

ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร

คณะเกษตร กำแพงแสน

สาขาวิชาการจัดการเกษตรและชุมชน
(Agriculture and Community Management)

ชื่อหลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเกษตรและชุมชน

Master of Science Program in Agriculture and Community Management

ชื่อปริญญา วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การจัดการเกษตรและชุมชน), วท.ม. (การจัดการเกษตรและชุมชน)

Master of Science (Agriculture and Community Management), M.S. (Agriculture and Community Management)

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

- วิชาเอกบังคับ 15 หน่วยกิต

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

รายการวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

02052597 สัมมนา 1,1
(Seminar)

- วิชาเอกบังคับ 15 หน่วยกิต

02052511 การจัดการเกษตรและชุมชนเชิงสหวิทยาการ 3(3-0-6)
(Interdisciplinary Approaches toward Agriculture and Community Management)02052531 การพัฒนามนุษย์และองค์การภาคการเกษตร 3(3-0-6)
(Human and Organization Development in Agriculture)02052561 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการเกษตรและชุมชน 3(3-0-6)
(Information Technology for Agriculture and Community Management)02052581 การจัดการธุรกิจเกษตรสำหรับผู้ประกอบการสมัยใหม่ 3(3-0-6)
(Agri-Business Management for Modern Entrepreneur)02052591 ระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการเกษตรและชุมชน 3(3-0-6)
(Research Methodology in Agriculture and Community Management)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต ดังต่อไปนี้

02052532 การพัฒนาและการจัดการโครงการทางการเกษตร 3(3-0-6)
(Agricultural Project Development and Management)02052562 การประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการจัดการเกษตรและชุมชน 3(2-2-5)
(Application of Information Technology for Enhancing Competency in Agriculture and Community Management)

02052571	การจัดการทรัพยากรเกษตรและสิ่งแวดล้อมในชุมชน (Agricultural Resource and Environmental Management in Community)	3(3-0-6)
02052582	การจัดการการตลาดในการแข่งขันทางการเกษตร (Marketing Management in Agricultural Competitiveness)	3(3-0-6)
02052596	เรื่องเฉพาะทางการจัดการเกษตรและชุมชน (Selected Topics in Agriculture and Community Management)	1-3
02052598	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	1-3
ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต		
02052599	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-12

คำอธิบายรายวิชา

รายวิชาที่เป็นรหัสวิชาของหลักสูตร

02052511	การจัดการเกษตรและชุมชนเชิงสหวิทยาการ (Interdisciplinary Approaches toward Agriculture and Community Management) แนวคิด ทฤษฎีและหลักการจัดการการพัฒนาเกษตรและชุมชน แนวคิดด้านระบบชุมชนเกษตรการจัดการการผลิตทางการเกษตร ผลิตผลและผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่า สิ่งแวดล้อม และความสัมพันธ์ระหว่างการผลิตกับความต้องการของสังคมและเศรษฐกิจ กระบวนการและวิธีการในการจัดการเกษตรและชุมชนเชิงสหวิทยาการที่เน้นการวิเคราะห์ปัญหาและประสบการณ์ของ ประเทศไทยและต่างประเทศ กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน Concepts, theories and principles in the managing of agricultural and community development. Concept of agrarian system. Management of agricultural production, produces and value added products, environment, and the relationship between production and needs of society and economy. Process and methods in agriculture and community management toward interdisciplinary approaches emphasis on problem analysis and experiences in Thailand and foreign countries. Case study and field trip required.	3(3-0-6)
02052531	การพัฒนามนุษย์และองค์การภาคการเกษตร (Human and Organization Development in Agriculture) แนวคิด ทฤษฎี หลักและกระบวนการทางการจัดการทรัพยากรมนุษย์และองค์การ ศึกษาเปรียบเทียบแนวคิดและรูปแบบที่ เกี่ยวข้องกับการจัดการทรัพยากรมนุษย์และองค์การในภาคเกษตรของประเทศต่างๆ กระบวนการเรียนรู้และการสร้างองค์การ แห่งการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความเข้มแข็งและการเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวขององค์การในภาคเกษตรภายใต้สถานการณ์ ที่เปลี่ยนแปลง กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน Concepts, theories, principles and process in the management of human resources and organization. Comparison study in concepts and models related to human resources and organization management in agricultural sector of various countries. Learning process and formulation on learning organization to develop strength and competency enhancement for organization adaptation in agricultural sector under changing situation. Case study and field trip required.	3(3-0-6)
02052532	การพัฒนาและการจัดการโครงการทางการเกษตร (Agricultural Project Development and Management) แนวคิด หลักและกระบวนการในการวางแผนจัดทำโครงการทางการเกษตร การวางแผนเชิงกลยุทธ์ในการจัดการทรัพยากร การประเมินผลโครงการภายใต้การเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินงาน กรณีศึกษา Concepts, principles and processes in agricultural project planning. Strategic planning in resource management. Project evaluation under the efficiency and effectiveness improvement in implementation. Case study.	3(3-0-6)

- 02052561 **เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการเกษตรและชุมชน** 3(3-0-6)
(Information Technology for Agriculture and Community Management)
 แนวคิดและทฤษฎีด้านการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการเกษตรและชุมชน หลักการและกระบวนการในการออกแบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การเผยแพร่สารสนเทศทางการเกษตรผ่านสื่อและเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน
 Concepts and theories in communication and information technology for agriculture and community management. Principles and processes in information technology design. Agricultural information technology distribution via media and modern information technology. Case study and field trip required.
- 02052562 **การประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการจัดการการเกษตรและชุมชน** 3(2-2-5)
(Application of Information Technology for Enhancing Competency in Agriculture and Community Management)
 หลักและกระบวนการในการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการพัฒนา การประเมินเทคโนโลยีสารสนเทศทางการเกษตร การเพิ่มสมรรถนะการสื่อสารทางการเกษตร
 Principles and processes on information technology application for development. Agricultural information technology assessment. Competency enhancing in agricultural communication.
- 02052571 **การจัดการทรัพยากรเกษตรและสิ่งแวดล้อมในชุมชน** 3(3-0-6)
(Agricultural Resource and Environmental Management in Community)
 แนวคิด ทฤษฎี หลักและกระบวนการในการจัดการทรัพยากรเกษตรและสิ่งแวดล้อมในชุมชนขอบเขตและแนวทางปฏิบัติ ในการจัดการทรัพยากรเกษตรและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน
 Concepts, theories, principles and processes in agricultural resource and environmental management in community. Scopes and practices in agricultural resource and environmental management toward sustainability. Case study and field trip required.
- 02052581 **การจัดการธุรกิจเกษตรสำหรับผู้ประกอบการสมัยใหม่** 3(3-0-6)
(Agri-Business Management for Modern Entrepreneur)
 แนวคิด หลักและกระบวนการจัดการทางธุรกิจเกษตรตลอดโซ่อุปทาน นโยบายและ ข้อตกลงทางการค้าระหว่างประเทศเกี่ยวกับสินค้าเกษตร การจัดการธุรกิจเกษตรทางการตลาด การค้า การบัญชีและการเงิน การจัดการระบบสารสนเทศสำหรับผู้ประกอบการสมัยใหม่ กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน
 Concepts, principles and processes in agri-business management through supply chain. International trade policy and agreement related to agricultural commodities. Agri-business management in marketing, trade, accounting and finance. Information system management for modern entrepreneur. Case study and field trip required.
- 02052582 **การจัดการการตลาดในการแข่งขันทางการเกษตร** 3(3-0-6)
(Marketing Management in Agricultural Competitiveness)
 แนวคิด ทฤษฎีหลักและกระบวนการในการจัดการทางการตลาด โครงสร้าง ระบบ และสภาพแวดล้อมทางการตลาดสินค้าเกษตรภายในประเทศและต่างประเทศ พฤติกรรมผู้บริโภค การคาดคะเนอุปสงค์ การวางแผนเชิงกลยุทธ์การตลาด การประเมินผลทางการตลาดในการวางแผนที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน
 Concepts, theories, principles and processes in agricultural marketing management. Structure, system and domestic and international market environment of farm commodities. Consumer behavior. Demand forecasting. Strategic planning in marketing. Marketing evaluation for appropriate plan to increase the competitive capability. Case study and field trip required.

02052591	ระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการเกษตรและชุมชน (Research Methodology in Agriculture and Community Management) หลักและระเบียบวิธีทางการวิจัยทางการจัดการเกษตรและชุมชน การวิเคราะห์ปัญหาเพื่อกำหนดหัวข้องานวิจัย วิธีการรวบรวมข้อมูลเพื่อการวางแผนวิจัย การกำหนดตัวอย่างและเทคนิควิธีการ การวิเคราะห์ แปลผล และการวิจารณ์ผลการวิจัย การจัดทำรายงานเพื่อการนำเสนอในที่ประชุมและการตีพิมพ์ Research principles and methods in agriculture and community management. Problem analysis for research topic identification. Data collection for research planning, identification of samples and techniques. Analysis, interpretation and discussion of research result. Report writing for presentation and publication.	3(3-0-6)
02052596	เรื่องเฉพาะทางการจัดการเกษตรและชุมชน (Selected Topics in Agriculture and Community Management) เรื่องเฉพาะทางการจัดการเกษตรและชุมชนในระดับปริญญาโท หัวข้อเรื่องเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละภาคการศึกษา Selected topics in agriculture and community management at the master's degree level. The topics are changed in each semester.	1-3
02052597	สัมมนา (Seminar) การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางการจัดการเกษตรและชุมชนในระดับปริญญาโท Presentation and discussion on currently interesting topics in agriculture and community management at the master's degree level.	1
02052598	ปัญหาพิเศษ (Special Problems) การศึกษาค้นคว้าในหัวข้อที่น่าสนใจทางการจัดการเกษตรและชุมชนในระดับปริญญาโท และเรียบเรียงเขียนเป็นรายงาน Study and research on presently interesting topics in agriculture and community management at the master's degree level and compile into a written report.	1-3
02052599	วิทยานิพนธ์ (Thesis) วิจัยในระดับปริญญาโท และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์ Research at the master's degree level and compile into a thesis.	1-12

เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ดังนี้

แผน ก แบบ ก 2

ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่องหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ โดยบทความที่นำเสนอฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) ดังกล่าว

ระเบียบปฏิบัติอื่น ๆ เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด