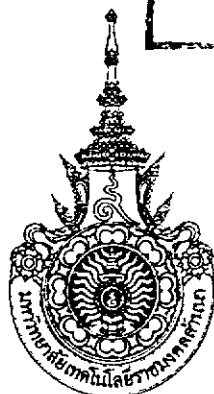
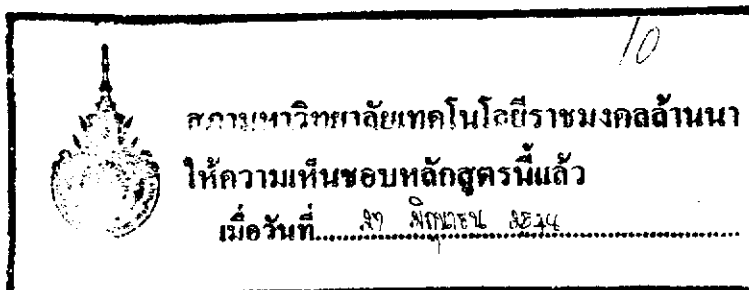
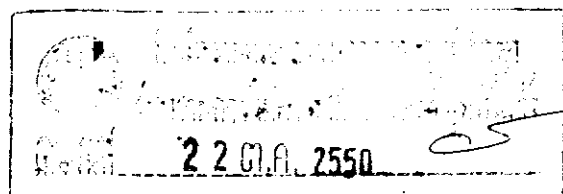


5246



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

วิชาเอกการบริหารธุรกิจเกษตร

พ.ศ. 2548

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

กระทรวงศึกษาธิการ

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

วิชาเอกบริหารธุรกิจเกษตร

พ.ศ. 2548

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

กระทรวงศึกษาธิการ

คำนำ

การพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกการบริหารธุรกิจเกษตร เป็นหลักสูตรที่มุ่งเน้นผลิตบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถ เชี่ยวชาญในเชิงปฏิบัติและวิชาการ และมีคุณสมบัติสอดคล้องกับความต้องการกำลังคนในด้านนี้ของประเทศ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สารบัญ

	หน้า
ชื่อหลักสูตร	1
ชื่อปริญญา	1
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	1
ปรัชญาและ / หรือวัตถุประสงค์ของหลักสูตร	1
กำหนดการเปิดสอน	1
คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา	2
การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา	2
ระบบการศึกษา	2
ระยะเวลาการศึกษา	3
การลงทะเบียนเรียน	3
การวัดผลและการสำเร็จการศึกษา	4
อาจารย์ผู้สอน	5
จำนวนนักศึกษา	5
สถานที่และอุปกรณ์การสอน	6
ห้องสมุด	6
งบประมาณ	6
หลักสูตร	6
- จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	6
- โครงสร้างหลักสูตร	6
- รายวิชา	7
- แผนการศึกษา	14
- คำอธิบายรายวิชา	18
เหตุผลและวัตถุประสงค์ที่ขอปรับปรุงหลักสูตร	40

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
วิชาเอก การบริหารธุรกิจเกษตร
(หลักสูตร พ.ศ. 2548)

1. ชื่อหลักสูตร

- | | |
|--------------------|--|
| 1.1 ชื่อภาษาไทย | วิทยาศาสตรบัณฑิต วิชาเอก การบริหารธุรกิจเกษตร |
| 1.2 ชื่อภาษาอังกฤษ | Bachelor of Science Program in Agribusiness Administration |

2. ชื่อปริญญา

- | | |
|------------------------|---|
| 2.1 ชื่อเต็มภาษาไทย | วิทยาศาสตรบัณฑิต (การบริหารธุรกิจเกษตร) |
| 2.2 ชื่อย่อภาษาไทย | วท.บ. (การบริหารธุรกิจเกษตร) |
| 2.3 ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ | Bachelor of science (Agribusiness Administration) |
| 2.4 ชื่อย่อภาษาอังกฤษ | B.Sc. (Agribusiness Administration) |

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

4. ปรัชญาและ/หรือวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- 4.1 เข้าใจระบบการผลิตทางการเกษตร การจัดสรรทรัพยากรทางการเกษตร ปัญหาและนโยบายเกษตร
- 4.2 เข้าใจกระบวนการทางธุรกิจเกษตร การวางแผน การจัดการด้านการเงิน การควบคุมการผลิต การตลาดผลผลิตเกษตรและอุตสาหกรรมต่อเนื่องรวมทั้งการค้าระหว่างประเทศ
- 4.3 ปฏิบัติงานในหน้าที่ของนักเศรษฐศาสตร์การเกษตร นักธุรกิจเกษตร ครูเกษตร นักวิจัยและนักวิชาการเกษตร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 4.4 สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาทางการเกษตร ทางเศรษฐกิจ ธุรกิจเกษตร และปัญหาอื่นที่เกี่ยวข้องด้วยตนเอง อย่างมีคุณธรรม มีจรรยาบรรณของนักวิชาการ และมีความรับผิดชอบต่อสังคม

5. กำหนดการเปิดสอน

เปิดดำเนินการเรียนการสอนตามหลักสูตร ตั้งแต่ปีการศึกษา 2548 เป็นต้นไป

6. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาเกษตรกรรมระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า

7. การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา

โดยการสอบคัดเลือกตามระเบียบการสอบคัดเลือก เพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8. ระบบการศึกษา

8.1 จัดการศึกษา ใช้ระบบทวิภาคโดยแบ่งเวลาการศึกษาในปีการศึกษาหนึ่ง ๆ ออกเป็น 2

ภาคการศึกษาปกติ ซึ่งเป็นภาคการศึกษาบังคับ คือ

- ภาคการศึกษาที่หนึ่ง ตั้งแต่วันจันทร์แรกของเดือนมิถุนายนเป็นต้นไป

รวม 18 สัปดาห์

- ภาคการศึกษาที่สอง ตั้งแต่วันจันทร์แรกของเดือนพฤศจิกายนเป็นต้นไป

รวม 18 สัปดาห์ และมหาวิทยาลัยอาจเปิดการศึกษาภาค

ฤดูร้อน ซึ่งเป็นภาคการศึกษาที่ไม่บังคับ ใช้เวลา 6-9

สัปดาห์ โดยให้เพิ่มชั่วโมงการศึกษาในแต่ละรายวิชาให้

เท่ากับภาคการศึกษาปกติ

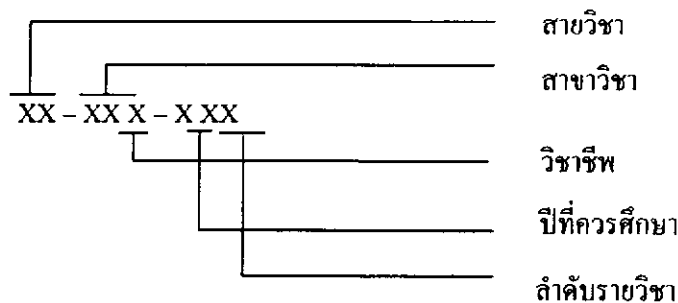
8.2 การบริหารหลักสูตรด้านวิชาการ

การบริหารหลักสูตรด้านวิชาการให้มีคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ประกอบด้วย

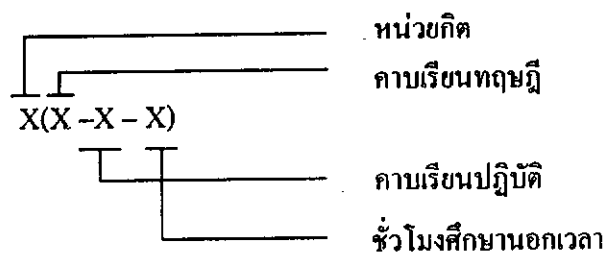
8.2.1 คณะกรรมการควบคุมหลักสูตร ทำหน้าที่ควบคุมจัดการเกี่ยวกับรายวิชา

8.2.2 คณะอาจารย์ประจำหลักสูตร ทำหน้าที่สอนรายวิชาที่มีในหลักสูตร

8.2.3 การแบ่งความรับผิดชอบรายวิชาในแต่ละสาขาวิชา ให้ระบุด้วยรหัสรายวิชา โดยมีระบบดังนี้



8.2.4 หน่วยกิตและเวลาที่นักศึกษาใช้เพื่อการศึกษา กำหนดดังนี้



8.3 การนับหน่วยกิต

การนับหน่วยกิตให้ถือตามเกณฑ์ ดังนี้

- 8.3.1 ชั่วโมงเรียนทฤษฎี 1 คาบเรียนต่อสัปดาห์ เท่ากับ 1 หน่วยกิต
- 8.3.2 ชั่วโมงปฏิบัติการในห้องทดลอง หรือห้องปฏิบัติการ 3 คาบเรียนต่อสัปดาห์ เท่ากับ 1 หน่วยกิต
- 8.3.3 ชั่วโมงปฏิบัติการในโรงฝึกงานหรือภาคสนาม 3 คาบเรียนต่อสัปดาห์ เท่ากับ 1 หน่วยกิต
- 8.3.4 ชั่วโมงฝึกงานในกิจการอุตสาหกรรมหรือธุรกิจ ณ แหล่งประกอบการ 75 ชั่วโมง เท่ากับ 1 หน่วยกิต หรือไม่นับหน่วยกิต

9. ระยะเวลาการศึกษา

หลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี สำเร็จการศึกษาได้ไม่ก่อน 6 ภาคการศึกษาปกติ และใช้เวลาศึกษาอย่างมากไม่เกิน 8 ปีการศึกษา

10. การลงทะเบียนเรียน

ให้เป็นไปตามประกาศ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา และการวัดผลการศึกษา

- 10.1 การลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติ นักศึกษาต้องลงทะเบียนได้ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต และไม่เกิน 22 หน่วยกิต สำหรับภาคการศึกษาฤดูร้อนไม่เกิน 9 หน่วยกิต จะกระทำเกินกว่าได้ต่อเมื่อได้รับอนุญาตจากหัวหน้าหน่วยงานหรือผู้ได้รับมอบหมาย แต่ต้องไม่เกิน 25 หน่วยกิต ในภาคการศึกษาใดภาคการศึกษาหนึ่งเพียงภาคการศึกษาเดียว
- 10.2 การกำหนดจำนวนหน่วยกิตขั้นสูง ในการลงทะเบียนเรียนดังกล่าวข้างต้น ไม่รวมถึงรายวิชาเสริมหลักสูตรซึ่งไม่นับหน่วยกิต ม.น. (AU)

10.3 การลงทะเบียนเรียนต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในภาคการศึกษาปกติ (9 หน่วยกิต) จะกระทำ
ได้เฉพาะกรณีเจ็บป่วย หรือมีเหตุอื่น ๆ ที่จะเป็นอุปสรรคต่อการเรียน และได้รับ
อนุญาตจากมหาวิทยาลัย เว้นแต่เป็นภาคการศึกษาสุดท้ายที่จะสำเร็จการศึกษาเท่านั้น

11. การวัดผลและการสำเร็จการศึกษา

การประเมินผลการศึกษาในแต่ละรายวิชา กำหนดเป็นระดับคะแนนต่าง ๆ ซึ่งมี
ค่าระดับคะแนนต่อหน่วยกิต และผลการศึกษาดังต่อไปนี้

ระดับคะแนน (GRADE)			ค่าระดับต่อหน่วยกิต	ผลการศึกษา
ก	หรือ	A	4.0	ดีเยี่ยม (Excellent)
ข+	หรือ	B+	3.5	ดีมาก (Very Good)
ข	หรือ	B	3.0	ดี (Good)
ค+	หรือ	C+	2.5	ดีพอใช้ (Fairly Good)
ค	หรือ	C	2.0	พอใช้ (Fair)
ง+	หรือ	D+	1.5	อ่อน (Poor)
ง	หรือ	D	1.0	อ่อนมาก (Very Poor)
ด	หรือ	F	0	ตก (Failure)
ถ	หรือ	W	-	ถอนรายวิชา (Withdrawn)
ม.ส.	หรือ	I	-	ไม่สมบูรณ์ (Incomplete)
พ.จ.	หรือ	S	-	พอใจ (Satisfactory)
ม.จ.	หรือ	U	-	ไม่พอใจ (Unsatisfactory)
ม.น.	หรือ	AU	-	ไม่นับหน่วยกิต (Audit)

นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาได้ ต้อง

11.1 เรียนรายวิชาครบตามหลักสูตร

11.2 ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00

12. อาจารย์ผู้สอน

12.1 อาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	วุฒิ การศึกษา	สาขาวิชาเอก	ตำแหน่งวิชาการ
1	นายกสิน แก้วมัน	ศศ.ม.	เศรษฐศาสตร์สหกรณ์	ผศ. ระดับ 8
2	นางพรณี นุกุลคาม	วท.ม.	เศรษฐศาสตร์เกษตร	อาจารย์ระดับ 7
3	นางอรพิน แก้วมัน	บธ.ม.	การจัดการทั่วไป	อาจารย์ระดับ 7
4	นางสาวกานต์ธีรา โพธิ์ปาน	บธ.ม.	การจัดการทั่วไป	อาจารย์ระดับ 7
5	นายวิกร จันทรวโรจน์	MBA.	Management	อาจารย์ระดับ 5
6	นายประเสริฐศักดิ์ วิริยะเกษม	วท.ม.	เศรษฐศาสตร์สหกรณ์	อาจารย์ระดับ 7
7	นางสาวปัญญพร ศรีธนาพันธุ์	บธ.ม.	การบัญชี	อาจารย์ระดับ 4
8	นางสาวนภาพร สนองบุญ	ศม.	เศรษฐศาสตร์	พนักงานของรัฐ
9	นางสาวชนที วงศ์คำดี	บธ.ม.	บัญชี	พนักงานของรัฐ
10	รศ.วิรัตน์ คำดี	ร.ม.	การปกครอง	อาจารย์ระดับ 9

13. จำนวนนักศึกษา

13.1 จำนวนนักศึกษาที่จะเข้าศึกษาในแต่ละปีการศึกษา

นักศึกษาระดับปริญญาตรี	ปีการศึกษา				
	2542	2543	2544	2545	2546
ชั้นปีที่ 1	30	30	30	30	30
ชั้นปีที่ 2		30	30	30	30
ชั้นปีที่ 3			30	30	30
ชั้นปีที่ 4				30	30
รวม	30	60	90	120	120

13.2 จำนวนนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา นักศึกษารุ่นแรกจะสำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษา 2545 จำนวนประมาณ 30 คน

14. สถานที่และอุปกรณ์การสอน

ใช้อาคารเรียน และอุปกรณ์การสอนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

15. ห้องสมุด

ใช้ห้องสมุดของสถานศึกษาและหน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีหนังสือตำราเรียน วารสารและ สิ่งตีพิมพ์ที่ใช้ประกอบการเรียนการสอนอยู่ในชั้นเพียงพอ และได้รับการสนับสนุนเพิ่มเติมตลอดเวลา

16. งบประมาณ

ใช้งบประมาณของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

17. หลักสูตร

17.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

17.2 โครงสร้างหลักสูตร

144 หน่วยกิต

หลักสูตรประกอบด้วย

1) หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	41	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา	9	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	9	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาพลศึกษา หรือนันทนาการหรือกิจกรรม	2	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาชีพเฉพาะด้าน	97	หน่วยกิต
- กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	48	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาชีพบังคับ	28	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาชีพเลือก	21	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต

17.3 รายวิชา

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

41 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 6 หน่วยกิต

เลือกเรียน 6 หน่วยกิตจากวิชาในกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์

01-110-001	สังคมวิทยาเบื้องต้น Introduction to Sociology	3(3-0-3)
01-110-005	มนุษยสัมพันธ์ Human Relations	3(3-0-3)
01-110-006	สังคมกับสิ่งแวดล้อม Society and Environment	3(3-0-3)
01-110-007	ชุมชนกับการพัฒนา Community and Development	3(3-0-3)
01-120-001	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม Life and Social Skills	3(3-0-3)
01-130-001	สังคมกับเศรษฐกิจ Society and Economic	3(3-0-3)
01-131-203	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม Industrial Economics	3(3-0-3)
01-140-001	สังคมกับการปกครอง Society and Government	3(3-0-3)
01-130-002	เศรษฐศาสตร์ทั่วไป General Economics	3(3-0-3)
01-131-203	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม Industrial Economics	3(3-0-3)
01-140-001	สังคมกับการปกครอง Society and Government	3(3-0-3)
01-140-002	การเมืองกับการปกครองของไทย Thai Politics and Government	3(3-0-3)
01-150-001	สังคมกับกฎหมาย Society and Law	3(3-0-3)

01-150-352	กฎหมายแรงงาน	3(3-0-3)
	Labor Law	

1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต
บังคับเรียน

01-210-001	การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด	3(3-0-3)
	Report Writing and Library Usage	

เลือกเรียนวิชาในกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์อีก 3 หน่วยกิต

01-220-001	จิตวิทยาทั่วไป	3(3-0-3)
	General Psychology	
01-220-009	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3(3-0-3)
	Personality Deve. Techniques	
01-230-001	ปรัชญาเบื้องต้น	3(3-0-3)
	Introduction to Philosophy	
01-230-002	ตรรกวิทยาเบื้องต้น	3(3-0-3)
	Introduction to Logic	
01-230-003	พุทธปรัชญาเบื้องต้น	3(3-0-3)
	Intro. to Buddhist Philosophy	
01-240-001	พื้นฐานอารยธรรมไทย	3(3-0-3)
	Foundation of Thai Civilization	
01-240-006	อารยธรรมยุคใหม่	3(3-0-3)
	Modern Civilization	
01-310-102	มนุษย์กับวรรณกรรม	3(3-0-3)
	Man and Literature	

1.3 กลุ่มวิชาภาษา 9 หน่วยกิต
บังคับเรียน

01-320-003	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(3-0-3)
	Technical English 1	

01-320-101	ภาษาอังกฤษ 1	3(3-0-3)
	English 1	

เลือกเรียนวิชาในกลุ่มวิชาภาษาศาสตร์อีก 3 หน่วยกิต

01-310-101	ภาษาไทย 1	3(3-0-3)
	Thai 1	
01-320-004	ภาษาอังกฤษเทคนิค 2	3(3-0-3)
	Technical English 2	
01-320-005	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3(3-0-3)
	English Conversation 1	
01-320-009	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3(3-0-3)
	English for Everyday Use	

1.4 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 9 หน่วยกิต

13-020-101	เคมีทั่วไป	3(2-3-3)
	General Chemistry	
13-041-101	ชีววิทยาทั่วไป	3(2-3-3)
	General Biology	
13-080-141	ฟิสิกส์ 1	3(2-3-3)
	Physics 1	

1.5 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 9 หน่วยกิต

13-011-131	แคลคูลัส 1	3(3-0-3)
	Calculus 1	
13-121-110	หลักสถิติ	3(3-0-3)
	Principle of Statistics	
13-103-046	โปรแกรมสำเร็จรูปเบื้องต้น	3(3-0-3)
	Introduction to Compute Package and Application	

1.6	กลุ่มวิชาพลศึกษา และนันทนาการ ให้เลือกศึกษาจากวิชาต่อไปนี้	2 หน่วยกิต
01-610-001	พลศึกษา Physical Education	1(0-2-1)
01-610-023	กิจกรรมเข้าจังหวะ Rhythmic Activities	1(0-2-1)
01-620-001	นันทนาการ Recreation	1(0-2-1)
01-630-001	กิจกรรม 1 Activity 1	1(0-2-1)
01-630-002	กิจกรรม 2 Activity 2	1(0-2-1)
01-630-007	สวัสดิศึกษา Safety Education	1(0-2-1)

2. หมวดวิชาชีพเฉพาะด้าน 97 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ 48 หน่วยกิต

นักศึกษาต้องเรียนจากวิชา

05-110-101	ความรู้ทั่วไปทางธุรกิจ General Business	3(3-0-3)
05-110-104	กฎหมายธุรกิจ Business Law	3(3-0-3)
05-110-110	สถิติธุรกิจ 1 Business Statistics I	3(3-0-3)
05-110-216	การภาษีอากร Taxation	3(3-0-3)
05-110-219	เศรษฐศาสตร์มหภาค Macro Economics	3(3-0-3)
05-110-220	เศรษฐศาสตร์จุลภาค Micro Economics	3(3-0-3)

05-160-101	สถาบันการเงินและตลาดหลักทรัพย์ Financial Market and Institutions	3(3-0-3)
05-110-443	เศรษฐศาสตร์การบริหาร Managerial Economics	3(3-0-3)
05-220-101	หลักการตลาด Principles of Marketing	3(3-0-3)
05-220-201	หลักการจัดการ Principles of Management	3(3-0-3)
05-320-201	การบริหารงานบุคคล Personnel Management	3(3-0-3)
05-410-101	การบัญชีขั้นต้น 1 Introduction to Accounting 1	3(3-0-3)
05-410-102	การบัญชีขั้นต้น 2 Introduction to Accounting 2	3(3-0-3)
05-530-121	โปรแกรมสำเร็จรูป 1 Program Package 1	3(3-0-3)
05-530-122	โปรแกรมสำเร็จรูป 2 Program Package 2	3(3-0-3)
05-610-103	การเงินและการธนาคาร Money and banking	3(3-0-3)

2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ 28 หน่วยกิต

03-121-103	การผลิตพืช Crop Production	3(3-0-3)
03-222-102	การผลิตสัตว์ Animal Production	3(3-0-3)
03-511-404	การฝึกงานธุรกิจ Practice in Business	3(3-0-3)
03-512-402	ปัญหาพิเศษทางเศรษฐศาสตร์และธุรกิจเกษตร Special Problems and Economics Agribusiness	3(0-0-6)

03-513-402	สัมมนา Seminar in Agribusiness	1(0-2-1)
03-532-202	การจัดการฟาร์ม Farm Management	3(3-0-3)
03-542-401	หลักและวิธีการวิจัย Research Methodology	3(3-0-3)
03-550-304	การบริหารการเงินและการลงทุนในธุรกิจเกษตร Agri-finance and Investment Management	3(3-0-3)
03-562-310	การตลาดเกษตร Agricultural Product Marketing	3(3-0-3)
10-121-101	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Aquaculture	3(3-0-3)

2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก 21 หน่วยกิต

03-520-401	สถิติเศรษฐศาสตร์ Economics Statistics	3(3-0-3)
03-531-301	เศรษฐศาสตร์เกษตร Agricultural Economics	3(3-0-3)
03-531-404	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรการเกษตร Agricultural Resource Economics	3(3-0-3)
03-533-301	ทฤษฎีราคาผลผลิตการเกษตร Agricultural Product Price Theory	3(3-0-3)
03-534-402	นโยบายเกษตร Agricultural Policies	3(3-0-3)
03-535-401	การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางเศรษฐศาสตร์เกษตร Quantitative Analysis in Agricultural Economics	3(3-0-3)
03-541-201	การสื่อสารธุรกิจ Business Communication	3(3-0-3)
03-550-402	การจัดการธุรกิจเกษตรขนาดย่อม Small Agribusiness Management	3(2-2-3)

03-570-201	สหกรณ์การเกษตร Agricultural Co-operative	3(3-0-3)
03-570-406	หลักและวิธีการสหกรณ์ Co-operation Principles and Procedures	3(3-0-3)
05-220-329	นโยบายผลิตภัณฑ์และราคา Product and Price Policy	3(3-0-3)
05-310-420	การพยากรณ์ธุรกิจ Business Forecasting	3(3-0-3)
05-310-424	การวางแผนและประเมินโครงการ Project Planning and Evaluation	3(3-0-3)
05-310-427	การบริหารธุรกิจขนาดย่อม Small Business Management	3(3-0-3)
05-330-302	การบริหารการผลิต Production Management	3(3-0-3)
05-410-103	การบัญชีการเงิน Financial Accounting	3(2-2-3)
05-420-303	การบัญชีต้นทุน 1 Cost Accounting 1	3(3-0-3)
05-420-304	การบัญชีต้นทุน 2 Cost Accounting 2	3(3-0-3)
05-420-305	การบัญชีบริหาร Managerial Accounting	3(3-0-3)
05-610-205	การเงินธุรกิจ Business Finance	3(3-0-3)

17.4 แผนการศึกษา

ปีการศึกษาที่ 1

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
01-1xx-xxx	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	3(3-0-3)
01-210-001	การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด	3(3-0-3)
13-020-101	เคมีทั่วไป	3(2-3-3)
13-080-141	ฟิสิกส์ 1	3(2-3-3)
13-011-131	แคลคูลัส 1	3(3-0-3)
01-6xx-xxx	พลศึกษา/ นันทนาการ	1(0-2-1)
05-220-101	หลักการตลาด	3(3-0-3)
รวม		<u>19 หน่วยกิต</u>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
01-1xx-xxx	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	3(3-0-3)
01-2xx-xxx	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3(3-0-3)
01-320-101	ภาษาอังกฤษ 1	3(3-0-3)
13-041-101	ชีววิทยาทั่วไป	3(2-3-3)
13-103-046	โปรแกรมสำเร็จรูปเบื้องต้น	3(3-0-3)
01-6xx-xxx	พลศึกษา/นันทนาการ	1(0-2-1)
รวม		<u>16 หน่วยกิต</u>

ปีการศึกษาที่ 2

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
01-320-003	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(3-0-3)
13-121-110	หลักสถิติ	3(3-0-3)
05-110-220	เศรษฐศาสตร์จุลภาค	3(3-0-3)
05-110-216	การภาษีอากร	3(3-0-3)
02-220-201	หลักการจัดการ	3(3-0-3)
05-530-121	โปรแกรมสำเร็จรูป 1	3(3-0-3)
10-121-101	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3(3-0-3)
รวม		<u>21 หน่วยกิต</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
01-3xx-xxx	กลุ่มวิชาภาษา	3(3-0-3)
05-110-110	สถิติธุรกิจ 1	3(3-0-3)
05-110-219	เศรษฐศาสตร์มหภาค	3(3-0-3)
05-160-101	สถาบันการเงินและตลาดหลักทรัพย์	3(3-0-3)
05-410-101	การบัญชีขั้นต้น 1	3(3-0-3)
05-530-122	โปรแกรมสำเร็จรูป 2	3(3-0-3)
รวม		<u>18 หน่วยกิต</u>

ปีการศึกษาที่ 3

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
03-121-103	การผลิตพืช	3(3-0-3)
03-122-102	การผลิตสัตว์	3(3-0-3)
03-542-401	หลักและวิธีการวิจัย	3(3-0-3)
05-110-101	ความรู้ทั่วไปทางธุรกิจ	3(3-0-3)
05-110-443	เศรษฐศาสตร์การบริหาร	3(3-0-3)
05-410-102	การบัญชีขั้นต้น 2	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)
รวม		21 หน่วยกิต

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
03-532-202	การจัดการฟาร์ม	3(3-0-3)
03-562-310	การตลาดเกษตร	3(3-0-3)
05-110-104	กฎหมายธุรกิจ	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 1	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 2	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี 2	3(x-x-x)
รวม		18 หน่วยกิต

ปีการศึกษาที่ 4

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
03-511-404	ฝึกงานทางธุรกิจ	3(0-0-300)
03-513-401	สัมมนา	1(0-2-0)
03-550-304	การบริหารการเงินและการลงทุนในธุรกิจเกษตร	3(3-0-3)
05-320-201	การบริหารงานบุคคล	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 3	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 4	3(3-0-3)
รวม		16 หน่วยกิต

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
03-513 -402	ปัญหาพิเศษทางเศรษฐศาสตร์และธุรกิจเกษตร	3(0-0-6)
05-610-103	การเงินและการธนาคาร	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 5	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 6	3(3-0-3)
xx-xxx-xxx	วิชาชีพเลือก 7	3(3-0-3)
รวม		15 หน่วยกิต

17.5 คำอธิบายรายวิชา

- 01-110-001 สังคมวิทยาเบื้องต้น 3(3-0-3)
Introduction to Sociology
ศึกษาความหมายและขอบข่ายของสังคมวิทยาพื้นฐาน ทฤษฎีทางสังคมวิทยา การจัดระเบียบสังคม การขัดเกลาทางสังคม การแบ่งช่วงชั้นทางสังคม บทบาทและหน้าที่ของสถาบันสังคมต่าง ๆ การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรม ความสำคัญของประชากร และสภาพชุมชนในแง่ของมนุษย์ นิเวศวิทยา ตลอดจนปัญหาสังคมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น
- 01-110-002 สังคมวิทยาชนบท 3(3-0-3)
Rural Sociology
ศึกษาเกี่ยวกับลักษณะและสังคมวิทยาชนบท ส่วนประกอบของสังคมชนบทไทย ประชากรและวัฒนธรรมในชนบท วัฏจักรของครอบครัวชนบท โครงสร้างของสังคมชนบทไทย ระบบค่านิยมผู้นำในชนบท โครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมชนบทไทย ปัญหาสังคมชนบทไทย ตลอดจนแนวทางในการแก้ไขโดยการปฏิรูปที่ดิน เพื่อการพัฒนาการเกษตร การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมชนบท แนวโน้มของสังคมชนบทหลังโครงการพัฒนาชนบท
- 01-110-005 มนุษยสัมพันธ์ 3(3-0-3)
Human Relations
ศึกษาเกี่ยวกับความสำคัญ เนื้อหาสาระของมนุษยสัมพันธ์ หลักจิตวิทยา และทฤษฎีเกี่ยวกับวิชามนุษยสัมพันธ์ แรงจูงใจสำหรับมนุษยสัมพันธ์ในหน่วยงานและครอบครัว ผู้นำกับมนุษยสัมพันธ์การสื่อความหมาย มนุษยสัมพันธ์กับหลัก จริยธรรม ในพุทธศาสนา มนุษยสัมพันธ์ในหน่วยงานตามพื้นฐานวัฒนธรรมไทย การฝึกอบรมเพื่อมนุษยสัมพันธ์

- 01-110-006 สังคมกับสิ่งแวดล้อม 3(3-0-3)
Society and Environment
ศึกษาความหมายของสังคม สิ่งแวดล้อม และความสัมพันธ์ระหว่างสังคมกับสิ่งแวดล้อม การศึกษาแนวความคิดพื้นฐานเกี่ยวกับนิเวศวิทยา และความรู้เกี่ยวกับระบบนิเวศที่นำมาเป็นหลักการพื้นฐานในการศึกษาสิ่งแวดล้อม การใช้ประโยชน์และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมรวมทั้งศึกษาปัญหาและสาเหตุของปัญหาสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากความต้องการของสังคม ปัญหาและลักษณะของมลพิษสิ่งแวดล้อมในรูปแบบต่าง ๆ ที่มีผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนศึกษาแนวทางแก้ไข ปัญหาและอุปสรรค การวิเคราะห์ระบบสิ่งแวดล้อม การประเมินผลกระทบและการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างมีระบบแบบแผน โดยมีการฝึกให้คิดเป็น ทำเป็น ในกิจกรรมของกลุ่มเพื่อนำไปแก้ไขปัญหาสังคมต่อไป
- 01-110-007 ชุมชนกับการพัฒนา 3(3-0-3)
Community and Development
ศึกษาเกี่ยวกับความหมาย ลักษณะของชุมชน การพัฒนา สาเหตุของการพัฒนาชุมชน ปรัชญา หลักการและเป้าหมายของการพัฒนาชุมชน การพัฒนาชุมชนของไทย หน่วยงานของรัฐกับการพัฒนาประเทศ การพัฒนาชุมชนและการพัฒนาชนบท วิธีการพัฒนาชุมชน การประเมินผลการพัฒนาแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติกับการพัฒนาชุมชนและชนบท ความร่วมมือระหว่างรัฐ ประชาชนและเอกชนในการพัฒนาประเทศ การพัฒนาชนบทในต่างประเทศ
- 01-120-001 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม 3(3-0-3)
Life and Social Skills
ศึกษาเกี่ยวกับปรัชญาและหลักธรรมในการดำรงชีวิต และการทำงานของบุคคล การสร้างแนวคิดและเจตคติต่อตนเอง ธรรมะกับการสร้างคุณภาพชีวิต บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น การบริหารตนให้เข้ากับชีวิตและสังคม และการปรับตนเพื่อร่วมกิจกรรมทางสังคม ศึกษาเทคนิคการครองใจคน และการสร้างผลิตผลในการทำงานให้มีประสิทธิภาพ

- 01-130-001 สังคมกับเศรษฐกิจ 3(3-0-3)
Society and Economic
ศึกษาความหมาย ขอบเขต และวิธีวิเคราะห์ทางสังคมศาสตร์ ความสัมพันธ์ระหว่าง
สังคมและเศรษฐกิจ วิวัฒนาการของระบบเศรษฐกิจและความรู้พื้นฐานเศรษฐศาสตร์
การกำหนดราคา ระบบการผลิต ตลาดทรัพยากรมนุษย์ และสถาบันทางเศรษฐกิจ
ตลอดจนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจ สังคม
และวัฒนธรรม
- 01-130-002 เศรษฐศาสตร์ทั่วไป 3(3-0-3)
General Economics
ศึกษาความหมาย ขอบเขตของวิชาเศรษฐศาสตร์ อุปสงค์ อุปทาน และดุลยภาพของ
ตลาด พฤติกรรมของผู้บริโภค การผลิต การตลาดและการแข่งขัน รายได้ประชาชาติ
และการมีงานทำ การเงิน การธนาคาร และการคลัง การค้าระหว่างประเทศ การ
พัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย
- 01-130-203 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3(3-0-3)
Industrial Economics
ความหมายของอุตสาหกรรม วิวัฒนาการของระบบอุตสาหกรรม ระบบอุตสาหกรรม
ร่วมสมัย ทำเลที่ตั้งของอุตสาหกรรม กฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรม
การส่งเสริมการลงทุนในกิจการอุตสาหกรรม การจัดองค์กรอุตสาหกรรมและการ
กระจายผลผลิตที่ผลิตได้ไปสู่ผู้บริโภค ตลอดจนทิศทางการพัฒนาระบบอุตสาหกรรม
- 01-140-001 สังคมกับการปกครอง 3(3-0-3)
Society and Government
ศึกษาความหมาย และวิวัฒนาการของรัฐในรูปแบบการปกครองต่าง ๆ ตลอดจน
อำนาจอธิปไตยในระบอบประชาธิปไตย ศึกษาแนวความคิด ทฤษฎีหรืออุดมการณ์
ทางการเมือง เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกในสังคม ศึกษาสถาบันและกระบวนการ
ทางการเมือง ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ในการเปลี่ยนของสังคมการเมือง

- 01-140-002 การเมืองกับการปกครองของไทย 3(3-0-3)
Thai Politics and Government
ศึกษาวิวัฒนาการการปกครองของไทย สถาบันและกระบวนการทางการเมือง การปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์อยู่ใต้รัฐธรรมนูญ รัฐธรรมนูญ รัฐสภา คณะรัฐมนตรี ตุลาการ พรรคการเมืองและกลุ่มผลประโยชน์ กระบวนการนิติบัญญัติ การเลือกตั้ง ระบบการบริหารงานราชการแผ่นดินทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น ตลอดจนปัญหาสำคัญทางการเมืองการปกครอง
- 01-150-001 สังคมกับกฎหมาย 3(3-0-3)
Society and Law
ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างสังคมกับกฎหมาย และการพัฒนากฎหมายขึ้นมาควบคุมสังคม ระบบกฎหมายและการจัดลำดับชั้นของกฎหมาย การจัดทำกฎหมายและการใช้กฎหมายไทย หลักเกณฑ์การพิจารณาความรับผิดชอบเบื้องต้นทั้งทางแพ่งและทางอาญา รวมทั้งกฎหมายที่ใช้ในชีวิตประจำวัน โดยพิจารณาปัญหาที่เกิดขึ้นพร้อมทั้งวิธีแก้ไขปัญหา
- 01-150-352 กฎหมายแรงงาน 3(3-0-3)
Labor Law
ศึกษาความหมายและวิวัฒนาการของขบวนการแรงงานไทย และของต่างประเทศ กฎหมายคุ้มครองแรงงาน กฎหมายแรงงานสัมพันธ์ ตลอดจนการจัดตั้งสหภาพแรงงาน การพิพาทแรงงาน ข้อต่อรองในภาพการจ้าง องค์การลูกจ้าง องค์การนายจ้าง การระงับข้อพิพาทแรงงาน และวิธีพิจารณาของศาลแรงงาน
- 01-210-001 การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด 3(3-0-3)
Report Writing and Library Usage
ศึกษาเกี่ยวกับเรื่องห้องสมุดทั่ว ๆ ไป ห้องสมุดของเรา วัสดุสารนิเทศ หนังสืออ้างอิง การจัดหมวดหมู่หนังสือ การจัดเรียงวัสดุสารนิเทศ เครื่องช่วยค้นคว้า วัสดุสารนิเทศ ส่วนต่าง ๆ ของหนังสือและการระวังกษา รายงานทางวิชาการ ขั้นตอนการเขียนรายงานและรูปแบบของรายงาน หลักเกณฑ์การเขียนบรรณานุกรมและเชิงอรรถ

- 01-220-001 จิตวิทยาทั่วไป 3(3-0-3)
General Psychology
ศึกษาความหมายและขอบข่ายของจิตวิทยา อิทธิพลของพันธุกรรมและสิ่งแวดล้อม
พัฒนาการของมนุษย์ ระบบอวัยวะต่าง ๆ ของมนุษย์โดยสังเขป เชาวน์ปัญญา การ
รับรู้ การเรียนรู้ การจูงใจ บุคลิกภาพ การปรับตัว สุขภาพจิตและพฤติกรรมทางสังคม
- 01-220-009 เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ 3(3-0-3)
Personality Development Techniques
ศึกษาความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับบุคลิกภาพ ทฤษฎีบุคลิกภาพ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อ
บุคลิกภาพ เทคนิควิธีปรับปรุงบุคลิกภาพ การรับรู้เกี่ยวกับตนเอง สุขภาพจิตและ
การปรับตัว อิทธิพลของมนุษยสัมพันธ์ต่อบุคคล มนุษยสัมพันธ์กับบุคลิกภาพ และ
บุคลิกภาพที่พัฒนาสมบูรณ์
- 01-230-001 ปรัชญาเบื้องต้น 3(3-0-3)
Introduction to Philosophy
ศึกษาความหมายทั่ว ๆ ไปของปรัชญา โครงสร้างของปรัชญา ปัญหาหลักทางปรัชญา
ของนักปรัชญาบางคนและลัทธิปรัชญาบางลัทธิ ทั้งทางตะวันตก และตะวันออก
- 01-230-002 ตรรกวิทยาเบื้องต้น 3(3-0-3)
Introduction to Logic
ศึกษาที่มาและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ของเหตุผลตามแบบของนักปรัชญาในยุคกรีกโบราณ
และตามแนวของปรัชญาสมัยใหม่ ในส่วนที่เป็นของยุคโบราณนั้น เน้นการศึกษา
หลักการของอริสโตเติล ในยุคใหม่เน้นตรรกวิทยาสัญลักษณ์ ให้นักศึกษาฝึกคิด
วิพากวิจารณ์ ทดสอบและพิสูจน์เหตุผลตามรูปแบบต่าง ๆ
- ๐๑-230-003 พุทธปรัชญาเบื้องต้น 3(3-0-3)
Introduction to Buddhist Philosophy
ศึกษาลักษณะที่มาและองค์ประกอบของพระไตรปิฎก สภาพที่แท้จริงของสรรพสิ่ง
ตามกฎไตรลักษณ์ กฎปัจจัยการ กฏแห่งกรรม การบรรลุนิพพาน ตามแนวพุทธ
ปรัชญาฝ่ายเถรวาท และมหายานและลัทธิที่ใกล้เคียงกับพุทธศาสนา

- 01-240-001 พื้นฐานอารยธรรมไทย 3(3-0-3)
Foundation of Thai Civilization
ศึกษาความหมายของอารยธรรมและวัฒนธรรม พื้นฐานทางประวัติศาสตร์ไทย
พื้นฐานอารยธรรมไทยด้านสังคม เอกลักษณะ ค่านิยม ประเพณีและการปกครอง ด้าน
เศรษฐกิจ ด้านลัทธิ ความเชื่อและศาสนา ด้านภาษาและวรรณคดีไทย ด้านศิลปกรรม
พื้นฐานอารยธรรมไทยที่ได้จากความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ และการอนุรักษ์
ส่งเสริมวัฒนธรรมและอารยธรรมไทย
- 01-240-006 อารยธรรมยุคใหม่ 3(3-0-3)
Modern Civilization
ศึกษาความหมายของวัฒนธรรมและอารยธรรม ภูมิหลังของอารยธรรมตะวันตกก่อน
ยุคใหม่ อิทธิพลของอารยธรรมตะวันตกในด้านต่าง ๆ ในยุคกลางยุคแห่งการฟื้นฟู
ศิลปวิทยาการและการปฏิรูปศาสนา ยุคของการปฏิวัติ การขยายตัวของแนว ความคิด
ทางการเมือง ยุคจักรวรรดินิยม โลกตะวันตกระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 1 และ 2
สภาพของประเทศชั้นนำในยุโรปภายหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 และอารยธรรมใน
คริสต์ศตวรรษที่ 20
- 01-250-001 มนุษย์กับวรรณกรรม 3(3-0-3)
Man and Literature
ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวรรณกรรม ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับวรรณกรรม
การวิเคราะห์วรรณกรรมปัจจุบัน การวิเคราะห์วรรณกรรมในอดีต วรรณกรรมเอก
ของไทย วรรณกรรมเอกนานาชาติ และคุณค่าของวรรณกรรมต่อมนุษย์
- 01-310-101 ภาษาไทย 1 3(3-0-3)
Thai I
ศึกษาหลักกลวิธีและฝึกทักษะการรับสาร การพูดในโอกาสและสถานการณ์ ได้แก่การ
สนทนา การแสดงความคิดเห็น การประชุม การพูดในที่ชุมชน การกล่าวใน
โอกาสต่าง ๆ มารยาทในการพูดและการฟัง การเขียนจดหมาย รายงาน สรุปความ
บันทึก โครงการ บทคัดย่อ การกรอกแบบฟอร์ม เช่น ใบสมัคร คำร้อง เอกสาร
สัญญา เป็นต้น

- 01-320-003 ภาษาอังกฤษเทคนิค 1 3(3-0-3)
Technical English 1
ศึกษาและฝึกเทคนิคการอ่านบทความ เอกสาร วารสาร และตำราที่เกี่ยวข้องกับ
สาขาวิชาชีพ การสนทนาในสถานการณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับวิชาชีพ การฟังและการอ่าน
เพื่อจับสาระสำคัญ ดีความและสรุปความ การเขียนบรรยาย และรายงานปากเปล่า
ในงานที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ
- 01-320-004 ภาษาอังกฤษเทคนิค 2 3(3-0-3)
Technical English 2
วิชาบังคับก่อน : 01-320-003 ภาษาอังกฤษเทคนิค 1
ศึกษา ฝึกทักษะการอ่านและการฟังบทความ เอกสาร วารสาร รายงาน คำบรรยาย
และตำราการเขียนโครงการ รายงาน และบันทึกการนำเสนอโครงการผลงาน และ
รายงานเกี่ยวกับวิชาชีพ
- 01-320-005 สนทนาภาษาอังกฤษ 1 3(3-0-3)
English Conversation 1
หลักการใช้คำและวลีในการสนทนาที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น การทักทาย และการ
แนะนำ การขอและให้ข้อมูล การขอร้อง และการเสนอให้ การขอโทษ และการ
ได้ตอบทางโทรศัพท์
- 01-320-009 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 3(3-0-3)
English for Everyday Use
ศึกษาการใช้ภาษาอังกฤษในการทักทาย แนะนำ การบอกทิศทาง พัฒนาทักษะการ
อ่านและฟังสารที่พบในชีวิตประจำวัน ได้แก่ ข่าว ประกาศ โฆษณา และการใช้
ภาษาในการใช้โทรศัพท์ การนัดหมาย การสำรองที่นั่งและการซื้อของ

- 01-320-101 ภาษาอังกฤษ 1 3(3-0-3)
English 1
ศึกษาและฝึกทักษะ การสนทนาได้ตอบเกี่ยวกับการทักทาย แนะนำตัว ขอร้อง ขอบคุณ ขอโทษ การอ่านและการเขียนในเรื่องการบอกขั้นตอน วิธีปฏิบัติ บรรยาย ลักษณะของสิ่งของทั่ว ๆ ไป อธิบายเหตุการณ์ในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต โดยเน้นการจับสาระสำคัญของเรื่อง สรุปความ ตอบคำถาม และเขียนข้อความสั้น ๆ โดยใช้ศัพท์สำนวนและโครงสร้างภาษาที่เหมาะสม
- 13-020-101 เคมีทั่วไป 3(2-3-3)
General Chemistry
สาร และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอะตอม ตารางธาตุ พันธะเคมี สารละลาย ปฏิกิริยาเคมี อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี สมดุลเคมี กรด เบส และเกลือ สารประกอบไฮโดรคาร์บอนและอนุพันธ์ เคมีนิวเคลียร์ เคมีสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งการสาธิตและการทดลองประกอบ
- 13-041-101 ชีววิทยาทั่วไป 3(2-3-3)
General Biology
ความหมายและสาขาวิชาต่าง ๆ ทางชีววิทยา เซลล์ การแบ่งเซลล์ การเคลื่อนที่เข้าออกของสาร เมแทบอลิซึมของสิ่งมีชีวิต เนื้อเยื่อของสิ่งมีชีวิต การจำแนกหมวดหมู่และนิเวศวิทยาเบื้องต้นของสิ่งมีชีวิต โครงสร้างของพืช โครงสร้างของสัตว์ การเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิต หลักพันธุศาสตร์เบื้องต้น
- 13-080-141 ฟิสิกส์ 1 3(2-3-3)
Physics 1
เวกเตอร์ การเคลื่อนที่ กฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน สถิติศาสตร์ งานและพลังงาน ความร้อน อุณหศาสตร์

- 13-011-131 แคลคูลัส 1 3(3-0-3)
Calculus 1
ฟังก์ชัน ลิมิตและความต่อเนื่อง การหาอนุพันธ์ของฟังก์ชันพีชคณิต และฟังก์ชัน
อดิศัย บทประยุกต์ของอนุพันธ์ การอินทิเกรต และเทคนิคการอินทิเกรต บทประยุกต์
ของอินทิเกรต
- 13-121-110 หลักสถิติ 3(3-0-3)
Principles of Statistics
ความรู้พื้นฐานทางสถิติ ทฤษฎีความน่าจะเป็น การแจกแจงความน่าจะเป็นแบบไม่
ต่อเนื่องและต่อเนื่อง การสุ่มตัวอย่างและการแจกแจงกลุ่มตัวอย่าง การประมาณ
ค่าพารามิเตอร์ การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว การ
ถดถอยและสหสัมพันธ์อย่างง่าย
- 13-103-046 โปรแกรมสำเร็จรูปเบื้องต้น 3(3-0-3)
Introduction to Computer Package and Application
เรียนรู้เกี่ยวกับลักษณะและหลักการทำงานของโปรแกรมสำเร็จรูป โดยมุ่งเน้นที่จะใช้
โปรแกรมสำเร็จรูปบนเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์เป็นหลัก การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป
ประยุกต์กับงานในลักษณะต่าง ๆ ตลอดจนการเลือกใช้โปรแกรมสำเร็จรูปต่าง ๆ ให้
เข้าลักษณะของงานอย่างเหมาะสม
- 01-610-001 พลศึกษา 1(0-2-1)
Physical Education
รู้ความหมายของพลศึกษา การเสริมสร้างและทดสอบสมรรถภาพทางกาย เข้าใจ
วิทยาศาสตร์การกีฬา สวัสดิภาพในกิจกรรมพลศึกษา รู้ระเบียบกติกา มารยาทและ
การเล่นเป็นทีม รู้จักและดำเนินการกิจกรรมการแข่งขันกีฬา โดยเลือกกิจกรรมทางพล
ศึกษา ตามความเหมาะสม

- 01-610-023 กิจกรรมเข้าจังหวะ 1(0-2-1)
Rhythmic Activities
เพื่อทราบความเป็นมาและประโยชน์ของกิจกรรมเข้าจังหวะ หลักการเคลื่อนไหว
เบื้องต้น พื้นฐานต่าง ๆ ในการจัดท่วงทรงของร่างกาย ตลอดจนกิจกรรมและท่า
ต่าง ๆ ในการใช้ประกอบจังหวะการเดินรำพื้นเมืองหรือแบบสากล
- 01-620-001 นันทนาการ 1(0-2-1)
Recreation
เพื่อทราบปรัชญาและความหมายของการนันทนาการ ทราบลักษณะกิจกรรม และ
รูปแบบของนันทนาการ ในการพักผ่อนหย่อนใจขององค์กรต่าง ๆ เช่น โรงเรียน
ชุมชน หรือหน่วยงานต่าง ๆ เป็นต้น ในการนันทนาการ ในโอกาสต่าง ๆ เช่น การใช้
เกมส์ การแข่งขัน การนันทนาการนอกสถานที่ เป็นต้น
- 01-630-001 กิจกรรม 1 1(0-2-1)
Activities 1
ให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม โดยกระบวนการกลุ่ม (Group Dynamics) หรือ ดำเนิน
กิจกรรมโดยคำแนะนำและควบคุมของผู้สอนตลอดเวลา มุ่งเน้นการฝึกฝนในการ
พัฒนาตนเอง เพื่อให้เกิดความรู้และทักษะในการอยู่ร่วมกันในสังคม การจัดกิจกรรม
ออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ การจัดกิจกรรมด้านระเบียบวินัย คุณธรรมและจริยธรรม
- 01-630-002 กิจกรรม 2 1(0-2-1)
Activities 2
ให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม โดยกระบวนการกลุ่ม (Group Dynamics) หรือการจัด
กิจกรรมโดยคำแนะนำและควบคุมของผู้สอนตลอดเวลา เพื่อให้เกิดความรู้และการฝึก
ทักษะในการนำไปใช้ประโยชน์ต่อสังคม และฝึกการจัดกิจกรรม นันทนาการใน
หน่วยงาน การจัดกิจกรรมเกี่ยวกับชมรม และสโมสรของนักศึกษา การจัดกิจกรรม
อนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการจัดกิจกรรมส่งเสริมเอกลักษณ์ไทย

- 01-630-007 **สวัสดิศึกษา** 1(0-2-1)
Safety Education
เพื่อทราบความหมาย และแนวความคิดเกี่ยวกับสวัสดิภาพ และสวัสดิศึกษาเพื่อ
สามารถป้องกันอุบัติเหตุและการปฐมพยาบาล โดยทั่วไปในสถานที่ต่าง ๆ เช่นภายใน
บ้าน ในสถานที่ทำงาน เป็นต้น และฝึกทักษะและการคิดค้นวิธีการป้องกันอุบัติเหตุ
และการสร้างความปลอดภัยในสังคม เป็นวิชาที่จัดขึ้นเพื่อให้นักศึกษาทุกคนได้เข้า
ร่วมกิจกรรม และดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้งานแนะนำ ปรีกษาจากอาจารย์ผู้สอน
- 03-121-102 **การผลิตพืช** 3(3-0-3)
Crop Production
ศึกษาความสำคัญเชิงเศรษฐกิจและการค้า สิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมกับการเจริญเติบโต
และการพัฒนาของพืชไร่ พืชผัก ไม้ผลและไม้ดอก ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ การ
ปลูก การปฏิบัติรักษา การเก็บเกี่ยวเกี่ยวกับปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยวการใช้ประโยชน์ การ
จำหน่ายผลผลิต
- 03-222-102 **การผลิตสัตว์** 3(3-0-3)
Animal Production
สภาพและระบบการผลิตสัตว์แต่ละชนิด ที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศ
และสังคม ปัจจัยสำคัญต่อการผลิต ความสัมพันธ์ระหว่างการผลิตสัตว์กับการเกษตร
อย่างอื่น แนวโน้มของอุตสาหกรรม การผลิตสัตว์ในประเทศ
- 03-511-404 **การฝึกงานธุรกิจ** 3(0-0-225)
Practices in Business
การฝึกงานเฉพาะด้านทางธุรกิจเกษตร การตลาดเกษตร เศรษฐศาสตร์การเกษตร
การสหกรณ์ หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งภายในคณะและภายนอกคณะในหน่วยงาน
ของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนจำนวน 300 ชั่วโมง
- 03-512-402 **ปัญหาพิเศษทางเศรษฐศาสตร์และธุรกิจเกษตร** 3(3-0-3)
Special Problems in Economics and Agribusiness
การศึกษกรณีตัวอย่าง การกำหนดหัวข้อเรื่องการวิจัย การวางแผนงานวิจัย การรวบรวม
ข้อมูล การประมวลผลข้อมูล การประเมินผลงานวิจัย การรายงานการนำเสนอรายงาน

- 03-513-401 สัมมนา 1(0-2-1)
Seminar
ศึกษา วิเคราะห์ อภิปรายปัญหาต่าง ๆ ด้านการตลาดเกษตรด้วยการประยุกต์ความรู้
จากวิชาการต่าง ๆ และจากการค้นคว้าเพิ่มเติมเพื่อประกอบการตัดสินใจอย่างมีระบบ
หลักเกณฑ์เป็นการเสริมสร้างความคิดริเริ่ม ความเชื่อมั่นในตนเอง ที่จะแสดงความ
คิดเห็นของตนเองอย่างอิสระ และกว้างขวางโดยใช้กรณีศึกษา
- 03-520-401 สถิติเศรษฐศาสตร์ 3(3-0-3)
Economic Statistics
ความหมายและความสำคัญ ทฤษฎีความน่าจะเป็น การประมาณค่าทางสถิติและ
ประเภท และวิธีการพยากรณ์ธุรกิจ การตัดสินใจในธุรกิจ การวิเคราะห์ ข้อมูล
อนุกรมเวลา เทคนิคการทำให้เรียบ การใช้สมการในการวิเคราะห์ทางธุรกิจการ
กำหนดตัวแปร การประเมินผลการพยากรณ์ในธุรกิจที่น่าสนใจ
- 03-531-301 เศรษฐศาสตร์เกษตร 3(3-0-3)
Agricultural Economics
โครงสร้างเศรษฐกิจไทย บทบาทความสำคัญของสาขาเกษตรต่อเศรษฐกิจไทย
ลักษณะการเกษตรของประเทศไทย ทฤษฎีการผลิต อุปสงค์และอุปทานของสินค้า
เกษตร ราคาสินค้าเกษตร การตลาดสินค้าเกษตร สินค้าเกษตร สถาบันการเกษตร
และการสหกรณ์ในประเทศไทย การค้าระหว่างประเทศ ปัญหาการเกษตรและ
แนวทางแก้ไข บทบาทของรัฐต่อการพัฒนาการเกษตร
- 03-531-404 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรการเกษตร 3(3-0-3)
Agricultural Resource Economics
ความเป็นมา ความหมายและความสำคัญ ประเภทของทรัพยากร ปัญหาของการใช้
ทรัพยากร ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับการใช้ทรัพยากร การวางแผนการพัฒนา
ทรัพยากร การวิเคราะห์โครงการพัฒนาทรัพยากร การอนุรักษ์ทรัพยากรและ
สิ่งแวดล้อม ปัญหาการหมดไปของทรัพยากร ปัญหามลภาวะสิ่งแวดล้อม นโยบาย
พัฒนาทรัพยากร

- | | | |
|------------|---|----------|
| 03-532-202 | การจัดการฟาร์ม
Farm Management | 3(3-0-3) |
| | วิชาบังคับก่อน : 05-110-103 หลักเศรษฐศาสตร์
05-310-101 หลักการจัดการ | |
| | ศึกษาภาวะเศรษฐกิจการเกษตร การดำเนินงานฟาร์ม การวัดผลสำเร็จของการ ทำ
ฟาร์ม คุณลักษณะของเกษตรกรในฐานะผู้ประกอบการฟาร์ม และผู้จัดการฟาร์ม
ปัจจัยที่ทำให้ฟาร์มมีกำไรและขาดทุน ปัญหาเศรษฐกิจการเกษตร | |
| 03-533-301 | ทฤษฎีราคาผลผลิตผลการเกษตร
Agricultural Product Price Theory | 3(3-0-3) |
| | บทบาทและความสำคัญของราคาผลผลิตผลการเกษตร หน้าที่ของราคา อุปสงค์ อุปทาน
ของผลผลิตผลการเกษตร ความยืดหยุ่น คำนวณราคา ราคาผู้ซื้อ การประกันราคาการพวง
ราคา นโยบายของรัฐบาลในด้านการรักษาเสถียรภาพด้านรายได้ฟาร์มและราคา
ผลผลิตผลการเกษตร แบบจำลองราคาผลผลิตผลการเกษตร | |
| 03-534-402 | นโยบายเกษตร
Agricultural Policies | 3(3-0-3) |
| | ความหมายและความสำคัญของนโยบายเกษตร หลักและทฤษฎีนโยบายเกษตร
ประเด็นปัญหา หลักของการเกษตร การวางแผนนโยบาย นโยบายเกษตรของ ประเทศ
ไทยในปัจจุบัน นโยบายด้านการผลิต นโยบายด้านการตลาดและราคานโยบายด้าน
สินเชื่อเกษตร การพัฒนาสถาบันเกษตรกร องค์กรและสถาบันที่มีต่อการพัฒนาเกษตร
การประเมินผลนโยบายเกษตร | |
| 03-535-401 | การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางเศรษฐศาสตร์เกษตร
Quantitative Analysis in Agricultural Economics | 3(3-0-3) |
| | สถิติเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ สถิติพรรณนา การประมาณค่า เลขดัชนีสหสัมพันธ์
สมการถดถอย การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลา ปัญหาการ
ประมาณค่าด้วย ข้อมูลอนุกรมเวลา ปัญหาการประมาณค่าด้วยข้อมูลอนุกรมเวลา
สมการแบบจำลองที่น่าสนใจ | |

- 03-541-201 การสื่อสารธุรกิจ 3(3-3-0)
Business Communication
ศึกษาความหมายและความสำคัญ คำศัพท์และจำนวนในการเขียนสื่อสารธุรกิจ
เทคนิคการเขียนจดหมายและข้อความทางธุรกิจที่มีประสิทธิภาพ การฝึกเขียน
จดหมายทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จดหมายสอบถาม จดหมายสมัครงาน
จดหมายสั่งซื้อ จดหมายทักท้วง จดหมายการขาย จดหมายเครดิตและการทวงหนี้
การเขียนรายงานแบบย่อ
- 03-542-401 หลักและวิธีการวิจัย 3(2-2-2)
Research Methodology
วิชาบังคับก่อน : 13-121-110 หลักสถิติ
ศึกษาความสำคัญและขอบเขตของการวิจัย หลักวิธีการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล
ด้วยวิธีต่าง ๆ การวางแผนการวิจัย การวิเคราะห์ปัญหา การกำหนดข้อสมมุติฐาน
การกำหนดโครงสร้างตัวอย่างสุ่ม วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่าง การเก็บข้อมูล การ
วิเคราะห์ข้อมูล การแปลความหมายของข้อมูล การเขียนรายงานและการนำเสนอ
ผลงานการวิจัย
- 03-550-304 การบริหารการเงินและการลงทุนในธุรกิจเกษตร 3(3-0-3)
Agricultural Finance And Investment Management
ศึกษาถึงลักษณะความสำคัญของสถาบันการเงินทุกประเภท หน้าที่ บทบาทของ
สถาบันการเงิน ที่มีต่อเสถียรภาพของสภาวะเศรษฐกิจและสังคม ศึกษาสภาพ
แวดล้อมทางการเงิน ระบบของตลาดเงินและตลาดหุ้น การหาแหล่งที่มาและการใช้
เงินทุนนั้น การจัดทำโครงการทางการเงิน การวิเคราะห์โครงการทางการเงิน วิธีการ
ซื้อขายหลักทรัพย์ การพิจารณาตัดสินใจลงทุน บรรยากาศของการลงทุน การวัด
และประเมินผลการลงทุนในธุรกิจเกษตร
- 03-550-402 การจัดการธุรกิจเกษตรขนาดย่อม 3(2-2-3)
Small Agribusiness Management
ศึกษาบทบาทความสำคัญของการจัดการธุรกิจเกษตรขนาดย่อม การจัดการธุรกิจ
เกษตร การวางแผนการผลิต การประเมินผล การเงิน การจัดการ การควบคุมการ
ปฏิบัติงาน การประเมินผลการดำเนินงานธุรกิจเกษตรครบวงจร

- 03-562-310 การตลาดเกษตร 3(3-0-3)
Agricultural Marketing
ความสำคัญของระบบตลาดสินค้าเกษตร โครงสร้าง และขอบเขตการตลาดเกษตร
หน้าที่และการศึกษาทางการตลาดเกษตร วิเคราะห์ปัญหาทางการตลาด ตลาดและ
คนกลางในตลาดสินค้าเกษตร ต้นทุนการเกษตร ส่วนเหลือและประสิทธิภาพ
การตลาด ราคาสินค้าเกษตร การบริโภคสินค้าเกษตร การวิจัยตลาดเกษตร บทบาท
ของการตลาดเกษตรนี้มีบทบาทต่อตลาดสินค้าเกษตร การวิจัยตลาดเกษตร นโยบาย
ของรัฐบาลต่อตลาดสินค้าเกษตร
- 03-570-201 สหกรณ์การเกษตร 3(3-0-3)
Agricultural Cooperatives
ความหมาย และความสำคัญของสหกรณ์การเกษตร หลักและปรัชญาสหกรณ์
ประวัติและประเภทของสหกรณ์การเกษตร การจัดตั้ง การดำเนินงานของสหกรณ์
การเกษตร โครงสร้างของสหกรณ์การเกษตร ข้อควรทราบเกี่ยวกับ พ.ร.บ.สหกรณ์
ปัญหาและแนวทางปรับปรุงสหกรณ์การเกษตรในประเทศไทย
- 03-570-406 หลักและวิธีการสหกรณ์ 3(3-0-3)
Co-operative Principles and Procedures
สภาพทั่วไปทางเศรษฐกิจและสังคม ความหมายและวัตถุประสงค์ของสหกรณ์ การ
รวมตัวและการเกิดสหกรณ์ หลักทั่วไปของหลักสหกรณ์สากล เปรียบเทียบลักษณะ
ของสหกรณ์และธุรกิจอื่น โครงสร้างของสหกรณ์ การจัดการสหกรณ์ประเภทของ
สหกรณ์ ขบวนการสหกรณ์ในประเทศไทย ปัจจัยที่ช่วยให้สหกรณ์ได้รับความสำเร็จ
สหกรณ์และการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
- 05-110-101 ความรู้ทั่วไปทางธุรกิจ 3(3-0-3)
Introduction to Business
ศึกษาหลักการเบื้องต้นของการจัดองค์การ ในรูปองค์การธุรกิจประเภทต่าง ๆ ลักษณะ
ของธุรกิจประเภทต่าง ๆ วิธีการจัดตั้งแหล่งเงินทุน กิจกรรมต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้องใน
การดำเนินงานธุรกิจระบบการแลกเปลี่ยนการผลิต การตลาด สถาบันธุรกิจประเภท
ต่าง ๆ เช่น สถาบันการเงิน การขนส่ง การประกันภัย

- 05-110-104 กฎหมายธุรกิจ 3(3-0-3)
Business Law
ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับประมวลกฎหมายแพ่ง และพาณิชย์ เน้นเกี่ยวกับ นิติกรรมและสัญญา โฉมกรรม และโมฆกรรม ละเมิดหนี้ ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเอกสารสัญญาต่าง ๆ ในเรื่องการซื้อขายแลกเปลี่ยน ให้เช่าทรัพย์สิน เช่าซื้อจ้างแรงงาน จ้างทำของ การยืม การรับฝากทรัพย์สิน ค้ำประกัน จำนำ จำนอง ตัวแทนนายหน้า การรับขน การประนีประนอมยอมความ รวมทั้งกฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับแรงงานและการผลิตต่าง ๆ
- 05-110-110 สถิติธุรกิจ 1 3(3-0-3)
Business Statistics 1
ศึกษาถึงพื้นฐานและความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ การนำเสนอข้อมูลทางสถิติ การแจกแจงความถี่ การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดการกระจาย การแจกแจงปกติ การจัดหมู่ และการเรียงลำดับทฤษฎีความน่าจะเป็นเบื้องต้น เลขดัชนี
- 05-110-216 การภาษีอากร 3(3-0-3)
Taxation
ความหมายและความสำคัญของการภาษีอากร รายได้และรายจ่ายของรัฐบาล โครงสร้างภาษีอากร ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีการค้า ภาษีอื่น ๆ นโยบายภาษีอากร
- 05-110-219 เศรษฐศาสตร์มหภาค 3(3-0-3)
Macro Economics
วิชาบังคับก่อน : 05-110-103 หลักเศรษฐศาสตร์
ความหมายและส่วนประกอบรายได้ประชาชาติ ทฤษฎี และพฤติกรรมเกี่ยวกับการบริโภค การออม การลงทุน การใช้จ่ายของรัฐบาล ทฤษฎีการจ้างงาน ทฤษฎีการเงิน การคลัง ดอกเบี้ย คุณภาพทางเศรษฐกิจ การเงินระหว่างประเทศ การค้าระหว่างประเทศ ความเจริญทางเศรษฐกิจ เป้าหมายและนโยบายเกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจและปัญหาทางเศรษฐกิจของสังคมไทย

- 05-110-220 เศรษฐศาสตร์จุลภาค 3(3-0-3)
Micro Economics
วิชาบังคับก่อน : 05-110-103 หลักเศรษฐศาสตร์
ปัญหาพื้นฐานของระบบเศรษฐกิจ อุปสงค์ อุปทานและการกำหนดราคา ทฤษฎีและพฤติกรรมของผู้บริโภค ทฤษฎีและพฤติกรรมของผู้ผลิต ลักษณะของตลาดในทางเศรษฐศาสตร์ และกำหนดราคาผลผลิตในตลาดแบบต่างๆ การวิเคราะห์ดุลภาพทั่วไป เศรษฐศาสตร์สวัสดิการเบื้องต้น ทฤษฎีการกระจายรายได้แบบจำลอง เศรษฐศาสตร์จุลภาคเชิงเส้นตรง
- 05-110-443 เศรษฐศาสตร์การบริหาร 3(3-0-3)
Managerial Economics
วิชาบังคับก่อน : 05-110-220 เศรษฐศาสตร์จุลภาค
ความเป็นมา ความหมายและความสำคัญ หลักเศรษฐศาสตร์ที่ใช้ในการตัดสินใจเชิงธุรกิจ การบัญชีในเชิงธุรกิจ การดำเนินธุรกิจ การวิเคราะห์ตลาด การแข่งขัน ต้นทุน และกำไร การพยากรณ์อุปสงค์ การพยากรณ์อุปทาน นโยบายธุรกิจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด และนโยบายด้านการลงทุน
- 05-160-101 สถาบันการเงินและตลาดหลักทรัพย์ 3(3-0-3)
Financial Market and Institutions
ศึกษาถึงประเภทของสถาบันการเงิน ระบบการดำเนินงานของธนาคารพาณิชย์ ธนาคารออมสิน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์ การเกษตร ธุรกิจเงินทุน ธุรกิจเงินทุนหลักทรัพย์ ธุรกิจหลักทรัพย์ ธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์ โรงรับจำนำ สหกรณ์ออมทรัพย์ สหกรณ์การเกษตร บริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทประกันชีวิต สำนักงานธนกิจอุตสาหกรรมขนาดย่อม และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

- 05-220-101 หลักการตลาด 3(3-0-3)
Principles of Marketing
ศึกษาถึงกิจกรรมและหน้าที่ต่าง ๆ ทางการตลาดในระบบเศรษฐกิจ การแบ่งส่วนตลาด ลักษณะของตลาดประเภทต่าง ๆ พฤติกรรมการซื้อในแต่ละตลาดสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ทางการตลาด ส่วนประสมการตลาด กลยุทธ์ทางการตลาดสำหรับแต่ละส่วนประสม
- 05-220-201 หลักการจัดการ 3(3-0-3)
Principles of Management
ศึกษาถึงลักษณะทั่วไปของการประกอบธุรกิจ แนวคิด และวิวัฒนาการทางการจัดการ ปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการรวมทั้งหน้าที่ของผู้บริหารทางด้านต่าง ๆ คือ การวางแผน การจัดองค์การ การจัดคนเข้าทำงาน การสั่งการ ประสานงาน และการควบคุม โดยศึกษาแต่ละหน้าที่และมุ่งถึงความสำคัญกับผลกระทบขององค์ประกอบทางด้านบุคคลที่มีต่อองค์การ
- 05-220-329 นโยบายผลิตภัณฑ์และราคา 3(3-0-3)
Product and Price Policy
วิชาบังคับก่อน : 05-220-101 หลักการตลาด
ศึกษาแนวความคิดต่าง ๆ ของฝ่ายบริหารเกี่ยวกับนโยบายผลิตภัณฑ์ และราคาการพัฒนาและยุทธวิธีด้านผลิตภัณฑ์ การตัดสินใจเกี่ยวกับราคาสิ่งแวดล้อมภายนอกที่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจด้านราคาและผลิตภัณฑ์
- 05-310-420 การพยากรณ์ธุรกิจ 3(3-0-3)
Business Forecasting
วิชาบังคับ : 03-542-401 หลักและวิธีการวิจัย
ศึกษาตัวแปรและปัจจัยต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกที่นำมาใช้เป็นข้อมูลข่าวสารเพื่อการพยากรณ์ทางธุรกิจเกษตร โดยใช้เทคนิคการทางคณิตศาสตร์และสถิติซึ่งเป็นเครื่องมือ การวิเคราะห์เชิงประมาณทฤษฎีการตัดสินใจ ที่จะสามารถนำมาพยากรณ์ทางธุรกิจ การวิเคราะห์ และประเมินผลการพยากรณ์เพื่อนำประโยชน์ไปใช้

- 05-310-424 การวางแผนและประเมินผลโครงการ 3(3-0-3)
Project Planning and Evaluation
 วิชาบังคับก่อน : 05-110-220 เศรษฐศาสตร์จุลภาค
 05-310-101 หลักการจัดการ
ศึกษาถึงความสำคัญของโครงการในธุรกิจเกษตร ลักษณะของข้อมูลที่สำคัญสำหรับการ
การสร้างรูปแบบของโครงการ การบริหารงานโครงการ การวิเคราะห์ ความเป็นไป
ได้ของงานโครงการ การตัดสินใจดำเนินงานตามโครงการ การปรับปรุงโครงการ
การควบคุมกำกับเทคนิคและวิธีการที่ตามผล และประเมินผลโครงการโดยใช้
กรณีศึกษาตัวอย่างจากธุรกิจเกษตร
- 05-310-427 การบริหารธุรกิจขนาดย่อม 3(3-0-3)
Small Business Management
ศึกษาสภาพการดำเนินงานในรูปแบบของธุรกิจขนาดย่อม การวางแผนทางธุรกิจการ
หาโอกาสในการประกอบธุรกิจขนาดย่อม การวางแผนทางการตลาด การจัดการผลิต
การจัดหาเงินทุน รายละเอียดทางด้านกฎหมาย ปัญหาข้อจำกัดของรัฐ อันมีผลต่อ
การประกอบธุรกิจขนาดย่อมทั้งในปัจจุบันและอนาคต
- 05-320-201 การบริหารงานบุคคล 3(3-0-3)
Personnel Management
 วิชาบังคับก่อน : 05-310-101 หลักการจัดการ
ศึกษาถึงความหมายของการบริหารงานบุคคล ความเป็นมา และโครงสร้างของการ
บริหารงานบุคคล การวิเคราะห์งานการกำหนดรายละเอียดของงาน และคุณสมบัติ
ของผู้ปฏิบัติงาน การวางแผนกำลังคน การสรรหา การคัดเลือก และการบรรจุ
บุคลากร การบริหารค่าจ้างและเงินเดือน การพิจารณาความดีความชอบหรือการ
ประเมินผลงาน การเลื่อนตำแหน่งและการโยกย้าย ขวัญและทำทีของพนักงาน การ
จูงใจ การใช้ภาวะผู้นำแรงงานสัมพันธ์ การจัดสวัสดิการต่าง ๆ แก่พนักงาน การ
ออกจากงาน นอกจากนี้ศึกษาเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และความปลอดภัยจากการทำงาน
และการวิจัยงานบุคคล

- 05-330-302 การบริหารการผลิต 3(3-0-3)
Production Management
ให้ความรู้เกี่ยวกับการผลิต ระบบการผลิต การจัดการด้านตัวอุตสาหกรรม เทคนิค
การผลิตต่าง ๆ ที่ใช้ในงานอุตสาหกรรมโดยจะครอบคลุมหลักวิชาเบื้องต้นทาง
วิศวกรรมศาสตร์ ความรู้กว้าง ๆ เกี่ยวกับวัสดุและเครื่องกล ต้องการสร้างพื้น
ฐานความรู้ เกี่ยวกับอุตสาหกรรมที่สำคัญในประเทศ โดยจะครอบคลุมความเป็นมา
สภาพปัจจุบันและอนาคตของสภาพวัตถุดิบ การเงิน การตลาด ตลาดแรงงานและ
เทคโนโลยี ซึ่งเอื้ออำนวยต่อการลงทุน ตลอดจนปัญหาของการประกอบการ และ
แนวโน้มของอุตสาหกรรมไทยในอนาคต
- 05-410-101 การบัญชีขั้นต้น 1 3(3-0-3)
Introduction to Accounting 1
ศึกษาหลักและวิธีการทำบัญชีตั้งแต่เริ่มบันทึกรายการในสมุดรายวัน สมุดแยก
ประเภท การทำงบทดลอง การปรับปรุงและการแก้ไขบัญชี การทำงบกำไรขาดทุน
งบดุล การบัญชีสำหรับกิจการซื้อขายสินค้าและการตีราคาสินค้า
- 05-410-102 การบัญชีขั้นต้น 2 3(3-0-3)
Introduction to Accounting 2
ศึกษาหลักและวิธีการบันทึกรายการเกี่ยวกับเงินสด และเงินสดย่อย ระบบใบสำคัญ
จ่าย หลักทรัพย์ลงทุน ลูกหนี้ ตัวเงิน สินทรัพย์ถาวร สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน ตลอดจน
การคิดค่าเสื่อมราคาต่าง ๆ การบัญชีของกิจการอุตสาหกรรม อย่างง่าย ตลอดจนการ
บัญชีของกิจการที่ไม่หวังผลกำไร
- 05-410-103 การบัญชีการเงิน 3(3-0-3)
Financial Accounting
ศึกษาถึงข้อสมมุติฐานทางการบัญชี ลักษณะงบการเงิน งบดุล งบกำไรขาดทุน และ
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงฐานะการเงิน การวิเคราะห์รายการค้า สมุดรายวันทั่วไป
สมุดรายวันเฉพาะ บัญชีแยกประเภท งบทดลอง การบัญชีเกี่ยวกับเงินสด ระบบ
ใบสำคัญ ลูกหนี้ ตัวเงิน สินค้าเจ้าหนี้ ต้นทุน การบัญชีเกี่ยวกับห้างหุ้นส่วนและ
บริษัท รายการปรับปรุงปิดบัญชี จัดทำงบการเงิน การบัญชีอุตสาหกรรมอย่างง่าย

- 05-420-303 การบัญชีต้นทุน 1 3(3-0-3)
Cost Accounting 1
ศึกษาความหมาย ความสำคัญของต้นทุน การบันทึกข้อมูลต้นทุนและการบัญชี
ต้นทุนงานสั่งทำ ต้นทุนช่วงการผลิต งบประมาณ ต้นทุนมาตรฐานสำหรับวัตถุ
ทางตรงและแรงงานทางตรง ต้นทุนการผลิต งบประมาณยืดหยุ่นและการวิเคราะห์
ผลแตกต่าง
- 05-420-304 การบัญชีต้นทุน 2 3(3-0-3)
Cost Accounting 2
การคิดต้นทุนตามวิธีต้นทุนผันแปร ต้นทุนที่มีความหมายต่อการตัดสินใจ การ
วิเคราะห์ ความสัมพันธ์ของต้นทุน จำนวนกำไร การกำหนดราคาขาย การวิเคราะห์
การจ่ายลงทุน ผลกระทบจรร่วม และผลกระทบพลอยได้
- 05-420-305 การบัญชีบริหาร 3(3-0-3)
Managerial Accounting
วิชาบังคับก่อน : 05-410-102 การบัญชีขั้นต้น 2
ศึกษาผลการเปลี่ยนแปลงระดับราคา งบการแสดงผลการเปลี่ยนแปลงฐานะทางการเงิน
การวิเคราะห์งบการเงิน การกำหนดราคา ผลกระทบ และราคาโอนการบัญชีตาม
ความรับผิดชอบ ตลอดจนการใช้ข้อมูลทางบัญชีเพื่อการตัดสินใจระยะสั้น
- 05-530-121 โปรแกรมสำเร็จรูป 1 3(3-0-3)
Program Package 1
ศึกษาเกี่ยวกับวิธีใช้และคำสั่งต่าง ๆ ในการควบคุมการทำงาน Microcomputer
ประโยชน์ของโปรแกรมสำเร็จรูปแต่ละชนิด การนำโปรแกรมสำเร็จรูปมาใช้กับ
งานต่าง ๆ โดยเน้นทางด้าน Word processor และ spread sheet ศึกษาตัวอย่าง
ประกอบและหัดการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปนั้น ๆ

- 05-530-122 โปรแกรมสำเร็จรูป 2 3(3-0-3)
Program Package 2
วิชาบังคับก่อน : 05-530-101 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์
ศึกษาโปรแกรมสำเร็จรูปที่เกี่ยวกับการจัดการฐานข้อมูล การสร้างแฟ้มข้อมูลการ
เปลี่ยนแปลงข้อมูล การสร้างแฟ้ม Report และ Label การเขียนโปรแกรมสั่งงาน
- 05-610-103 การเงินและการธนาคาร 3(3-0-3)
Money and Banking
ศึกษาความรู้เกี่ยวกับเงิน บทบาทของเงินที่มีต่อระบบเศรษฐกิจ ตลาดการเงิน และ
สถาบันการเงิน ระบบและการดำเนินงานของธนาคารพาณิชย์ และการดำเนินงานของ
ธนาคารกลาง
- 05-610-205 การเงินธุรกิจ 3(3-0-3)
Business Finance
ศึกษาจุดประสงค์ ลักษณะ ความหมายและความสำคัญของการเงินธุรกิจ ขอบเขต
บทบาทและหน้าที่ของฝ่ายการเงิน รูปแบบของธุรกิจและการภาษีอากร การวิเคราะห์
การพยากรณ์ และการควบคุมทางการเงิน หลักเกณฑ์ในการบริหารเงินทุนหมุนเวียน
และการลงทุนในสินทรัพย์ถาวร โครงสร้างทางการเงินและวิธีการจัดหา เงินทุน
ของธุรกิจ
- 10-121-101 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 3(3-0-3)
Aquaculture
ประวัติการเลี้ยงสัตว์น้ำ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงปลาและสัตว์น้ำอื่น ๆ
รวมทั้งการสร้างบ่อโดยสังเขป การใส่ปุ๋ยและการให้อาหาร การจัดการบ่อโดยสังเขป
และปัญหาเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั่วไป

18. เหตุผลและวัตถุประสงค์ที่ขอปรับปรุงหลักสูตร

- 18.1 ปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัย เหมาะสมกับสภาวะกาลปัจจุบัน
- 18.2 เพื่อปรับเปลี่ยน เพิ่มและลด บางรายวิชาในแต่ละหมวดวิชาให้เหมาะสมยิ่งขึ้น
- 18.3 ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชาในบางวิชา ให้ทันสมัยกับยุคสมัย
- 18.4 เพื่อให้เป็นแผนการเรียนหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โดย
 - 18.4.1 เทียบวิชาเรียนจากหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี โดยคณะกรรมการวิชาการของสาขาวิชา และ
 - 18.4.2 ต้องเรียนอีกไม่น้อยกว่า 75 หน่วยกิต