติในการทำฟาร์มที่ดี การเริ่มกิจการฟาร์ม การวางแผนและงบประมาณฟาร์ม การจัดการสินเชื่อของฟาร์ม การบันทึกกิจการฟาร์ม การวิเคราะห์ผลการทำฟาร์ม การจัดการการตลาดผลิตผลฟาร์ม การนำความรู้ด้านการจัดการฟาร์มไปใช้ในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

90206 เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อม (6 หน่วยกิต)

Technology for Agricultural Resources, National Resources,
and Environmental Resources Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการจัดการทรัพยากรเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมและการจัดการ
2. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการ
3. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมาย 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

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับคณิตศาสตร์และสถิติ หลักการและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ด้านเคมี ชีววิทยา 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 น้ำ และปุ๋ยที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้และตระหนักในการอนุรักษ์ดินและน้ำ
3. เพื่อให้มีความรู้ในการนำข้อมูลเกี่ยวกับดิน น้ำ และปุ๋ย ไปใช้และแก้ไขปัญหาทางการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

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

91109

หลักการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

(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

คำอธิบายชุดวิชา

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

91110

สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Information and Media for Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำสารสนเทศทางการเกษตรไปใช้ในการสื่อสารประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่แก่บุคคลเป้าหมาย
3. เพื่อให้มีความสามารถในการนำสารสนเทศและสื่อไปใช้ในการจัดการความรู้เพื่อให้เหมาะสมกับบุคคลเป้าหมาย

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด ประเภท และลักษณะ ของสารสนเทศทางการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร แหล่งสารสนเทศและการสืบค้น ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการสารสนเทศในชุมชนเกษตร การใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และการสื่อสารในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร การวิเคราะห์ วางแผน และจัดการสื่อสำหรับการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร รายบุคคล กลุ่มมวลชน และเครือข่ายสังคม การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อเสียง สื่อภาพยนตร์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร เพื่อการพัฒนาเกษตรกร และองค์กรด้านการเกษตร การสร้างองค์ความรู้ การผลิต และการตลาดสินค้าเกษตร การติดตาม และประเมินผลการใช้สารสนเทศและสื่อในงานส่งเสริมการเกษตร

91201 ผู้นำ มนุษยสัมพันธ์ และจิตวิทยาในการส่งเสริม
และพัฒนากษेत्र

(6 หน่วยกิต)

Leadership, Human Relation and Psychology
in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับผู้นำในงานส่งเสริมและพัฒนากษेत्र
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด และทฤษฎีด้านมนุษยสัมพันธ์ จิตวิทยาในงานส่งเสริมและพัฒนากษेत्र
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำความรู้ด้านผู้นำ มนุษยสัมพันธ์ และจิตวิทยาที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้สำหรับการส่งเสริมการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับผู้นำในงานส่งเสริมและพัฒนากษेत्र กระบวนการพัฒนาเพื่อการเป็นผู้นำและการคัดเลือกผู้นำ การพัฒนาภาวะผู้นำ และการทำงานอย่างผู้นำในงานส่งเสริมและพัฒนากษेत्र แนวคิด ทฤษฎี และหลักการสร้างมนุษยสัมพันธ์ในงานส่งเสริมและพัฒนากษेत्र แนวคิด หลักการและทฤษฎีทางจิตวิทยา จิตวิทยาของเกษตรกร จิตวิทยามวลชน จิตวิทยาชุมชน การนำความรู้ทางด้านผู้นำ มนุษยสัมพันธ์ และจิตวิทยาที่เหมาะสมสำหรับเกษตรกรมาใช้ในการส่งเสริมการเกษตร การเสริมสร้างพลังเพื่อทำงานส่งเสริมการเกษตรอย่างมีความสุข

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 การติดตามและประเมินผลการพัฒนาชุมชนเกษตร การเปลี่ยนแปลงของชุมชนเกษตร ปัญหาและแนวทางแก้ไข แนวโน้ม การพัฒนาชุมชนเกษตร ทิศทาง ยุทธศาสตร์การพัฒนาชุมชนเกษตรไทยในอนาคต

91324 หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม

(6 หน่วยกิต)

Fundamentals of Forestry Extension for Environment

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการทั่วไปของการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการ เทคนิคและวิธีการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม
4. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายการบริหารงานส่งเสริมการจัดการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

ปรัชญา วัตถุประสงค์ หลักการและวิธีการส่งเสริม สภาพสังคมและพฤติกรรมของเกษตรกร บทบาทและบุคลิกภาพของนักส่งเสริม นโยบายและการบริหารงานส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม หน่วยงานและองค์กรต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนปัญหาและแนวโน้มของการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม

91325 นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

(6 หน่วยกิต)

Ecology and Natural Resources Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจองค์ประกอบที่เหมาะสมของระบบทรัพยากรธรรมชาติและคุณค่าทางนิเวศวิทยา
2. เพื่อให้มีความรู้ในการประยุกต์หลักการและวิธีการทางนิเวศวิทยาเพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้มีความเข้าใจ การวิเคราะห์ปัญหาของทรัพยากรธรรมชาติเพื่อคุณค่าทางนิเวศวิทยา
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการจัดการทรัพยากรธรรมชาติประเภทต่างๆ

คำอธิบายชุดวิชา

องค์ประกอบของระบบทรัพยากรธรรมชาติและคุณค่าทางนิเวศวิทยาที่แตกต่างกัน การประยุกต์ใช้หลักการทางนิเวศวิทยาเพื่อการจัดการที่มีลักษณะและรูปแบบที่หลากหลาย เทคนิค การวิเคราะห์ปัญหา ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อเสริมสร้างคุณค่าทางระบบนิเวศ

91326 วนศาสตร์เกษตร

(6 หน่วยกิต)

Agroforestry

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการใช้ที่ดินเพื่อการปลูกพืชเกษตรและเลี้ยงสัตว์ในระบบ วนเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการพิจารณาและคัดเลือกพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ที่เหมาะสมสำหรับ ระบบวนเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบในระบบวนเกษตร เพื่อให้ เกิดความสมดุลทางนิเวศวิทยาและสรีรวิทยาของสังคมพืช
4. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการวางแผนและจัดทำโครงการเผยแพร่ความรู้ทาง ด้านวนเกษตรในรูปแบบที่เหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น

คำอธิบายชุดวิชา

ความเป็นมาของวนศาสตร์เกษตร การใช้ที่ดินป่าไม่รวมกับการประกอบอาชีพการเกษตร การปลูกพืชเกษตรและเลี้ยงสัตว์ร่วมกับพืชป่าไม้ ความสัมพันธ์ทางนิเวศวิทยาและสรีรวิทยาของพืชที่ปลูก ควบคู่กัน ผลกระทบของวนศาสตร์เกษตรต่อสภาพแวดล้อม การวางแผนระบบวนศาสตร์เกษตรในรูปแบบ ต่างๆ เพื่อการใช้ที่ดินให้ได้ประโยชน์สูงสุด การจัดทำโครงการเผยแพร่วนศาสตร์เกษตรแก่เกษตรกร เพื่อให้เกิดการพัฒนาทั้งทางด้านนิเวศวิทยา เศรษฐกิจ และสังคมของท้องถิ่น

91351 หลักการบริหารการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Principles of Administration in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิด หลักการ และทฤษฎีเกี่ยวกับการบริหาร
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารองค์กร ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และกลุ่ม ในชุมชน
3. เพื่อให้มีความรู้ด้านการวางแผนและการประเมินผลทางส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
4. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการบริหารโครงการส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร
5. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำเครื่องมือการบริหารต่างๆ มาใช้กับการส่งเสริมและ พัฒนากการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับกลุ่มและการบริหาร หลักในการบริหาร เครื่องมือ การกำหนด ยุทธศาสตร์ การวางแผน การจัดทำโครงการ การบริหารโครงการ และประเมินโครงการ ในการบริหาร งานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การบริหารองค์กร การบริหารกลุ่มและ เครือข่าย การบริหารความเสี่ยง การบริหารความขัดแย้งในการส่งเสริมการเกษตร คุณธรรมและจริยธรรม ในการบริหารงานส่งเสริมการเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน

91352 การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร (6 หน่วยกิต)

Knowledge and Wisdom Management and Agricultural Innovation

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจแนวคิดเกี่ยวกับความรู้และการจัดการความรู้
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับรูปแบบและวิธีการจัดการความรู้ในงานส่งเสริม การเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ และกระบวนการจัดการความรู้
4. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและการจัดการภูมิปัญญาชุมชนเพื่อการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร
5. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรทฤษฎีใหม่ ในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
6. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด และกระบวนการสร้างและพัฒนานวัตกรรม การเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดเกี่ยวกับความรู้และการจัดการความรู้ รูปแบบและวิธีการจัดการความรู้ในงานส่งเสริม การเกษตร หลักการ และกระบวนการจัดการความรู้ การติดตามและประเมินผลการจัดการความรู้ แนวคิด เกี่ยวกับภูมิปัญญาชุมชน การจัดการภูมิปัญญาชุมชนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร การใช้หลัก เศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรทฤษฎีใหม่ในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับ นวัตกรรมการเกษตร 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

91357 พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม (6 หน่วยกิต)

Fundamentals of Environment

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานและบทบาทหน้าที่ของสิ่งแวดล้อมในมิติต่างๆ
2. เพื่อให้มีความรู้กระบวนการของการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีการผสมผสานและการอยู่ร่วมกันของสิ่งแวดล้อม
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับปฏิสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมและสังคม

คำอธิบายชุดวิชา

พื้นฐานและหน้าที่ (Function) ของสิ่งแวดล้อมที่มีต่อระบบนิเวศและระบบสังคม การเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมและกระบวนการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อม การนำทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ไปปรับใช้ให้เกิดปฏิสัมพันธ์ร่วมกันของสิ่งแวดล้อม

91363 การจัดการทรัพยากรป่าไม้

(6 หน่วยกิต)

Forest Resources Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดในการจัดการทรัพยากรป่าไม้
2. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรป่าไม้มิติสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรป่าไม้มิติสังคม
4. เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรป่าไม้มิติเศรษฐกิจ
5. เพื่อให้ นักศึกษานำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้เบื้องต้นทางด้านวนศาสตร์ แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรป่าไม้ในมิติสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจ ความรู้พื้นฐานการจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่สำคัญ เช่น การจัดการลุ่มน้ำ การจัดการสัตว์ป่า การป่าไม้ในเมือง การจัดการเพื่อนันทนาการ การป่าไม้ชุมชน วนเกษตร การจัดการสวนป่า การจัดการป่าไม้ และอื่นๆ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน

91419 การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริมและพัฒนากษेत्र

(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 การส่งเสริมและพัฒนากษेत्रของสถาบันการเงินระดับชุมชน ระดับประเทศ ต่างประเทศ ข้อปฏิบัติและกฎหมายที่เกี่ยวกับการเงินและสินเชื่อทางการเกษตร การบริหารหนี้สิน การทำบัญชีและงบดุลในครัวเรือน ตลอดจนการวิเคราะห์ และส่งเสริมการลงทุนในระดับครัวเรือน และชุมชน

91420 การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Research in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ วิธีการ และกระบวนการวิจัยทางการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร
2. เพื่อให้มีความสามารถในการนำความรู้จากการวิจัยไปใช้ในการวางแผน ดำเนินงาน และประเมินผลด้านการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายและความสำคัญของการวิจัย หลักการวิธีการ และกระบวนการวิจัย การดำเนินการวิจัยด้านการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรในลักษณะต่างๆ ประกอบด้วย การวิจัยท้องถิ่น การวิจัยการถ่ายทอดความรู้การเกษตร การวิจัยด้านการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตร การนำผลการวิจัยไปใช้ในการวางแผน ดำเนินงาน และประเมินผลการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

91421 ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Agricultural Extension and Development

วัตถุประสงค์

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

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์หลักการและวิธีการทางการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรสู่ภาคปฏิบัติ โดยเน้นการบริหาร การวางแผนงาน และการทำงานเป็นคณะ การสร้างผู้นำในท้องถิ่น การเขียนโครงการทางการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร กลวิธีการถ่ายทอดวิทยากร การผลิตและใช้สื่อ การใช้ข้อมูล ระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง การศึกษาวิจัยเบื้องต้น การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการประเมินผล กรณีศึกษาและสถานการณ์จำลองทางส่งเสริมการเกษตร จรรยาวิชาชีพ และกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์เพื่อพัฒนาให้มีคุณธรรม จริยธรรม และภาวะการเป็นผู้นำที่มีประสิทธิภาพ

91427

การป่าไม้ชุมชน

(6 หน่วยกิต)

Community Forestry

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความเป็นมา แนวคิด หลักการและความสำคัญของวนศาสตร์ชุมชนที่มีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจสังคม และสภาพแวดล้อมของท้องถิ่น
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการดำเนินงานด้านวนศาสตร์ชุมชน โดยเน้นการมีส่วนร่วมของประชาชน องค์กรท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับการดำเนินงานวนศาสตร์ชุมชนให้ประสบความสำเร็จ

คำอธิบายชุดวิชา

บทบาทและความสำคัญของป่าไม้ที่มีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่น การวางแผนและการจัดการป่าไม้ชุมชนในรูปแบบต่างๆ การส่งเสริมให้ประชาชนรู้จักการคัดเลือกพรรณไม้ การปลูกและดูแลรักษาป่าไม้ที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมของชุมชนเมืองและชนบท ตลอดจนการจัดการผลผลิตจากป่าไม้ชุมชนในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น

91428

กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

(6 หน่วยกิต)

Laws Pertaining to Forest Resources and Environment

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายและกระบวนการทางกฎหมาย
2. เพื่อให้มีความรู้เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการใช้กฎหมายในการปฏิบัติงานส่งเสริมการพัฒนาทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายและกระบวนการของกฎหมาย การใช้กฎหมาย บทบาทของกฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม และการใช้กฎหมายเพื่อปฏิบัติงานส่งเสริม และบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

91458

การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้

(6 หน่วยกิต)

Forest Environment Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการป่าไม้แบบมีส่วนร่วมเพื่อสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่น ประเทศภูมิภาคและของโลก
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์พื้นฐานในด้านสิ่งแวดล้อมป่าไม้

3. เพื่อให้มีความรู้ในการจัดการแบบผสมผสานระหว่างป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการป่าไม้ที่สัมพันธ์กับสังคมและเศรษฐกิจโลก

คำอธิบายชุดวิชา

การจัดการแบบผสมผสานระหว่างป่าไม้และสิ่งแวดล้อม เพื่อนำไปบริหารจัดการ การมีส่วนร่วมระดับพื้นที่และระดับลุ่มน้ำอย่างเหมาะสมและยั่งยืน รวมทั้งมีเทคนิคและประสบการณ์ ภาควิชาปฏิบัติเกี่ยวกับการวางแผนการจัดการและการประเมินค่าทางเศรษฐศาสตร์ของสิ่งแวดล้อมป่าไม้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการมีส่วนร่วมของประชาชน

91463 ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากร

ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

(6 หน่วยกิต)

Information Systems and Research for Forest and Environmental Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบสารสนเทศด้านการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศ ตลอดจนพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสารสนเทศ เพื่อใช้ในการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพื้นฐานการวิจัย สามารถอ่านผล และแปลความหมาย ผลงานวิจัย ตลอดจนสามารถนำผลงานวิจัยไปประยุกต์ใช้ในการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบสารสนเทศทางด้านทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม บทบาท ความสำคัญ การเก็บรวบรวม การค้นคว้าและการพัฒนา ตลอดจนการประยุกต์ระบบสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม หลักการวิจัย สถิติเพื่อการวิจัย การวิจัยทางด้านการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมและการนำผลงานวิจัยมาประยุกต์ใช้ในการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

91464 พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์

(6 หน่วยกิต)

Ornamental Plants in Landscaping

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพืชสวนประดับ
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดภูมิทัศน์
3. เพื่อให้มีความสามารถในการประยุกต์พืชสวนประดับกับการจัดภูมิทัศน์อย่างเหมาะสมและยั่งยืน

คำอธิบายชุดวิชา

ความเป็นมาของพืชสวนระดับกับการจัดภูมิทัศน์ ความสำคัญของพืชสวนระดับและงานภูมิทัศน์ ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพพืชสวนระดับและงานภูมิทัศน์ สังคมของพืชสวนระดับและสิ่งแวดล้อมที่ต้องการ การจำแนกพืชสวนระดับสำหรับงานภูมิทัศน์ หลักการพื้นฐานของการออกแบบพืชสวนระดับและงานภูมิทัศน์ การออกแบบพืชสวนระดับให้เกิดคุณค่าในด้านการใช้ประโยชน์ กระบวนการออกแบบโดยพืชสวนระดับ หลักการเลือกพืชสวนระดับเพื่อนำมาใช้ในการออกแบบภูมิทัศน์ แนวคิดการออกแบบเพื่อความเหมาะสมและยั่งยืน การออกแบบ แบบแปลนการปลูก และการกำหนดรายละเอียดการประมาณราคา การทำสัญญาและการสร้าง เทคนิคการจัดและการปลูกเครื่องมือ อุปกรณ์ การดูแลบำรุงรักษา ธุรกิจที่เกี่ยวข้องและการจัดการ

91465 การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Agro-tourism Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ความเป็นไปได้การวางแผนและการประเมินผลการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับองค์กรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการจัดการและส่งเสริมการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ระดับชุมชนท้องถิ่นและระดับประเทศ

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายและความสำคัญของการท่องเที่ยวเชิงเกษตร วิวัฒนาการและแนวคิดทฤษฎี หลักการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร รูปแบบ ลักษณะการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ การวางแผน การดำเนินการและประเมินผลการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร องค์กรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการท่องเที่ยวกรณีตัวอย่างการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร แนวทางการจัดการและส่งเสริมการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ระดับชุมชน ท้องถิ่น และระดับประเทศ

91466 การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ

(6 หน่วยกิต)

Animal Production for Recreation and Economics

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการในประเทศไทยและต่างประเทศ
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการส่งเสริมการผลิตสัตว์เชิงนันทนาการเพื่อการจำหน่ายทั้งภายในท้องถิ่น ระดับประเทศ และการส่งออก

คำอธิบายชุดวิชา

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

91467 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม (6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Forest Resources and Environmental วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้สามารถประยุกต์ความรู้ด้านการป่าไม้และสิ่งแวดล้อมไปใช้ในการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการบริหารจัดการและการวางแผนงานพัฒนาทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้สามารถนำข้อมูลกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องมาประยุกต์ใช้ในการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม
4. เพื่อสร้างคุณธรรม จริยธรรมตลอดจนเกิดความเข้าใจและสำนึกในจรรยาวิชาชีพของเจ้าหน้าที่ของรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์ความรู้ด้านการป่าไม้และสิ่งแวดล้อมไปสู่การปฏิบัติ โดยเน้นการบริหารจัดการและการวางแผนพัฒนาทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ ให้เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง การศึกษาวิจัยเบื้องต้น การใช้กรณีศึกษาและสถานการณ์จำลองเพื่อการแก้ไขปัญหาการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม จรรยาวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์เพื่อพัฒนาให้เป็นผู้มีคุณธรรม และจริยธรรม

92116 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์ (6 หน่วยกิต)

Fundamentals of Co-operatives

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความหมาย อุดมการณ์ หลักการ และวิธีการสหกรณ์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของการสหกรณ์
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับโครงสร้าง การดำเนินงาน การบริหารงานของสหกรณ์แต่ละประเภท และจรรยาบรรณวิชาชีพสหกรณ์
4. เพื่อให้มีความรู้เรื่องปัจจัยด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสหกรณ์และขบวนการสหกรณ์

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมาย ค่านิยม คุณธรรม หลักการ และวิธีการของสหกรณ์ ประวัติความเป็นมาของสหกรณ์ โครงสร้าง วัตถุประสงค์ ประเภทของสหกรณ์ การจัดตั้ง การดำเนินงาน การบริหารงานและจรรยาบรรณวิชาชีพสหกรณ์ บทบาทของภาครัฐและภาคเอกชนกับสหกรณ์ กฎหมายสหกรณ์ เศรษฐกิจสังคมและวัฒนธรรม แนวทางการพัฒนาสหกรณ์และขบวนการสหกรณ์ ตลอดจนปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องต่อการสหกรณ์

92117 สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม (6 หน่วยกิต)

Co-operatives for Social and Economic Development

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวคิด ปรัชญา และหลักการพัฒนาสังคมเมืองและชนบท นโยบาย ทิศทาง และยุทธวิธีในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา แนวโน้มการพัฒนาสหกรณ์กับการพัฒนาสังคมเมือง ชุมชน และชนบท
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในยุทธวิธีในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศด้วยการสหกรณ์

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิด ปรัชญา และหลักการพัฒนาสังคม ชุมชนเมือง และชนบท นโยบาย ทิศทาง และยุทธวิธีในการพัฒนาสังคมชุมชนเมืองและชนบท สภาพแวดล้อมต่างๆ ของสังคม ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา แนวโน้มการพัฒนาสหกรณ์กับการพัฒนาสังคม เมือง ชุมชน และชนบท และยุทธวิธีในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศด้วยการสหกรณ์

92220 กฎหมายและกระบวนการทางการเมืองของสหกรณ์ (6 หน่วยกิต)

Law and Political Process for Co-operatives

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานตามหลักกฎหมายทั่วไป กฎหมายสหกรณ์ กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจและสหกรณ์
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการทางการเมือง เพื่อดำเนินธุรกิจสหกรณ์
3. เพื่อให้สามารถประยุกต์กฎหมายและกระบวนการทางการเมืองที่เกี่ยวข้องกับสหกรณ์ เพื่อการบริหารจัดการสหกรณ์

คำอธิบายชุดวิชา

หลักสูตรกฎหมายทั่วไป กฎหมายสหกรณ์ กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจและสหกรณ์ เช่น เชื้อขาย เช่าทรัพย์ ยืม เช่าซื้อ กู้ยืม ค้ำประกัน จำนอง จำนำ กฎหมายเกี่ยวกับการจัดองค์กรธุรกิจและสหกรณ์ กฎหมายตราสารทางการเงิน และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมธุรกิจและสหกรณ์ เช่น กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายแรงงานและแรงงานสัมพันธ์ กฎหมายสิ่งแวดล้อม สถาบันและกระบวนการทางการเมืองของไทย ทั้งในส่วนที่เป็นฝ่ายผู้นำและประชาชนและกลุ่มอิทธิพลต่างๆ ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการซึ่งมีบทบาททางการเมือง

92223 การจัดการการเงินและการภาษีอากรสำหรับสหกรณ์ (6 หน่วยกิต)

Financial Management and Taxation for Co-operatives

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานทางด้านการเงิน ระบบการเงิน การเงินธุรกิจ การเงินสหกรณ์ และการภาษีเพื่อการจัดการสหกรณ์
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการเงิน และการภาษีอากรเพื่อจัดการสหกรณ์
3. เพื่อให้สามารถประยุกต์ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการเงิน และการภาษีอากรเพื่อจัดการสหกรณ์

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดพื้นฐานทางการเงิน ระบบการเงิน การบันทึกรายการการเงิน การเงินสำหรับสหกรณ์ การควบคุมกิจการ การเพิ่มทุน การเลิกกิจการ การจัดทำงบประมาณ การวางแผนและการควบคุมทางการเงิน การจัดการการเงินทั้งในโครงสร้างด้านสินทรัพย์ หนี้สินและทุนของสหกรณ์การภาษีอากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสหกรณ์ ทั้งภาษีทางตรงและภาษีทางอ้อม

92311 การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ (6 หน่วยกิต)

Strategic for Co-operatives Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดการจัดการสหกรณ์
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์
3. เพื่อให้สามารถนำแนวคิดการจัดการเชิงกลยุทธ์ไปใช้ในการจัดการสหกรณ์ บนพื้นฐานอุดมการณ์ หลักการ วิธีการสหกรณ์ และคุณธรรมจริยธรรม

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการสหกรณ์ แนวคิดการจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ การวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ การวางแผนกลยุทธ์ การปฏิบัติ การควบคุมและประเมินเชิงกลยุทธ์ บนพื้นฐานอุดมการณ์ หลักการ วิธีการสหกรณ์ คุณธรรมจริยธรรม และการประยุกต์การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ในระดับต่างๆ

92320 การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์

(6 หน่วยกิต)

Co-operatives Operational and Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์บนพื้นฐานของอุดมการณ์ หลักการ และวิธีการสหกรณ์
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการส่งเสริม การกำกับ การตรวจสอบ การพัฒนาการจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์
4. เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์

คำอธิบายชุดวิชา

พื้นฐานการจัดการธุรกิจและสหกรณ์ หลักและกระบวนการการจัดการสหกรณ์ ตั้งแต่การวางแผน การจัดองค์การ การนำ การควบคุม การจัดการการตลาด การผลิตและการปฏิบัติการ การจัดการบัญชีและการเงิน และการจัดการทรัพยากรมนุษย์ของสหกรณ์ การส่งเสริม การกำกับการตรวจสอบ การพัฒนาการจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์

92411 สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์

(6 หน่วยกิต)

Information System and Research Methodology for Co-operatives

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบสารสนเทศของสหกรณ์
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการวิจัยทางสหกรณ์
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการนำระบบสารสนเทศและวิธีการวิจัยมาใช้ในการจัดการสหกรณ์
4. เพื่อให้สามารถนำความรู้ระบบสารสนเทศและวิธีการวิจัยมาใช้กับสหกรณ์ได้

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดพื้นฐานของระบบสารสนเทศ การนำวิธีเชิงระบบมาใช้ในการจัดการข้อมูลของสหกรณ์ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับฐานข้อมูล การใช้สารสนเทศเพื่อการจัดการสหกรณ์ และแนวคิดพื้นฐานของวิธีการวิจัยทางสหกรณ์ หลักและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์ วิธีการเก็บข้อมูล สถิติที่เกี่ยวข้องและการนำเสนอข้อมูล การนำวิธีการวิจัยมาใช้ในการจัดการสหกรณ์

92425 ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์

(6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Co-operatives Business Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติมจากระบบการสอนทางไกลด้านบริหารธุรกิจสหกรณ์
2. เพื่อพัฒนาบุคลิกภาพที่เหมาะสมและมีทัศนคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์
3. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาภาวะผู้นำทางการบริหารธุรกิจสหกรณ์
4. เพื่อพัฒนาทักษะในการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเหมาะสม
5. เพื่อส่งเสริมมนุษยสัมพันธ์และความสามารถในการทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ
6. เพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพในการบริหารธุรกิจสหกรณ์
7. เพื่อเพิ่มพูนคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาวิชาชีพที่เหมาะสมสำหรับนักสหกรณ์

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์หลักการและวิธีการสหกรณ์และการบริหารธุรกิจสหกรณ์สู่ภาคปฏิบัติ โดยเน้นการบริหารและการวางแผนงานเป็นหมู่คณะ การสร้างและพัฒนาผู้นำ การนำหลักธรรมาภิบาลมาใช้ในการบริหารการจัดการการบัญชีและการเงินของสหกรณ์ การใช้สื่อทางไกล กฎหมาย ระเบียบ และข้อมูลที่เกี่ยวข้อง การศึกษาและวิจัยเบื้องต้น การใช้กรณีศึกษาและสถานการณ์จำลองเพื่อการแก้ปัญหาทางการบริหารสหกรณ์ กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์เพื่อพัฒนาให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม และภาวะผู้นำที่มีประสิทธิภาพ และจรรยาวิชาชีพสหกรณ์

93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช

(6 หน่วยกิต)

Skill Training in Crop Production

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจและทักษะในการผลิตพืชทั้งกระบวนการ
2. ให้ได้รับการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช

คำอธิบายชุดวิชา

การนำหลักการและวิธีการทางการผลิตพืชสู่ภาคปฏิบัติ เพื่อให้เกิดทักษะในการปลูก การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

93257 ศัตรูพืชเบื้องต้น (6 หน่วยกิต)

Introduction to Crop Pests

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับชนิดของศัตรูพืชที่สำคัญ
2. ให้มีความเข้าใจเกี่ยวกับแหล่งที่มา การแพร่กระจาย การระบาดและการทำความเข้าใจเกี่ยวกับพืช
3. ให้มีความสามารถวินิจฉัยสาเหตุความเสียหายจากศัตรูพืชขั้นต้นได้
4. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการควบคุมและป้องกันกำจัดศัตรูพืช

คำอธิบายชุดวิชา

ชนิดของศัตรูพืชในกลุ่มต่างๆ ที่สำคัญ ได้แก่ แมลงศัตรูพืช สัตว์ศัตรูพืช โรคพืชและวัชพืช แหล่งที่มา การแพร่กระจายและการระบาดของศัตรูพืช การทำความเข้าใจเกี่ยวกับพืชและกลไกการเข้าทำลายพืช การวินิจฉัยสาเหตุความเสียหายจากศัตรูพืชขั้นต้น หลักการควบคุมและการป้องกันกำจัดศัตรูพืช ตลอดจนเครื่องมืออุปกรณ์และความรู้เกี่ยวกับสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

93335 วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช (6 หน่วยกิต)

Science for Crop Production

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจทางด้านวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืช
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในการผลิตพืช
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปใช้ในการผลิตพืช

คำอธิบายชุดวิชา

ความสำคัญของวิทยาศาสตร์กับการผลิตพืช อนุกรมวิธาน สันฐานวิทยา กายวิภาค และสรีรวิทยาพืช พันธุกรรมพืช สิ่งแวดล้อมกับการผลิตพืช เทคโนโลยีชีวภาพในการผลิตพืช ความหลากหลายทางชีวภาพ และการใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช

93337 การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช (6 หน่วยกิต)

Crop Improvement and Plant Propagation

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและวิธีการปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช
2. เพื่อให้สามารถเลือกใช้พืชพันธุ์ที่เหมาะสมกับพื้นที่และความต้องการของตลาด และเก็บรักษาพันธุ์ได้
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพในเชิงธุรกิจได้

คำอธิบายชุดวิชา

ความสำคัญและประเภทของพันธุ์พืช คุณสมบัติของพันธุ์ดี วิธีการปรับปรุงพันธุ์พืช การเลือกใช้พันธุ์พืชให้เหมาะสม การเก็บรักษาพันธุ์ดี วิธีการขยายพันธุ์พืช เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์ เทคโนโลยีชีวภาพและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ การนำความรู้ด้านการปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชไปใช้ในการประกอบอาชีพในเชิงธุรกิจ

93345 การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์

(6 หน่วยกิต)

Animal Breeding and Reproduction

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักพันธุศาสตร์พื้นฐาน
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการปรับปรุงพันธุ์สัตว์
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับระบบสืบพันธุ์สัตว์
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการปรับปรุงพันธุ์และการขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ
5. เพื่อให้สามารถวิเคราะห์ปัญหาในการปรับปรุงพันธุ์และการขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ

คำอธิบายชุดวิชา

หลักพันธุศาสตร์พื้นฐาน หลักการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ กระบวนการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ ระบบสืบพันธุ์สัตว์ การปรับปรุงพันธุ์และการขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ ปัญหาและแนวทางการพัฒนาการปรับปรุงพันธุ์และการขยายพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ

93352 หลักการจัดการการผลิตพืช

(6 หน่วยกิต)

Principles of Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องหลักการจัดการทั่วไป และหลักการจัดการการผลิตพืช
2. ให้สามารถนำหลักการจัดการทั่วไป และหลักการจัดการการผลิตพืชมาปรับใช้ในการผลิตพืชให้มีประสิทธิภาพ

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายการจัดการการผลิตพืช หลักการจัดการทั่วไปและหลักการจัดการการผลิตพืช ประกอบด้วยหลักการตลาดและหลักเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน การจัดการองค์กรและทรัพยากรมนุษย์ การสั่งการและควบคุม การบัญชีและการเงิน หลักการจัดการก่อนและหลังปลูกพืช หลักการจัดการเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว หลักการจัดการเครื่องจักรกล หลักการผลิตพืชภายใต้ระบบนิเวศต่างๆ และการทำการเกษตรทางเลือก รวมทั้งการนำหลักการจัดการทั่วไป และหลักการจัดการการผลิตพืชไปใช้ในการผลิตพืชให้มีประสิทธิภาพ

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

93355 การจัดการสุขภาพสัตว์ (6 หน่วยกิต)

Animal Health Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการสุขภาพสัตว์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการด้านสุขภาพสัตว์
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการป้องกัน ควบคุมและรักษาโรคที่สำคัญของสัตว์
4. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย และมาตรการที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

การสุขภาพสัตว์ การจัดการด้านสุขภาพสัตว์ โรคที่สำคัญของปศุสัตว์ ซึ่งรวมถึงการป้องกัน ควบคุมและรักษาโรคสัตว์ กฎหมาย และมาตรการที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์

93442 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช (6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้สามารถประยุกต์ความรู้ทางการจัดการการผลิตพืชไปใช้ในการประกอบอาชีพ
2. เสริมสร้างความสามารถในการกำหนดและดำเนินการโครงการผลิตพืช
3. ให้มีจรรยาในวิชาชีพและมีสำนึกในการร่วมรับผิดชอบต่อสังคมและสภาพแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

การประมวลความรู้ด้านการจัดการการผลิตพืชเพื่อจัดทำโครงการผลิตพืช การใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการจัดการการผลิตพืช การกำหนดโครงการ การศึกษาความเป็นไปได้ การประเมินกิจกรรมและการวิเคราะห์ความเหมาะสมของโครงการจัดการการผลิตพืช การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงประเภทหรือขนาดกิจการด้วยการทำโครงการจัดการการผลิตพืช การพัฒนาการผลิตพืชให้เหมาะสมกับทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาวิชาชีพของผู้ทำงานด้านการผลิตพืช

93448 ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์ (6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Animal Production Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้สามารถบูรณาการความรู้ด้านการจัดการการผลิตสัตว์
2. เพื่อให้สามารถนำความรู้ด้านการจัดการการผลิตสัตว์ไปใช้ในวิชาชีพ
3. เพื่อเพิ่มพูนคุณธรรมและจริยธรรมด้านการจัดการการผลิตสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

การบูรณาการหลักการและวิธีการทางการจัดการการผลิตสัตว์ รวมทั้งสภาวะการณ์ด้านการตลาดไปสู่ภาคปฏิบัติ การศึกษาสถานการณ์ แนวทางการดำเนินงานและแก้ปัญหาทางการจัดการการผลิตสัตว์จากกรณีศึกษา การพัฒนา และเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการผลิตสัตว์

93454 สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช (6 หน่วยกิต)

Information for Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับประเภทของข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืช
2. ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดหา รวบรวม จัดทำข้อมูลเพื่อนำมาใช้ในการจัดการการผลิตพืช
3. ให้มีความรู้ความสามารถในการวิเคราะห์ แปลความหมายและเลือกข้อมูลเพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจผลิตพืชและการจัดการ

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์ใช้ข้อมูลเพื่อการจัดการการผลิตพืช ประกอบด้วย ประเภท แหล่งที่มา วิธีการจัดเก็บข้อมูล การอ่านข้อมูล ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการวิจัย การนำข้อมูลและผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการจัดการการผลิตพืช

93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช

(6 หน่วยกิต)

Practical Training in Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการรวบรวม วิเคราะห์ และนำเสนอข้อมูล
2. ให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการการผลิตของผู้ผลิตจากกรณีศึกษา
3. ให้สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลและเรียนรู้จากประสบการณ์จริง การจัดการการผลิตพืชของผู้ผลิต
4. ให้สามารถวิเคราะห์การจัดการการผลิตพืชของผู้ผลิตได้

คำอธิบายชุดวิชา

การศึกษภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติเสริมทักษะในเรื่องการสำรวจข้อมูลการจัดการการผลิตของผู้ผลิต การจัดทำแบบสอบถาม การวิเคราะห์การจัดการและผลประกอบการของผู้ผลิต การจัดทำรายงาน การนำเสนอผลงาน และข้อเสนอแนะ รวมทั้งกรณีศึกษาการจัดการการผลิตพืช ทั้งนี้ให้มีการศึกษางานภาคสนาม การปรึกษาหารือระหว่างการเก็บข้อมูล และการระดมสมองของนักศึกษาภายใต้การแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิและคณาจารย์

93456 การจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์

(6 หน่วยกิต)

Cereal and Forage Crop Production Management

วัตถุประสงค์

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์
2. ให้มีความรู้ความสามารถในการตัดสินใจผลิตธัญพืช และพืชอาหารสัตว์ให้สอดคล้องกับศักยภาพ และสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. ให้มีความรู้ความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์ได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์อย่างมีประสิทธิภาพ

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของธัญพืชและพืชอาหารสัตว์ แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด ปัจจัยการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิตและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจผลิตและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตธัญพืชและพืชอาหารสัตว์ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93457 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม

(6 หน่วยกิต)

Industrial Crop Production Management

วัตถุประสงค์

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

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของพืชไร่อุตสาหกรรม แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด ปัจจัยการผลิต 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 ปัจจัยการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิตและการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจผลิตและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตไม้ดอกไม้ประดับที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์ (6 หน่วยกิต)**Practical Training in Animal Production Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการการผลิตสัตว์ ตั้งแต่การวางแผน การดำเนินการจัดการการผลิตและการตลาด
2. เพื่อให้มีทักษะ ประสบการณ์เกี่ยวกับการจัดการการผลิตสัตว์ ตั้งแต่การวางแผน การดำเนินการจัดการการผลิตสัตว์และการตลาด
3. เพื่อให้สามารถวิเคราะห์ผลการจัดการการผลิตสัตว์ และให้ข้อเสนอแนะได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คำอธิบายชุดวิชา

การศึกษานานาชาติ และภาคปฏิบัติในการจัดการการผลิตสัตว์ ในขั้นตอนต่างๆ ตั้งแต่การวางแผน การดำเนินการจัดการการผลิต และการประเมินผลการจัดการการผลิตสัตว์ ตลอดจนสามารถวิเคราะห์สภาพปัญหาของการจัดการการผลิต พร้อมทั้งกำหนดแนวทางการพัฒนาและให้ข้อเสนอแนะได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ให้มีการศึกษางานภาคสนามด้านการจัดการการผลิตสัตว์และการอภิปรายของนักศึกษา

93461 การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์ (6 หน่วยกิต)**Animal Products and Marketing Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการผลผลิตและการแปรรูปเพิ่มมูลค่าสินค้าปศุสัตว์
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับตลาดและการจัดการตลาดสินค้าปศุสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

การจัดการผลผลิตปศุสัตว์ที่สำคัญและผลพลอยได้ การแปรรูปและการเพิ่มมูลค่าผลผลิตปศุสัตว์ ตลาดและการจัดการตลาดสินค้าปศุสัตว์ ตลอดจนกฎหมายและเงื่อนไขการค้าของสินค้าปศุสัตว์

93462 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก (6 หน่วยกิต)**Swine and Poultry Production Management****วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความรู้ในการจัดการการผลิตสุกร
2. เพื่อให้มีความรู้ในการจัดการการผลิตสัตว์ปีก
3. เพื่อให้สามารถประยุกต์ความรู้ไปใช้ในการจัดการการผลิตสุกร
4. เพื่อให้สามารถประยุกต์ความรู้ไปใช้ในการจัดการการผลิตสัตว์ปีก

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบการผลิต การวางแผน และการจัดการในการผลิตสุกรในแต่ละขั้นตอนของวงจรการผลิต ตั้งแต่การจัดการด้านปัจจัยการผลิตจนกระทั่งการจัดการผลผลิตที่ออกสู่ตลาด

ระบบการผลิต การวางแผน และการจัดการในการผลิตสัตว์ปีกในแต่ละขั้นตอนของวงจรการผลิต ตั้งแต่การจัดการด้านปัจจัยการผลิตจนกระทั่งการจัดการผลผลิตที่ออกสู่ตลาด

93463 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง (6 หน่วยกิต)

Ruminant Production Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ในการจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
2. เพื่อให้สามารถประยุกต์ความรู้ไปใช้ในการจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง

คำอธิบายชุดวิชา

ระบบการผลิต การวางแผน และการจัดการในการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องในแต่ละขั้นตอนของวงจรการผลิต ตั้งแต่การจัดการด้านปัจจัยการผลิตจนกระทั่งการจัดการผลผลิตที่ออกสู่ตลาด

93465 การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (6 หน่วยกิต)

Aquaculture Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการการผลิตสัตว์น้ำ
2. เพื่อให้สามารถประยุกต์ความรู้ไปใช้ในการจัดการการผลิตสัตว์น้ำ

คำอธิบายชุดวิชา

การผลิตสัตว์น้ำ การจัดการในกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ ตั้งแต่การวางแผนการผลิต การจัดการด้านปัจจัยการผลิตจนกระทั่งการจัดการผลผลิตออกสู่ตลาด

93466 เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์ (6 หน่วยกิต)

Technology in Animal Production Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องในการผลิตสัตว์
2. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องในการผลิตสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

ความสำคัญ หลักการ และการประยุกต์เทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสัตว์ ตั้งแต่การจัดการระดับฟาร์ม การขนส่ง การแปรรูปผลิตภัณฑ์ และการตลาด

93467 การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ (6 หน่วยกิต)

Fruit Production Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการตัดสินใจผลิตไม้ผลให้สอดคล้องกับศักยภาพและสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีในการผลิตไม้ผลได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของไม้ผล แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด ปัจจัยการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิต และการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตไม้ผลที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93468 การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ (6 หน่วยกิต)

Vegetable Production Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการตัดสินใจผลิตผักให้สอดคล้องกับศักยภาพและสภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีในการผลิตผักได้อย่างเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

คำอธิบายชุดวิชา

ประเภทของผัก แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการผลิต การตลาด ปัจจัยการผลิต การจัดการในกระบวนการผลิต เทคนิคการผลิต และการปฏิบัติหลังเก็บเกี่ยว การตัดสินใจและเลือกใช้เทคโนโลยีการผลิตผักที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางการผลิตและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยให้สอดคล้องกับศักยภาพในการประกอบธุรกิจ

93469 การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์ (6 หน่วยกิต)

Research in Animal Production Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับหลักการและวิธีการวิจัย
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางการวิจัยเพื่อการจัดการการผลิตสัตว์
3. เพื่อประยุกต์ใช้หลักการและวิธีการในการวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

คำอธิบายชุดวิชา

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการวิจัย แนวทางและหลักการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย สถิติเพื่อ การวิเคราะห์ข้อมูล การแปลผลการวิจัย การเผยแพร่ผลงานวิจัย รวมทั้งการประยุกต์ใช้หลักการและ วิธีการในการวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

94329 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Fundamentals of Agribusiness

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับฝ่ายดำเนินการธุรกิจการเกษตร ตั้งแต่การผลิตและการ จัดหาปัจจัยการผลิต การผลิตสินค้าเกษตร การจัดหา การแปรรูปและการเก็บรักษา จนถึงการจัดจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภคและส่งออก
2. เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับฝ่ายสนับสนุนในการดำเนินธุรกิจการเกษตร
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมทางธุรกิจการเกษตร และลักษณะ ของธุรกิจการเกษตรในประเทศไทย

คำอธิบายชุดวิชา

ความหมายและความสำคัญของธุรกิจการเกษตร ฝ่ายดำเนินการธุรกิจการเกษตรตั้งแต่ การผลิต และการจัดหาปัจจัยการผลิต การผลิตสินค้าเกษตร การจัดหา การแปรรูปและการเก็บรักษา การจัดจำหน่ายสินค้าให้แก่ผู้บริโภคภายในประเทศ ตลอดจนการส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ รวมถึงฝ่ายสนับสนุนในการดำเนินธุรกิจการเกษตร สภาวะแวดล้อมทางธุรกิจการเกษตร และลักษณะ ของธุรกิจการเกษตรในประเทศไทย

94330 การจัดการผลิตผลและการแปรรูปผลิตผลเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Agricultural Products and Processing Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการผลิตผลเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการแปรรูปผลิตผลเกษตร
3. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในการจัดการผลิตผลและแปรรูปผลิตผลเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดการจัดการผลิตผลและการแปรรูปผลิตผลเกษตร การเพิ่มมูลค่าผลิตผลเกษตร การเก็บเกี่ยวและวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวพืชไร่ พืชสวน ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ การแปรรูปผลิตผลเกษตร เป็นอาหารและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่อาหารรวมทั้งพลังงาน บรรจุภัณฑ์ผลิตผลเกษตรและอาหาร การจัดตั้ง โรงงานแปรรูปผลิตผลเกษตร การลงทุนและการจัดการด้านการเงินสำหรับโรงงานแปรรูปผลิตผลเกษตร การวางแผนการผลิตและการจัดการวัตถุดิบสำหรับโรงงานแปรรูปผลิตผลเกษตร การดำเนินการการผลิต ในโรงงานแปรรูปผลิตผลเกษตร ตลอดจนกรณีตัวอย่างการจัดการผลิตผลและการแปรรูปผลิตผลเกษตร

94360 การจัดการการปฏิบัติการและทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร (6 หน่วยกิต)
Operations and Human Resource Management in Agribusiness
วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการจัดการ
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการการปฏิบัติการ
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรมนุษย์
4. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการดำเนินงานธุรกิจการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดและบทบาทของการจัดการการปฏิบัติการ หน้าที่ของการปฏิบัติการในระบบธุรกิจการเกษตร การวางแผนปฏิบัติการ การวางแผนทำเลที่ตั้ง การวางแผนผังกระบวนการผลิต การจัดการด้านสินทรัพย์ วัสดุและบริการ การควบคุมคุณภาพและต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ การจัดการสินค้าคงคลัง เทคนิคการจัดการโครงการทางธุรกิจการเกษตร แนวคิดการจัดการทรัพยากรมนุษย์ การวางแผนบุคลากร การจัดการบุคคลเข้าทำงาน การพัฒนาบุคลากร การประเมินการปฏิบัติงาน การจูงใจ การบริหารค่าตอบแทน จรรยาวิชาชีพ การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย กฎหมายและสถาบันที่เกี่ยวข้องกับการจัดการทรัพยากรมนุษย์ในเชิงธุรกิจการเกษตร

94431 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร (6 หน่วยกิต)
Agricultural Marketing Management

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการตลาดและการจัดการการตลาดโดยทั่วไป
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการตลาด การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร นโยบายและมาตรการด้านการตลาดสินค้าเกษตรของประเทศไทยและต่างประเทศ
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการจัดการการตลาดสินค้าเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดการตลาด ระบบการตลาด บทบาทและหน้าที่ของการตลาด กระบวนการทางการตลาด การจัดการการตลาดโดยทั่วไป ได้แก่ การวิเคราะห์สถานการณ์ทางการตลาด การวางแผนการตลาด การแบ่งส่วนตลาด การตลาดเป้าหมาย การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ การกำหนดกลยุทธ์ ส่วนประสมการตลาด ได้แก่ กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ ราคา การจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด การปฏิบัติการและการควบคุมทางการตลาด

การนำแนวคิดทางการตลาดมาใช้ในการตลาดสินค้าเกษตร ระบบและสภาพการตลาดสินค้าเกษตร สถาบันและองค์การทางการตลาดสินค้าเกษตร วิธีการตลาดและส่วนเหลือการตลาดสินค้าเกษตร การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร ประเภทสินค้าวัตถุดิบ สินค้ากึ่งสำเร็จรูป และสินค้าแปรรูป การวิเคราะห์ทางการตลาดสินค้าเกษตร พฤติกรรมผู้ซื้อสินค้าเกษตร การแข่งขันทางการตลาดสินค้าเกษตร นโยบายและมาตรการด้านการตลาด สินค้าเกษตรของประเทศไทยและต่างประเทศ ตลอดจนแนวทางการพัฒนาการจัดการการตลาดสินค้าเกษตร

94432 สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Information and Research in Agribusiness

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสารสนเทศทางธุรกิจการเกษตร
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการวิจัยทางธุรกิจ
3. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัยตั้งแต่การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การนำเสนอข้อมูล และการเขียนรายงานผลการวิจัย
4. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจทางธุรกิจการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

บทบาทและความสำคัญของสารสนเทศทางธุรกิจการเกษตร การสืบค้นสารสนเทศ และการนำสารสนเทศไปใช้ในการดำเนินงานด้านธุรกิจการเกษตร

ความหมาย ความสำคัญของการวิจัย ระเบียบวิธีการดำเนินการวิจัยทางธุรกิจ โดยอาศัยหลักและกระบวนการทางสถิติ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสถิติ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การรายงานผลการวิจัย การนำผลการวิจัยไปใช้ในการตัดสินใจทางธุรกิจการเกษตร

94433 ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Professional Experience in Agribusiness

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการประยุกต์หลักและวิธีการทางธุรกิจการเกษตรไปใช้ในการปฏิบัติงาน
2. เพื่อเสริมสร้างความรู้ความสามารถในการวางแผน การจัดการ การรู้จักแก้ปัญหาและการตัดสินใจทางธุรกิจการเกษตรได้อย่างมีระบบแบบแผน
3. เพื่อส่งเสริมการนำหลักการและวิชาการของมนุษยสัมพันธ์ กลุ่มสัมพันธ์ ตลอดจนความสัมพันธ์กับชุมชนไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน
4. เพื่อพัฒนาให้เป็นผู้มีคุณธรรม และจริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ

คำอธิบายชุดวิชา

การประยุกต์หลักการและวิธีการทางธุรกิจการเกษตรสู่ภาคปฏิบัติ โดยเน้นการจัดการธุรกิจการเกษตร การเงิน การภาษีอากร กฎหมายธุรกิจ การวางแผนการตลาดสินค้าเกษตร การจัดระบบสารสนเทศในธุรกิจการเกษตร การศึกษาและวิจัยทางธุรกิจการเกษตร การใช้กรณีศึกษาและสถานการณ์จำลองเพื่อการแก้ไขปัญหาทางธุรกิจการเกษตร จรรยาวิชาชีพธุรกิจการเกษตร กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ เพื่อพัฒนาให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและภาวะการเป็นผู้นำที่มีประสิทธิภาพ

94462 ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

(6 หน่วยกิต)

International Agribusiness

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎ ระเบียบ วิธีปฏิบัติในธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการจัดการธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

คำอธิบายชุดวิชา

ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการค้าสินค้าเกษตร การรวมกลุ่มทางการผลิตและการค้า ปัญหาและอุปสรรคทางการค้าสินค้าเกษตรระหว่างประเทศ ในรูปแบบต่างๆ บทบาทของเทคโนโลยีที่สำคัญต่อธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ อาทิ เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีชีวภาพ นโยบายและกลยุทธ์ทางธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ การจัดการธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศที่สำคัญ อาทิ ด้านการตลาด การเงิน โลจิสติกส์ มาตรฐานสินค้าเกษตรด้านการส่งออกและการนำเข้า สารสนเทศเพื่อการจัดการธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ กฎ ระเบียบ และเอกสารสำคัญในธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ บทบาทของรัฐบาลต่อการดำเนินธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ

94463 การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร

(6 หน่วยกิต)

Accounting and Finance in Agribusiness

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการบัญชีทางธุรกิจ
2. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการทางการเงิน
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการดำเนินงานในธุรกิจการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดทางการบัญชี การบันทึกรายการบัญชี การรายงานทางการเงิน การวิเคราะห์งบการเงิน และการบัญชีภาษีอากรสำหรับธุรกิจการเกษตร

แนวคิดการจัดการทางการเงิน ตลาดการเงินและสถาบันการเงิน การวางแผนทางการเงิน การจัดการสินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน การจัดหาเงินทุน โครงสร้างเงินทุนและต้นทุนเงินทุน การควบคุมทางการเงิน และการจัดการสินเชื่อในธุรกิจการเกษตร

94464 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร (6 หน่วยกิต)

Management of Logistics and Supply Chains in Agribusiness

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการโลจิสติกส์
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการโซ่อุปทาน
3. เพื่อให้สามารถนำความรู้มาประยุกต์กับการดำเนินงานธุรกิจการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นปัจจัยสนับสนุนการบริหารจัดการกิจกรรม และการปฏิบัติการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ความต้องการและการบริการลูกค้า การจัดหาและการจัดส่ง การควบคุมสินค้าคงคลัง การคลังสินค้า การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ ความสัมพันธ์คู่ค้าและลูกค้า การออกแบบเครือข่าย การวัดผลปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง การประเมินสถานภาพและศักยภาพการแข่งขันเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของธุรกิจในการตอบสนองของความต้องการของลูกค้า เพิ่มความปลอดภัยและสร้างความเชื่อมั่น ตลอดจนการนำไปสู่การลดต้นทุนโดยอาศัยกิจกรรมโลจิสติกส์

94465 การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์ (6 หน่วยกิต)

Agribusiness and Cooperatives Development

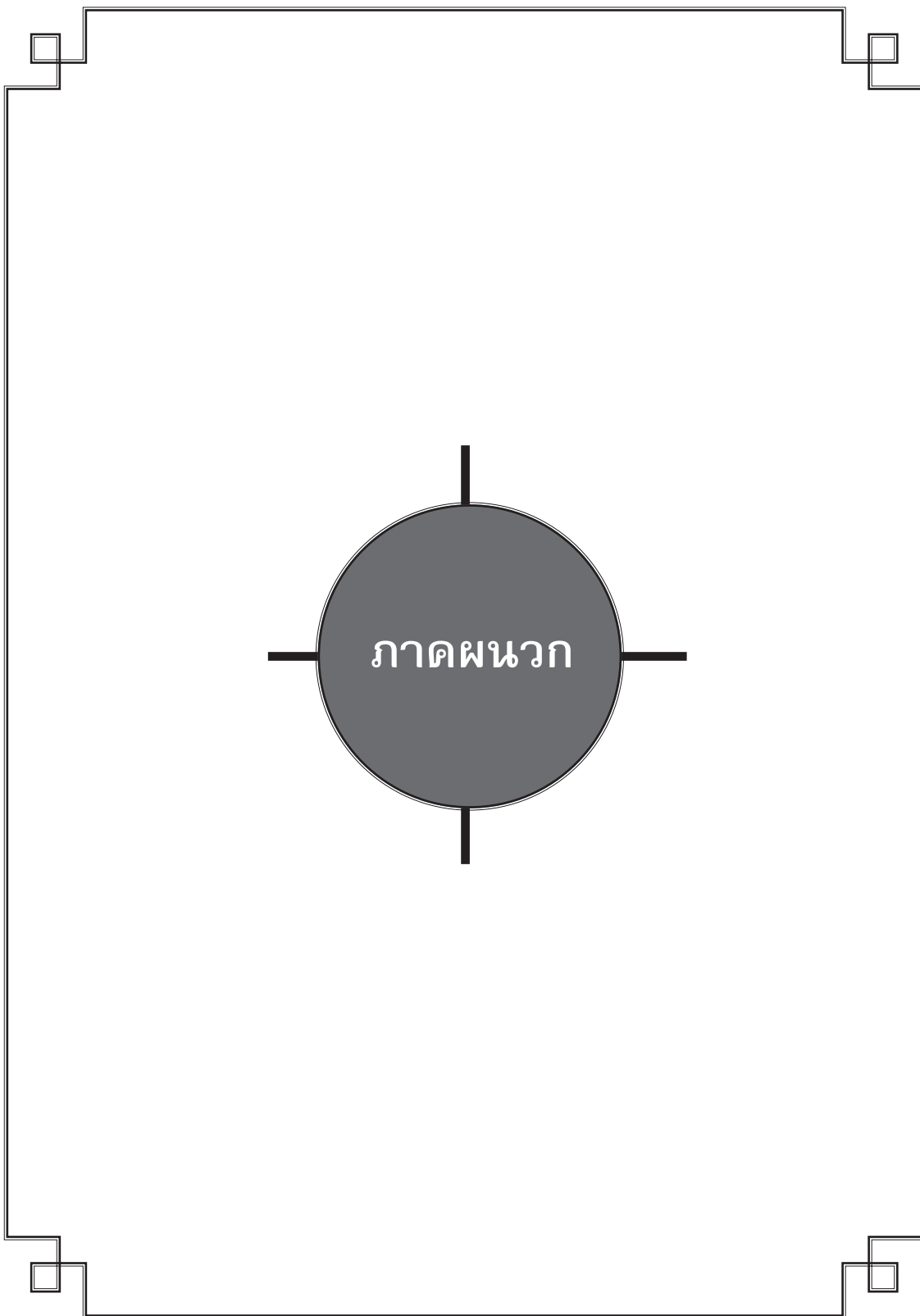
วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาธุรกิจการเกษตร
2. เพื่อให้สามารถวิเคราะห์วิธีการพัฒนาที่เหมาะสมกับธุรกิจการเกษตร
3. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้วิธีการพัฒนาธุรกิจการเกษตรได้
4. เพื่อให้มีความรู้เรื่องหลักการและการดำเนินธุรกิจสหกรณ์
5. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้วิธีการสหกรณ์ในการพัฒนาธุรกิจการเกษตร

คำอธิบายชุดวิชา

แนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาธุรกิจการเกษตรอันนำไปสู่การได้เปรียบทางด้านการแข่งขัน การวิจัยและพัฒนา การนำนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในธุรกิจการเกษตร การจัดการความรู้ ซึ่งเป็นกระบวนการในการได้มาซึ่งความรู้การจัดเก็บความรู้ การถ่ายทอดความรู้เพื่อให้เกิดการพัฒนาในธุรกิจการเกษตร การสร้างวัฒนธรรมองค์การและการพัฒนาผู้นำองค์กรเพื่อนำพาธุรกิจการเกษตรให้เติบโตอย่างยั่งยืน

แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์ อุดมการณ์สหกรณ์ หลักการสหกรณ์ การจัดตั้งสหกรณ์ ประเภทสหกรณ์ การดำเนินธุรกิจทางสหกรณ์ การนำหลักสหกรณ์มาพัฒนาธุรกิจการเกษตร



เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ (ทุกวิชาเอก)

การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาได้จากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี (ตามประกาศฯ เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี พ.ศ. 2559) ยกเว้นชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

- (1) ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
- (2) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุดวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียน
- (3) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีการกำหนดคุณสมบัติและทักษะพื้นฐานไว้โดยเฉพาะ
- (4) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่สภามหาวิทยาลัยมีมติอนุมัติไม่ให้เป็นชุดวิชาเลือกเสรี
- (5) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาและมีการทำกิจกรรมภาคปฏิบัติ หรือตามที่สภามหาวิทยาลัย หรือ

องค์กรวิชาชีพกำหนด

ชุดวิชาต่างๆ ที่สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ **ไม่อนุญาต** ให้เลือกเป็นชุดวิชาเลือกเสรี ตามลักษณะดังกล่าวข้างต้นมีรายชื่อดังนี้

1. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุดวิชา 11006 ภาษาจีนเพื่อการพาณิชย์
3. ชุดวิชา 11007 ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว
4. ชุดวิชา 11008 ภาษาจีนเพื่ออุตสาหกรรมบริการ
5. ชุดวิชา 11009 ภาษาและวัฒนธรรมจีน
6. ชุดวิชา 11309 ทฤษฎีการสอนภาษา
7. ชุดวิชา 11312 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพในประชาคมอาเซียน
8. ชุดวิชา 14111 ทักษะการเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยตนเอง
9. ชุดวิชา 14212 ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10. ชุดวิชา 14213 การอ่านภาษาอังกฤษ 1
11. ชุดวิชา 14214 การเขียนภาษาอังกฤษ 1
12. ชุดวิชา 14215 ภาษาศาสตร์ภาษาอังกฤษเบื้องต้น
13. ชุดวิชา 14216 การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม
14. ชุดวิชา 14317 การอ่านภาษาอังกฤษ 2
15. ชุดวิชา 14318 หลักการแปล

16. ชุตติวิชา 14319 ทักษะการแปลภาษาอังกฤษ
17. ชุตติวิชา 14320 การออกเสียงภาษาอังกฤษ
18. ชุตติวิชา 14421 การเขียนภาษาอังกฤษ 2
19. ชุตติวิชา 14422 การนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพ
20. ชุตติวิชา 16344 การพูดและการแสดงสำหรับวิทยุกระจายเสียง
21. ชุตติวิชา 16360 การศึกษาชุมชนเพื่อการวิจัยและพัฒนา
22. ชุตติวิชา 16423 การผลิตภาพยนตร์ชั้นสูง
23. ชุตติวิชา 16426 การสร้างสรรค์งานโฆษณา
24. ชุตติวิชา 16440 การเขียนสำหรับสื่อสิ่งพิมพ์/การเขียนเชิงวารสารศาสตร์
25. ชุตติวิชา 16441 การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์/การผลิตและเผยแพร่งานวารสารศาสตร์
26. ชุตติวิชา 16445 การจัดและการผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงเบื้องต้น/
การจัดรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุออนไลน์
27. ชุตติวิชา 16446 การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงชั้นสูง/การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียง
28. ชุตติวิชา 16448 การผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น/
การสร้างสรรค์และการผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น
29. ชุตติวิชา 16449 การผลิตรายการโทรทัศน์ชั้นสูง/
การสร้างสรรค์และการผลิตรายการโทรทัศน์ชั้นสูง
30. ชุตติวิชา 16452 การผลิตภาพยนตร์เบื้องต้น
31. ชุตติวิชา 16455 การบรรณารักษ์และผลิตงานโฆษณา
32. ชุตติวิชา 16457 การเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์
33. ชุตติวิชา 16458 การสร้างสรรค์และผลิตงานประชาสัมพันธ์
34. ชุตติวิชา 16463 การวางแผน การออกแบบและการผลิตสื่อชุมชน
35. ชุตติวิชา 20001 ระบบการเรียนการสอน
36. ชุตติวิชา 20002 การพัฒนาพฤติกรรมเด็ก
37. ชุตติวิชา 20101 พื้นฐานการศึกษา
38. ชุตติวิชา 20201 พัฒนาศึกษา
39. ชุตติวิชา 20202 วิทยาการการสอน
40. ชุตติวิชา 20203 การศึกษากับชีวิตและชุมชน
41. ชุตติวิชา 21201 พฤติกรรมวัยเด็ก
42. ชุตติวิชา 21211 วิทยาศาสตร์สุขภาพระดับปฐมวัยศึกษา
43. ชุตติวิชา 21311 พฤติกรรมการสอนปฐมวัยศึกษา
44. ชุตติวิชา 21312 สื่อการสอนระดับปฐมวัยศึกษา
45. ชุตติวิชา 21313 วรรณกรรมและลีลาชีวิตระดับปฐมวัยศึกษา

46. ชุติวิชา 21321 พฤติกรรมการสอนประถมศึกษา
47. ชุติวิชา 21322 สื่อการสอนระดับประถมศึกษา
48. ชุติวิชา 21323 การสอนกลุ่มทักษะ 1: ภาษาไทย
49. ชุติวิชา 21324 การสอนกลุ่มทักษะ 2: คณิตศาสตร์
50. ชุติวิชา 21325 การสอนภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา
51. ชุติวิชา 21401 วรรณกรรมประถมศึกษา
52. ชุติวิชา 21411 การสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตระดับปฐมวัยศึกษา
53. ชุติวิชา 21412 การสร้างเสริมลักษณะนิสัยระดับปฐมวัยศึกษา
54. ชุติวิชา 21413 การจัดการศูนย์และโรงเรียนปฐมวัยศึกษา
55. ชุติวิชา 21421 การสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต
56. ชุติวิชา 21422 การสอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย
57. ชุติวิชา 21423 การสอนกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพ
58. ชุติวิชา 22151 ความคิดเชิงวิเคราะห์
59. ชุติวิชา 22211 ภาษาไทย 1: การใช้ภาษาสำหรับครู
60. ชุติวิชา 22212 ภาษาไทย 2: การประพันธ์สำหรับครู
61. ชุติวิชา 22231 สังคมศึกษา 1: ภูมิศาสตร์สำหรับครู
62. ชุติวิชา 22232 สังคมศึกษา 2: ประวัติศาสตร์สำหรับครู
63. ชุติวิชา 22241 วิทยาศาสตร์ 1: เคมี – ฟิสิกส์พื้นฐาน
64. ชุติวิชา 22242 วิทยาศาสตร์ 2: วิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี
65. ชุติวิชา 22251 คณิตศาสตร์ 1: เซต ระบบจำนวน และเรขาคณิตวิเคราะห์
66. ชุติวิชา 22252 คณิตศาสตร์ 2: แคลคูลัสเบื้องต้น
67. ชุติวิชา 22301 พฤติกรรมการสอนมัธยมศึกษา
68. ชุติวิชา 22302 สื่อการสอนระดับมัธยมศึกษา
69. ชุติวิชา 22303 การจัดระบบการสอนการทำงานและอาชีพ
70. ชุติวิชา 22305 พฤติกรรมวัยรุ่น
71. ชุติวิชา 22306 การจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา
72. ชุติวิชา 22311 ภาษาไทย 3: ภาษาศาสตร์สำหรับครู
73. ชุติวิชา 22312 ภาษาไทย 4: วรรณคดีสำหรับครู
74. ชุติวิชา 22331 สังคมศึกษา 3: เศรษฐศาสตร์สำหรับครู
75. ชุติวิชา 22332 สังคมศึกษา 4: สังคมวิทยา – มานุษยวิทยา สำหรับครู
76. ชุติวิชา 22341 วิทยาศาสตร์ 3: แนวคิดวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
77. ชุติวิชา 22342 วิทยาศาสตร์ 4: โลกกับสิ่งมีชีวิต
78. ชุติวิชา 22351 คณิตศาสตร์ 3: เมตริกซ์ พีชคณิตนามธรรม เวกเตอร์ และความน่าจะเป็น

79. ชุติวิชา 22352 คณิตศาสตร์ 4: พัฒนาการของคณิตศาสตร์
80. ชุติวิชา 22401 วรรณกรรมมัธยมศึกษา
81. ชุติวิชา 22402 ประชากรและประชากรศึกษา
82. ชุติวิชา 22403 วิทยาการสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงเรียนและชุมชน
83. ชุติวิชา 22411 การสอนภาษาไทย
84. ชุติวิชา 22412 ภาษาไทย 5: การอ่านสำหรับครู
85. ชุติวิชา 22413 ภาษาไทย 6: การเขียนสำหรับครู
86. ชุติวิชา 22414 ภาษาไทย 7: วรรณคดีวิจารณ์สำหรับครู
87. ชุติวิชา 22415 ภาษาไทย 8: คติชนวิทยาการสำหรับครู
88. ชุติวิชา 22431 การสอนสังคมศึกษา
89. ชุติวิชา 22432 สังคมศึกษา 5: ประวัติศาสตร์ไทยสำหรับครู
90. ชุติวิชา 22433 สังคมศึกษา 6: รัฐศาสตร์สำหรับครู
91. ชุติวิชา 22434 จริยศึกษา
92. ชุติวิชา 22441 การสอนวิทยาศาสตร์
93. ชุติวิชา 22448 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 1
94. ชุติวิชา 22449 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 2
95. ชุติวิชา 22451 การสอนคณิตศาสตร์
96. ชุติวิชา 22452 แคลคูลัสขั้นสูงและสมการดิฟเฟอเรนเชียล
97. ชุติวิชา 22455 ตรรกศาสตร์ เซต และทฤษฎีจำนวน
98. ชุติวิชา 23304 โรงเรียนกับชุมชน
99. ชุติวิชา 24402 การพัฒนาแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
100. ชุติวิชา 24403 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเตรียมประสบการณ์
101. ชุติวิชา 24404 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาทักษะและสร้างเสริมประสบการณ์
102. ชุติวิชา 24405 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเฉพาะ
103. ชุติวิชา 27104 วิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
104. ชุติวิชา 32477 การจัดการธุรกิจนำเข้าและส่งออก
และการจัดการธุรกิจตัวแทนท่องเที่ยว
105. ชุติวิชา 32480 การจัดการห้องพัก และการจัดการอาหารและเครื่องดื่ม
106. ชุติวิชา 32485 ความรู้เฉพาะอาชีพมัคคุเทศก์และการบริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
107. ชุติวิชา 51102 การส่งเสริมสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช
108. ชุติวิชา 51103 พยาธิสรีรวิทยาและเภสัชวิทยาคลินิกสำหรับพยาบาล
109. ชุติวิชา 51105 การพยาบาลชุมชนและการรักษาพยาบาลเบื้องต้น
110. ชุติวิชา 51207 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น

111. ชุดวิชา 51208 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
112. ชุดวิชา 51309 การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์
113. ชุดวิชา 52310 การฝึกปฏิบัติงานสาธารณสุขในชุมชน
114. ชุดวิชา 52311 การปฐมพยาบาลและการบำบัดโรคเบื้องต้น
115. ชุดวิชา 54113 สุขศาสตร์อุตสาหกรรม: การประเมิน
116. ชุดวิชา 54118 ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
117. ชุดวิชา 55307/55324 การฝึกปฏิบัติเภสัชพฤกษศาสตร์และเภสัชกรรมแผนไทย
118. ชุดวิชา 55310/55325 นวดแผนไทย 1
119. ชุดวิชา 55311 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมและนวดแผนไทย
120. ชุดวิชา 55313/55327 ผดุงครรภ์แผนไทย
121. ชุดวิชา 55314/55328 เภสัชกรรมแผนไทย 1
122. ชุดวิชา 55315/55329 นวดแผนไทย 2
123. ชุดวิชา 55316/55330 การฝึกปฏิบัตินวดแผนไทย
124. ชุดวิชา 55317/55331 เวชกรรมแผนไทย 1
125. ชุดวิชา 55318/55332 เวชกรรมแผนไทย 2
126. ชุดวิชา 55319/55333 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมแผนไทย
127. ชุดวิชา 55320/55322 ร่างกายมนุษย์
128. ชุดวิชา 55321/55334 เภสัชกรรมแผนไทย 2
129. ชุดวิชา 71114 การจัดการและเทคนิคการบริการในโรงแรม
130. ชุดวิชา 71205 เคมีและจุลชีววิทยาทางอาหาร
131. ชุดวิชา 71215 การจัดการและเทคนิคการบริการในภัตตาคาร
132. ชุดวิชา 71304 ชีวเคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
133. ชุดวิชา 71332 เคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
134. ชุดวิชา 72399 การฝึกงานด้านพัฒนาการครอบครัวและชุมชน
135. ชุดวิชา 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้

(สำหรับนักศึกษาวิชาเอกการจัดการทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม สามารถลงทะเบียนเรียนชุดวิชานี้ได้)

136. ชุดวิชา 93446 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
137. ชุดวิชา 93447 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
138. ชุดวิชา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช

(สำหรับนักศึกษาวิชาเอกการจัดการการผลิตพืช สามารถลงทะเบียนเรียนชุดวิชานี้ได้)

139. ชุดวิชา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์

(สำหรับนักศึกษาวิชาเอกการจัดการการผลิตสัตว์ สามารถลงทะเบียนเรียนชุดวิชานี้ได้)

140. ชุตติวิชา 96401 ระบบสำนักงานอัตโนมัติ
141. ชุตติวิชา 96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล
142. ชุตติวิชา 96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการความรู้
143. ชุตติวิชา 96413 การออกแบบและพัฒนาเว็บ
144. ชุตติวิชา 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์
145. ชุตติวิชา 97216 เทคโนโลยีกระบวนการพิมพ์
146. ชุตติวิชา 97315 เครื่องมือ เครื่องจักร วัสดุ และการบำรุงรักษาในอุตสาหกรรม/
เครื่องมือและเครื่องจักรกลการผลิต
147. ชุตติวิชา 97316 เทคโนโลยีในการออกแบบผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิต
ในอุตสาหกรรม
148. ชุตติวิชา 97318 การออกแบบทางการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
149. ชุตติวิชา 97403 เทคโนโลยีก่อนพิมพ์
150. ชุตติวิชา 97404 กระบวนการพิมพ์พื้นฐนและพื้นราบ
151. ชุตติวิชา 97405 กระบวนการพิมพ์พื้นลึก การพิมพ์พื้นฉลุลายผ้าและการพิมพ์ไร่แรงกด
152. ชุตติวิชา 97406 เทคนิคหลังพิมพ์
153. ชุตติวิชา 97425 การวิจัยและการสัมมนาทางเทคโนโลยีการผลิตอุตสาหกรรม
154. ชุตติวิชา 97427 การแปรรูปอาหารและเกษตรแปรรูปชุตติวิชา
155. ชุตติวิชา 97431 เทคโนโลยีการแปรรูปบรรจุภัณฑ์
156. ชุตติวิชา 97434 เทคโนโลยีหลังพิมพ์
157. ชุตติวิชา 99311 ระบบสำนักงานอัตโนมัติและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
158. ชุตติวิชา 99412 หลักการและการบริหารเครือข่าย
159. ชุตติวิชา 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง
160. ชุตติวิชา 99420 การโปรแกรมเว็บ
161. ชุตติวิชา 99421 การโปรแกรมเชิงวัตถุ
162. ชุตติวิชา 99422 การโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่

อนึ่ง สำหรับเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุตติวิชาในโครงสร้างหลักสูตร นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนชุตติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยได้ **ยกเว้น**ชุตติวิชาที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

1. ชุตติวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุตติวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาและภาคปฏิบัติในการอบรมเข้ม หรือการประชุมเชิงปฏิบัติการไว้เฉพาะสำหรับหลักสูตรนั้นๆ
3. ชุตติวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุตติวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียน

รายชื่อชุดวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

(เรียงตามตัวอักษร)

รายชื่อชุดวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	รหัสชุดวิชา
กฎหมายเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม	Laws Pertaining to Forest Resources and Environment 91428
กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร	Business Law and Taxation 30206
กฎหมายและกระบวนการทางการเมือง ของสหกรณ์	Law and Political Process for Co-operatives 92220
การเงินธุรกิจและกฎหมายธุรกิจ	Business Finance and Business Law 30209
การจัดการการเงินและการภาษีอากร สำหรับสหกรณ์	Financial Management and Taxation for Co-operatives 92223
การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร	Agricultural Marketing Management 94431
การจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	Agro-Tourism Management 91465
การจัดการการปฏิบัติการและ ทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร	Operations and Human Resource Management in Agribusiness 94360
การจัดการการผลิตธัญพืชและ พืชอาหารสัตว์	Cereal and Forage Crop Production Management 93456
การจัดการการผลิตผักเชิงธุรกิจ	Vegetable Production Management 93468
การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม	Industrial Crop Production Management 93457
การจัดการการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ เชิงธุรกิจ	Flowering and Ornamental Plant Production Management 93458
การจัดการการผลิตไม้ผลเชิงธุรกิจ	Fruit Production Management 93467
การจัดการการผลิตและดำเนินงาน และหลักการตลาด	Production and Operation Management and Principle of Marketing 30210
การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง	Ruminant Production Management 93463
การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก	Swine and Poultry Production Management 93462
การจัดการความรู้ ภูมิปัญญา และนวัตกรรมเกษตร	Knowledge and Wisdom Management and Agricultural Innovation 91352
การจัดการทรัพยากรป่าไม้	Forest Resources Management 91363
การจัดการผลผลิตพืช	Crop Commodity Management 93353
การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้า ปศุสัตว์	Animal Products and Marketing Management 93461

รายชื่อชุดวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษ		รหัสชุดวิชา
การจัดการผลิตผลและการแปรรูป ผลิตผลเกษตร	Agricultural Products and Processing Management	94330
การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	Aquaculture Management	93465
การจัดการฟาร์ม	Farm Management	90201
การจัดการและการดำเนินงานสหกรณ์	Co-operatives Operational and Management	92320
การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ในธุรกิจการเกษตร	Management of Logistics and Supply Chains in Agribusiness	94464
การจัดการสหกรณ์เชิงกลยุทธ์	Strategic for Co-operatives Management	92311
การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้	Forest Environment Management	91458
การจัดการสุขภาพสัตว์	Animal Health Management	93355
การบริหารจัดการทุนเพื่อการส่งเสริม และพัฒนาการเกษตร	Capital Administration for Agricultural Extension and Development	91419
การบัญชีการเงิน และการบัญชี เพื่อการจัดการ	Financial Accounting and Managerial Accounting	30208
การบัญชีและการเงินในธุรกิจการเกษตร	Accounting and Finance in Agribusiness	94463
การปรับปรุงพันธุ์พืชและการขยายพันธุ์พืช	Crop Improvement and Plant Propagation	93337
การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์	Animal Breeding and Reproduction	93345
การป่าไม้ชุมชน	Community Forestry	91427
การผลิตพืช	Crops Production	90307
การผลิตสัตว์	Animal Production	90305
การผลิตสัตว์เชิงนันทนาการและเศรษฐกิจ	Animal Production for Recreation and Economics	91466
การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช	Practical Training in Crop Production Management	93455
การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์	Practical Training in Animal Production Management	93460
การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช	Skill Training in Crop Production	93256
การพัฒนาชุมชนเกษตร	Agricultural Community Development	91307
การพัฒนาธุรกิจการเกษตรและสหกรณ์	Agribusiness and Cooperatives Development	94465
การวิจัยการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	Research in Agricultural Extension and Development	91420
การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์	Research in Animal Production Management	93469
การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	Agricultural Extension and Development for Sustainable Development	91353

รายชื่อชุดวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษ		รหัสชุดวิชา
คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐาน	Basic Mathematics and Science	90208
เพื่อการเกษตร	for Agriculture	
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสหกรณ์	Fundamentals of Co-operatives	92116
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร	Fundamentals of Agribusiness	94329
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร	Introduction to Administration	30201
ดิน น้ำ และปุ๋ย	Soils, Water and Fertilizers	90406
ทักษะชีวิต	Life Skills	10103
เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์	Technology in Animal Production	93466
	Management	
เทคโนโลยีเพื่อการจัดการทรัพยากรเกษตร	Technology for Agricultural Resources,	90206
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	National Resources, and Environmental	
	Resources Management	
ไทยกับสังคมโลก	Thailand and the World Community	10152
ไทยศึกษา	Thai Studies	10151
ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ	International Agribusiness	94462
นิเวศวิทยาและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ	Ecology and Natural Resources Management	91325
ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตพืช	Professional Experience in Crop Production	93442
	Management	
ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์	Professional Experience in Animal Production	93448
	Management	
ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทรัพยากร	Professional Experience in Forest Resources	91467
ป่าไม้และสิ่งแวดล้อม	and Environmental	
ประสบการณ์วิชาชีพธุรกิจการเกษตร	Professional Experience in Agribusiness	94433
ประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจสหกรณ์	Professional Experience in Co-operatives	92425
	Business Administration	
ประสบการณ์วิชาชีพส่งเสริมและ	Professional Experience in Agricultural	91421
พัฒนาการเกษตร	Extension and Development	
ผู้นำ มนุษยสัมพันธ์ และจิตวิทยา	Leadership, Human Relation and Psychology	91201
ในการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	in Agricultural Extension and	
	Development	
พืชสวนประดับในการจัดภูมิทัศน์	Ornamental Plants in Landscaping	91464
พื้นฐานความรู้สิ่งแวดล้อม	Fundamentals of Environment	91357
ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	Khmer for Communication	10163
ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	Chinese for Communication	10162
ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	Thai for Communication	10161

รายชื่อชุดวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	รหัสชุดวิชา
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	English for Communication 10111
ระบบสารสนเทศและการวิจัยเพื่อการจัดการ ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม	Information System and Research for Forest and Environmental Management 91463
วนศาสตร์เกษตร	Agroforestry 91326
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เพื่อชีวิต	Science, Technology and Environment for Life 10141
วิทยาศาสตร์เพื่อการผลิตพืช	Science for Crop Production 93335
ศัตรูพืชเบื้องต้น	Introduction to Crop Pests 93257
สถิติธุรกิจและการวิเคราะห์เชิงปริมาณ	Business Statistics and Quantitative Analysis 32206
สหกรณ์กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม	Co-operatives for Social and Economic Development 92117
สังคมมนุษย์	Human Society 10131
สังคมและวัฒนธรรมอาเซียน	Society and Culture in the ASEAN Community 10164
สารสนเทศเพื่อการจัดการการผลิตพืช	Information for Crop Production Management 93454
สารสนเทศและการวิจัยทางธุรกิจ การเกษตร	Information and Research in Agribusiness 94432
สารสนเทศและวิธีการวิจัยทางสหกรณ์	Information System and Research Methodology for Co-operatives 92411
สารสนเทศและสื่อเพื่อการส่งเสริม และพัฒนากการเกษตร	Information and Media for Agricultural Extension and Development 91110
หลักการจัดการการผลิตพืช	Principles of Crop Production Management 93352
หลักการบริหารการส่งเสริมและ พัฒนากการเกษตร	Principles of Administration in Agricultural Extension and Development 91351
หลักการส่งเสริมการป่าไม้เพื่อสิ่งแวดล้อม	Fundamentals of Forestry Extension for Environment 91324
หลักการส่งเสริมและการพัฒนากการเกษตร	Fundamentals of Agricultural Extension and Development 91109
หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	Principles of Economics 60120
องค์การและการจัดการ และการจัดการ ทรัพยากรมนุษย์	Organization and Management and Human Resource management 30211
อารยธรรมมนุษย์	Human Civilization 10121
อาหารและการให้อาหารสัตว์	Feeds and Feeding 93354

บันทึก

[illegible]

บันทึก

[illegible]

บันทึก

[illegible]



ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.มนทิชา พุทธาคำ
อาจารย์เจนณรงค์ เทียนสว่าง
รองศาสตราจารย์ ดร.สมโภช รติโอพาร

บรรณาธิการ

ผู้แทนทุกแขนงวิชา/วิชาเอก
นางสาวกรรณิการ์ สติวรกุล

ผู้รวบรวมและจัดทำ

นางสาวกรรณิการ์ สติวรกุล
นางสาววิระวรรณ เฟ่งศรี

ออกแบบปก

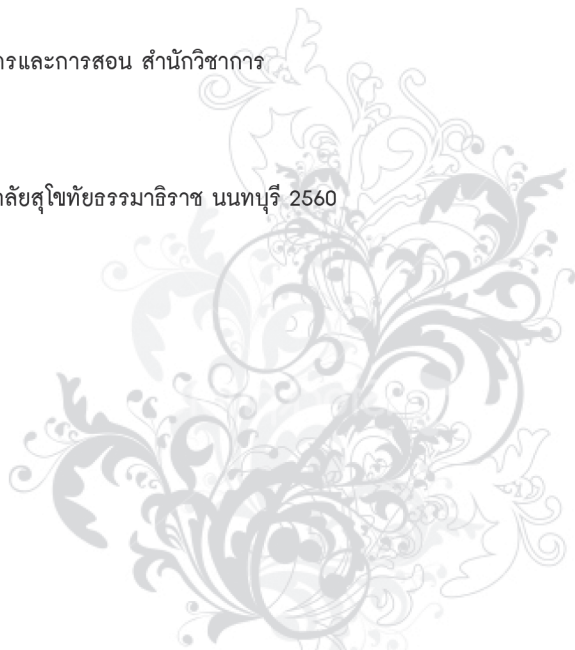
หน่วยศิลปะ สำนักพิมพ์

จัดทำโดย

ฝ่ายพัฒนาหลักสูตรและการสอน สำนักวิชาการ

พิมพ์ที่

โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ถนนบุรี 2560





<http://www.stou.ac.th>

มสธ. แหล่งการศึกษา
ตลอดชีวิต ไร้ขีดจำกัด