

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม
คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2552

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม

ภาษาอังกฤษ : Master of Business Administration Program in Industrial Administration and
Development

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม)

ชื่อย่อ : บธ.ม. (การบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม)

ชื่อเต็ม : Master of Business Administration (Industrial Administration and Development)

ชื่อย่อ : M.B.A. (Industrial Administration and Development)

โครงสร้างหลักสูตร

1. หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2

1.1 จำนวนหลักสูตรรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	38	หน่วยกิต
ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	26	หน่วยกิต
- สัมมนา		2	หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ		15	หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต
1.2 รายวิชา			
ก. รายวิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	26	หน่วยกิต
- สัมมนา		2	หน่วยกิต
03770597 สัมมนา (Seminar)			1,1
- วิชาเอกบังคับ		15	หน่วยกิต
03770521 ทฤษฎีองค์การและการจัดการอุตสาหกรรม (Industrial Organization and Management Theory)			3(3-0)
03770522 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจอุตสาหกรรม (Industrial Business Environment Analysis)			3(3-0)
03770523 การจัดการคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรม (Quality Management for Industry)			3(3-0)

03770529	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับอุตสาหกรรม (Strategic Management for Industry)	3(3-0)
03770541	การจัดการการผลิตสำหรับอุตสาหกรรม (Production Management for Industry)	3(3-0)
-	วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต
	ให้เลือกรายวิชาต่อไปนี้	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต
03770511	พัฒนาการและระบบอุตสาหกรรม (Development and Industrial Systems)	3(3-0)
03770512	หลักเศรษฐศาสตร์สำหรับการจัดการธุรกิจ (Principles of Economics for Business Management)	3(3-0)
03770524	พฤติกรรมองค์การอุตสาหกรรม (Industrial Organization Behavior)	3(3-0)
03770525	การจัดการความเสี่ยงสำหรับอุตสาหกรรม (Risk Management for Industry)	3(3-0)
03770526	ภาวะผู้นำองค์การอุตสาหกรรม (Industrial Organization Leadership)	3(3-0)
03770527	การควบรวมกิจการอุตสาหกรรม (Industrial Merger and Acquisition)	3(3-0)
03770528	การจัดการโซ่อุปทานทางอุตสาหกรรม (Industrial Supply Chain Management)	3(3-0)
03770531	การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการอุตสาหกรรม (Industrial Project Feasibility Studies)	3(3-0)
03770542	การจัดการต้นทุนเชิงกลยุทธ์ (Strategic Cost Management)	3(3-0)
03770543	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่ออุตสาหกรรม (Product Development for Industry)	3(3-0)
03770544	กลยุทธ์นวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรม (Innovation Strategies for Industry)	3(3-0)
03770591	ระเบียบวิธีวิจัยทางการบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม (Research Methods in Industrial Administration and Development)	3(3-0)
03770596	เรื่องเฉพาะทางการบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม (Selected Topics in Industrial Administration Development)	3

03770598	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)		3	
ข. วิทยานิพนธ์		ไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต
03770599	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			1-12

1.3 ตัวอย่างแผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติการ)	
03770521	ทฤษฎีองค์การและการจัดการอุตสาหกรรม		3(3-0)	
03770522	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจอุตสาหกรรม		3(3-0)	
03770541	การจัดการการผลิตสำหรับอุตสาหกรรม		3(3-0)	
	รวม		<u>9(9-0)</u>	
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2			จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติการ)	
03770523	การจัดการคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรม		3(3-0)	
	วิชาเอกเลือก		6(-)	
	รวม		<u>9(-)</u>	
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติการ)	
03770529	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับอุตสาหกรรม		3(3-0)	
03770597	สัมมนา		1	
03770599	วิทยานิพนธ์		3	
	วิชาเอกเลือก		3(-)	
	รวม		<u>10(-)</u>	
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2			จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติการ)	
03770597	สัมมนา		1	
03770599	วิทยานิพนธ์		9	
	รวม		<u>10</u>	

2. หลักสูตรแผน ข

2.1 จำนวนหลักสูตรรวมตลอดหลักสูตร		ไม่น้อยกว่า	38	หน่วยกิต
ก. รายวิชาเอก		ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
- สัมมนา			2	หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ			15	หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก		ไม่น้อยกว่า	15	หน่วยกิต
ข. การศึกษาค้นคว้าอิสระ			6	หน่วยกิต

2.2 รายวิชา

ก. รายวิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
- สัมมนา		2	หน่วยกิต
03770597	สัมมนา (Seminar)		1,1
- วิชาเอกบังคับ		15	หน่วยกิต
03770521	ทฤษฎีองค์การและการจัดการอุตสาหกรรม (Industrial Organization and Management Theory)		3(3-0)
03770522	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจอุตสาหกรรม (Industrial Business Environment Analysis)		3(3-0)
03770523	การจัดการคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรม (Quality Management for Industry)		3(3-0)
03770529	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับอุตสาหกรรม (Strategic Management for Industry)		3(3-0)
03770541	การจัดการการผลิตสำหรับอุตสาหกรรม (Production Management for Industry)		3(3-0)
- วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	15	หน่วยกิต
ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต			
03770511	พัฒนาการและระบบอุตสาหกรรม (Development and Industrial Systems)		3(3-0)
03770512	หลักเศรษฐศาสตร์สำหรับการจัดการธุรกิจ (Principles of Economics for Business Management)		3(3-0)
03770524	พฤติกรรมองค์การอุตสาหกรรม (Industrial Organization Behavior)		3(3-0)
03770525	การจัดการความเสี่ยงสำหรับอุตสาหกรรม (Risk Management for Industry)		3(3-0)
03770526	ภาวะผู้นำองค์การอุตสาหกรรม (Industrial Organization Leadership)		3(3-0)
03770527	การควบรวมกิจการอุตสาหกรรม (Industrial Merger and Acquisition)		3(3-0)
03770528	การจัดการโซ่อุปทานทางอุตสาหกรรม (Industrial Supply Chain Management)		3(3-0)
03770531	การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการอุตสาหกรรม (Industrial Project Feasibility Studies)		3(3-0)

03770542	การจัดการต้นทุนเชิงกลยุทธ์ (Strategic Cost Management)	3(3-0)	
03770543	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อ อุตสาหกรรม (Product Development for Industry)	3(3-0)	
03770544	กลยุทธ์นวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรม (Innovation Strategies for Industry)	3(3-0)	
03770591	ระเบียบวิธีวิจัยทางการบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม (Research Methods in Industrial Administration and Development)	3(3-0)	
03770596	เรื่องเฉพาะทางการบริหารและพัฒนาอุตสาหกรรม (Selected Topics in Industrial Administration Development)	3	
03770598	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	3	
ข. การศึกษาค้นคว้าอิสระ		6	หน่วยกิต
03770595	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3,3	

2.3 ตัวอย่างแผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย –ปฏิบัติ)
03770521	ทฤษฎีองค์การและการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0)
03770522	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจอุตสาหกรรม	3(3-0)
03770541	การจัดการการผลิตสำหรับอุตสาหกรรม	<u>3(3-0)</u>
	รวม	<u>9(9-0)</u>
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย –ปฏิบัติ)
03770523	การจัดการคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรม	3(3-0)
	วิชาเอกเลือก	6(-)
	รวม	<u>9(-)</u>
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย –ปฏิบัติ)
03770529	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับอุตสาหกรรม	3(3-0)
03770597	สัมมนา	1
	วิชาเอกเลือก	6(-)
	รวม	<u>10(-)</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติการ)
03770595	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6
03770597	สัมมนา	1
	วิชาเอกเลือก	3(-)
	รวม	<u>10(-)</u>