

รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาธุรกิจการเกษตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2559

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา	วิทยาเขตบางเขน คณะเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร

หมวดที่ 1. ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อหลักสูตร	ภาษาไทย หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาธุรกิจการเกษตร ภาษาอังกฤษ Bachelor of Science Program in Agribusiness
2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา	ชื่อเต็ม วิทยาศาสตรบัณฑิต (ธุรกิจการเกษตร) ชื่อย่อ วท.บ. (ธุรกิจการเกษตร) ชื่อเต็ม Bachelor of Science (Agribusiness) ชื่อย่อ B.S. (Agribusiness)
3. วิชาเอก	-ไม่มี-
4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต
5. รูปแบบของหลักสูตร	5.1 รูปแบบ หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี (ทางวิชาการ) 5.2 ภาษาที่ใช้ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ 5.3 การรับเข้าศึกษา รับนิสิตไทยและนิสิตต่างชาติ 5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น -ไม่มี- 5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว
6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร	- หลักสูตรปรับปรุง กำหนดเปิดสอน เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559 - ปรับปรุงจากหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจการเกษตร - เริ่มใช้มาตั้งแต่ปีการศึกษา 2535 - ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปีการศึกษา 2554 - ได้พิจารณาถ้อยแถลงโดยคณะกรรมการการศึกษา มก. ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ. 2559 - ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในการประชุมวาระพิเศษครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559
7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน	ปี พ.ศ. 2561
8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา	(1) ผู้ช่วยนักวิจัย/นักวิจัย/นักวิชาการทางธุรกิจการเกษตร (2) ผู้ประกอบการ/นักธุรกิจการเกษตร เช่น ในอุตสาหกรรมเกษตร ธุรกิจฟาร์ม ธุรกิจจำหน่ายปัจจัยการเกษตร และสินค้าเกษตร เป็นต้น (3) พนักงานในธุรกิจเอกชนที่เป็นหน่วยงานสนับสนุนงานด้านธุรกิจการเกษตร เช่น ธนาकार ธุรกิจประกันภัย ธุรกิจขนส่ง เป็นต้น

2.7 ระบบการศึกษา

- แบบชั้นเรียน
- ศึกษาค้นคว้าด้วยตัวเอง

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย (ถ้ามี)

ตามข้อบังคับว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร			
(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข		3	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ		6	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร		13	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก		5	หน่วยกิต
- กลุ่มสุนทรียศาสตร์		3	หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
- กลุ่มพื้นฐานวิชาเฉพาะ		49	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาเฉพาะบังคับ		39	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาเฉพาะเลือก	ไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
(4) การศึกษานอกสถานที่	ไม่น้อยกว่า	100	ชั่วโมง
3.1.3 รายวิชา			
(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข		3	หน่วยกิต
01175xxx กิจกรรมพลศึกษา (Physical Education Activities)			1(0-2-1)
และให้เลือกเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข			ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ		6	หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ			ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร		13	หน่วยกิต
- วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา			9(--)
- วิชาภาษาไทย			3(- -)
- วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์			1(- -)

- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	5	หน่วยกิต
01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน (Knowledge of the Land)		2(2-0-4)
และให้เลือกรเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต		
- กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	3	หน่วยกิต
และให้เลือกรเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต		
(2)หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	100 หน่วยกิต
- กลุ่มพื้นฐานวิชาเฉพาะ	49	หน่วยกิต
01002101 หลักปศุสัตว์เบื้องต้น (Principles of Livestock Production)		2(2-0-4)
01015201 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการผลิตพืช (Science and Technology in Crop Production)		3(3-0-6)
01101181 เศรษฐศาสตร์จุลภาค I (Microeconomics I)		3(3-0-6)
01101182 เศรษฐศาสตร์มหภาค I (Macroeconomics I)		3(3-0-6)
01101281 เศรษฐศาสตร์จุลภาค II (Microeconomics II)		3(3-0-6)
01119111 เศรษฐศาสตร์เกษตรเบื้องต้น (Introduction to Agricultural Economics)		3(3-0-6)
01120111 สภาพแวดล้อมทางธุรกิจการเกษตร (Agribusiness Environment)		3(3-0-6)
01120112 หลักธุรกิจการเกษตร (Principles of Agribusiness)		3(3-0-6)
01130171 การบัญชีการเงิน (Financial Accounting)		3(3-0-6)
01130172 การบัญชีเพื่อการจัดการ (Management Accounting)		3(3-0-6)
01131211 การเงินธุรกิจ (Business Finance)		3(3-0-6)
01132111 หลักการจัดการ (Principles of Management)		3(3-0-6)
01132142 ธุรกิจและสภาพแวดล้อมทางกฎหมาย (Business and Legal Environment)		3(3-0-6)
01133211 การจัดการการผลิต (Operations Management)		3(3-0-6)

01134211	หลักการตลาด (Principles of Marketing)	3(3-0-6)
01299201	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสัตว์น้ำ (Aquatic Animal Science and Technology)	2(2-0-4)
01422111	หลักสถิติ (Principles of Statistics)	3(3-0-6)
- กลุ่มวิชาเฉพาะบังคับ		39 หน่วยกิต
01120181*	การวิเคราะห์คณิตศาสตร์เพื่อการจัดการทางธุรกิจการเกษตร I (Mathematical Analysis for Agribusiness Management I)	3(3-0-6)
01120231	การตลาดธุรกิจการเกษตร (Agribusiness Marketing)	3(3-0-6)
01120311**	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการธุรกิจการเกษตร (Management Information System in Agribusiness)	3(3-0-6)
01120321**	เศรษฐศาสตร์การจัดการสำหรับธุรกิจการเกษตร (Managerial Economics for Agribusiness)	3(3-0-6)
01120361**	การจัดการเชิงกลยุทธ์ทางธุรกิจการเกษตร I (Strategic Management in Agribusiness I)	3(3-0-6)
01120381**	การวิเคราะห์ทางคณิตศาสตร์เพื่อการจัดการทางธุรกิจการเกษตร II (Mathematical Analysis for Agribusiness Management II)	3(3-0-6)
01120382**	การวิเคราะห์ทางสถิติเพื่อการจัดการทางธุรกิจการเกษตร (Statistic Analysis for Agribusiness Management)	3(3-0-6)
01120431	ธุรกิจการเกษตรระหว่างประเทศ (International Agribusiness)	3(3-0-6)
01120461**	กระบวนการนโยบายสาธารณะเพื่อธุรกิจการเกษตร (Public Policy Process for Agribusiness)	3(3-0-6)
01120462**	การจัดการเชิงกลยุทธ์ทางธุรกิจการเกษตร II (Strategic Management in Agribusiness II)	3(3-0-6)
01120463**	แผนธุรกิจและโครงการลงทุนทางธุรกิจการเกษตร (Agribusiness Plan and Investment Project)	3(3-0-6)
01120491	ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางธุรกิจการเกษตร (Basic Research Methods in Agribusiness)	3(3-0-6)
01120497	สัมมนา (Seminar)	1
01120498	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	2

* รายวิชาเปิดใหม่

** รายวิชาปรับปรุง

- กลุ่มวิชาเฉพาะเลือก	ไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต
ให้เลือกรเรียนในสาขา จากรายวิชาตัวอย่างต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต			
01120322**	เทคนิคการจัดการปฏิบัติการสำหรับธุรกิจการเกษตร (Operations Management Techniques for Agribusiness)		3(3-0-6)
01120331	โลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร (Logistics and Supply Chain Management in Agribusiness)		3(3-0-6)
01120341	การจัดการการเงินหน่วยธุรกิจการเกษตร (Financial Management of Agribusiness Firm)		3(3-0-6)
01120351	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจการเกษตร (Human Resources Management in Agribusiness)		3(3-0-6)
01120362**	ทฤษฎีเกมเพื่อการจัดการธุรกิจการเกษตร (Game Theory for Agribusiness Management)		3(3-0-6)
01120411	การจัดการธุรกิจการเกษตรชุมชน (Community Agribusiness Management)		3(3-0-6)
01120412	การจัดการฟาร์มนันทนาการ (Leisure Farm Management)		3(3-0-6)
01120421	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตร (Economics of Agricultural Commodity Processing Industries)		3(3-0-6)
01120464	การเจรจาต่อรองทางธุรกิจการเกษตร (Agribusiness Negotiation)		3(3-0-6)
01120481*	การวิเคราะห์ข้อมูลด้านธุรกิจการเกษตร (Data Analysis in Agribusiness)		3(3-0-6)
01120490	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)		6
01120496	เรื่องเฉพาะทางธุรกิจการเกษตร (Selected Topic in Agribusiness)		3(3-0-6)

และ/หรือเลือกรเรียนจากกลุ่มรายวิชานอกสาขาจากกลุ่มวิชาต่างๆ (ระดับชั้นปีที่ 3 หรือ 4) ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ของ

- 1) สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร
คณะเศรษฐศาสตร์
- 2) ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์
- 3) ภาควิชาเศรษฐศาสตร์สหกรณ์ คณะเศรษฐศาสตร์
- 4) ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร
- 5) คณะบริหารธุรกิจ

** รายวิชาปรับปรุง

* รายวิชาเปิดใหม่

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

(4) การศึกษานอกสถานที่ นิสิตจะต้องเข้าร่วมโครงการการศึกษานอกสถานที่ที่เกี่ยวข้องกับระบบธุรกิจ การเกษตร สำหรับนิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจการเกษตรชั้นปีที่ 4 ไม่น้อยกว่า 100 ชั่วโมง โดยไม่นับหน่วยกิต

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจการเกษตร ประกอบด้วย เลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

เลขลำดับที่ 1-2 (01)	หมายถึง	วิทยาเขตบางเขน
เลขลำดับที่ 3-5 (120)	หมายถึง	สาขาวิชาธุรกิจการเกษตร
เลขลำดับที่ 6	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขลำดับที่ 7	มีความหมายดังต่อไปนี้	
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาธุรกิจการเกษตรทั่วไป
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาการผลิตและการแปรรูปทางธุรกิจการเกษตร
3	หมายถึง	กลุ่มวิชาการตลาด
4	หมายถึง	กลุ่มวิชาบัญชีและการเงินทางธุรกิจการเกษตร
5	หมายถึง	กลุ่มวิชาทรัพยากรทางธุรกิจการเกษตร
6	หมายถึง	กลุ่มวิชากลยุทธ์ทางธุรกิจการเกษตร
8	หมายถึง	กลุ่มวิชาการวิเคราะห์เชิงปริมาณทางธุรกิจการเกษตร
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาวิจัยเรื่องเฉพาะทางสัมมนา ปัญหาพิเศษ และสหกิจศึกษา
เลขลำดับที่ 8	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม