



สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม

ภาษาอังกฤษ

Bachelor of Business Administration Program in Industrial Management

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม

บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม

Bachelor of Business Administration (Industrial Management)

ชื่อย่อ

บธ.บ. (การจัดการอุตสาหกรรม)

B.B.A. (Industrial Management)

อาชีพที่สามารถประกอบได้  
หลังสำเร็จการศึกษา

1. ฝ่ายการผลิต
2. ฝ่ายคลังสินค้า และการขนส่ง
3. ฝ่ายซ่อมบำรุงเครื่องจักร
4. ฝ่ายบุคคล
5. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ดูแลระบบความปลอดภัย
6. เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ดูแลระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
7. การประกอบธุรกิจส่วนตัว
8. ด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง



ปรัชญาของหลักสูตร

มุ่งผลิตนักบริหารการจัดการอุตสาหกรรมที่มีความรู้ความสามารถทางวิชาการอย่างลึกซึ้ง ทั้งเสริมให้นักศึกษามีทักษะในการเรียนรู้วิทยาการ และเรียนรู้เครื่องมืออันเกี่ยวกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ มีความมุ่งมั่น ทุ่มเท และมีคุณธรรม จริยธรรม สามารถนำความรู้ไปใช้ในการประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถประยุกต์ใช้ได้จริงในการจัดการธุรกิจอุตสาหกรรม สอดคล้องกับปรัชญาของมหาวิทยาลัย “รู้คิด รู้ธรรม รู้สำเร็จ”

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณสมบัติดังนี้

1. มีความรู้ และทักษะด้านการจัดการอุตสาหกรรม ทั้งภาคทฤษฎี และปฏิบัติ และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหา และตัดสินใจทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. สามารถบูรณาการความรู้ที่เรียนมาเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอุตสาหกรรมได้
3. มีทักษะการเรียนรู้และสามารถปรับตัวในการจัดการธุรกิจอุตสาหกรรมท่ามกลางความเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมได้อย่างเหมาะสม
4. เป็นผู้เพียบพร้อมด้วยคุณธรรม จริยธรรม ในการประกอบอาชีพและมีความรับผิดชอบ ต่อสังคม



หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

Bachelor of Business Administration Program in Industrial Management

1. จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	138 หน่วยกิต
2. โครงสร้างหลักสูตร	
2.1 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	12 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา	12 หน่วยกิต
2.2 หมวดวิชาเฉพาะ	102 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาแกนทางการบริหาร	48 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาเอกบังคับ	33 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาเอกเลือก	12 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา	9 หน่วยกิต
2.3 หมวดวิชาเลือกเสรี	6 หน่วยกิต



หมายเหตุ: การลงทะเบียนเรียนรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษาตามโครงสร้างของหลักสูตร มีข้อกำหนดดังนี้

1. ผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่า บัณฑิตเรียนรายวิชา 100-244 เตรียมสหกิจศึกษา จำนวน 2 หน่วยกิต และเรียนรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษาในสถานประกอบการจำนวน 9 หน่วยกิต
2. ผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สามารถเลือกเรียนหรือไม่เลือกรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษา ดังนี้

#### 2.1 กรณีเลือกเรียนรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษา

นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชา 100-244 เตรียมสหกิจศึกษา จำนวน 2 หน่วยกิต และเรียนรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษาโดยปฏิบัติสหกิจศึกษาในสถานประกอบการจำนวน 9 หน่วยกิต และสามารถเทียบโอนรายวิชาการฝึกงานกับรายวิชา 100-244 เตรียมสหกิจศึกษา จำนวน 2 หน่วยกิต เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยหาดใหญ่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี ปี พ.ศ.2546 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2551) และประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบวิชาเรียนและโอนหน่วยกิตระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เข้าศึกษาต่อหลักสูตรระดับปริญญาตรี (4 ปี)

#### 2.2 กรณีไม่เลือกเรียนรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษา

นักศึกษาไม่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชา 100-244 เตรียมสหกิจศึกษาและรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษา แต่นักศึกษาต้องเลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทดแทนรายวิชา 100-244 เตรียมสหกิจศึกษา จำนวน 2 หน่วยกิต และเลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มวิชาเอกเลือกทดแทนรายวิชา 206-479 สหกิจศึกษา จำนวน 9 หน่วยกิต



## รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน 30 หน่วยกิต	100-123	ฟิสิกส์ทั่วไป	3 (2 - 2 - 5)
1.1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	จำนวน 6 หน่วยกิต		General Physics	
บังคับเรียน 1 รายวิชา จำนวน 3 หน่วยกิต ได้แก่		100-126	นาโนเทคโนโลยีพื้นฐาน	3 (2 - 2 - 5)
รายวิชา 100-119 พื้นฐานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ			Fundamentals of Nanotechnology	
และเลือกเรียน จำนวน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้		100-127	ชีววิทยาทั่วไป	3 (2 - 2 - 5)
หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)			General Biology	
100-110 พื้นฐานทางคณิตศาสตร์	3 (3 - 0 - 6)	100-128	ชีวิตกับพลังงาน	3 (2 - 2 - 5)
Fundamental Mathematics			Life and Energy	
100-111 สถิติเบื้องต้น	3 (3 - 0 - 6)	100-129	ชีวิตกับเทคโนโลยีสมัยใหม่	3 (2 - 2 - 5)
Introduction to Statistics			Life and Modern Technology	
100-112 คอมพิวเตอร์พื้นฐาน	3 (3 - 0 - 6)	1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	จำนวน 12 หน่วยกิต	
Introduction to Computer		บังคับเรียน 3 รายวิชา จำนวน 6 หน่วยกิต ได้แก่		
100-113 วิทยาศาสตร์ทั่วไป	3 (3 - 0 - 6)	รายวิชา 100-160 ทักษะการเรียนรู้ในระดับอุดมศึกษา	จำนวน 2 หน่วยกิต	
General Sciences				
100-117 ความน่าจะเป็นและสถิติ	3 (3 - 0 - 6)	รายวิชา 100-167 บัณฑิตที่พึงประสงค์ จำนวน 2 หน่วยกิต		
Probability and Statistics		รายวิชา 100-244 เตรียมสหกิจศึกษา จำนวน 2 หน่วยกิต		
100-118 คณิตศาสตร์แบบไม่ต่อเนื่อง	3 (3 - 0 - 6)	และเลือกเรียน จำนวน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้		
Discrete Mathematics		หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)		
100-119 พื้นฐานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี	3 (2 - 2 - 5)	100-133	อารยธรรมไทย	3 (3 - 0 - 6)
สารสนเทศ			Thai Civilization	
Computer and Information		100-134	อารยธรรมตะวันตก	3 (3 - 0 - 6)
Technology Fundamentals			Western Civilization	
100-120 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม	3 (3 - 0 - 6)	100-135	มนุษย์กับศิลปะ	3 (3 - 0 - 6)
Man and Environment			Man and Art	
100-122 เคมีทั่วไป	3 (2 - 2 - 5)	100-136	มนุษย์กับดนตรี	3 (3 - 0 - 6)
General Chemistry			Man and Music	



100-138	ดนตรีไทย Thai Music	3 (2 - 2 - 5)	100-164	การใช้ห้องสมุด Using the Library	1 (0 - 2 - 1)
100-139	ดนตรีสากล Western Music	3 (2 - 2 - 5)	100-165	การคิดวิเคราะห์ Critical Thinking	3 (3 - 0 - 6)
100-140	จิตวิทยาทั่วไป General Psychology	3 (3 - 0 - 6)	100-166	อาเซียนศึกษา Asian Studies	3 (3 - 0 - 6)
100-141	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมาย Introduction to Laws	3 (3 - 0 - 6)	100-167	บัณฑิตที่พึงประสงค์ Ideal Graduate	2 (1 - 2 - 3)
100-142	หลักรัฐศาสตร์ Principles of Political Science	3 (3 - 0 - 6)	100-200	พหุวัฒนธรรม Multiculturalism	3 (3 - 0 - 6)
100-143	การเมืองและการปกครองไทย Thai Politics and Government	3 (3 - 0 - 6)	100-231	ชีวิตกับวรรณกรรม Life and Literature	3 (3 - 0 - 6)
100-144	หลักเศรษฐศาสตร์ Principles of Economics	3 (3 - 0 - 6)	100-240	เศรษฐกิจพอเพียง Sufficiency Economy	3 (2 - 2 - 5)
100-146	พลศึกษา Physical Education	1 (0 - 2 - 1)	100-241	ภูมิปัญญาท้องถิ่น Local Wisdom	3 (3 - 0 - 6)
100-147	ลีลาศ Ballroom Dance	1 (0 - 2 - 1)	100-242	สันติศึกษา Peace Studies	3 (3 - 0 - 6)
100-148	มนุษย์กับสังคม Man and Society	3 (3 - 0 - 6)	100-244	เตรียมสหกิจศึกษา Cooperative Education Preparation	2 (1 - 2 - 3)
100-149	การเมืองและเศรษฐกิจในสังคม Politics and Economy in Society	3 (3 - 0 - 6)	<b>1.3 กลุ่มวิชาภาษา จำนวน 12 หน่วยกิต</b> บัณฑิตเรียน 3 รายวิชา จำนวน 9 หน่วยกิต ได้แก่		
100-158	ปรัชญาทั่วไป General Philosophy	3 (3 - 0 - 6)	100-151	ภาษาอังกฤษ 1 จำนวน 3 หน่วยกิต	
100-160	ทักษะการเรียนรู้ในระดับอุดมศึกษา Study Skills in Higher Education	2 (1 - 2 - 3)	100-152	ภาษาอังกฤษ 2 จำนวน 3 หน่วยกิต	
100-163	นันทนาการ Recreation	1 (0 - 2 - 1)	100-250	ภาษาอังกฤษ 3 จำนวน 3 หน่วยกิต	
			และเลือกเรียน จำนวน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้		
			หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)		
			100-150	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai Language for Communication	3 (2 - 2 - 5)



100-151	ภาษาอังกฤษ 1 English I	3 (2 - 2 - 5)	100-303	ภาษาญี่ปุ่น 2 Japanese II	3 (2 - 2 - 5)
100-152	ภาษาอังกฤษ 2 English II	3 (2 - 2 - 5)	100-304	ภาษาเกาหลี 1 Korean I	3 (2 - 2 - 5)
100-154	ภาษาจีน 1 Chinese I	3 (2 - 2 - 5)	100-305	ภาษาเกาหลี 2 Korean II	3 (2 - 2 - 5)
100-155	การพัฒนาการอ่านภาษาไทย Reading Development in Thai	3 (2 - 2 - 5)	100-351	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจ 1 English for Business I	3 (2 - 2 - 5)
100-156	พัฒนาทักษะการอ่าน ภาษาอังกฤษขั้นสูง Advanced Reading Development in English	3 (2 - 2 - 5)	100-352	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจ 2 English for Business II	3 (2 - 2 - 5)
100-157	การฝึกพูดภาษาไทย Thai Speech	3 (2 - 2 - 5)	100-353	การสนทนาภาษาอังกฤษ English Conversation	3 (2 - 2 - 5)
100-250	ภาษาอังกฤษ 3 English III	3 (2 - 2 - 5)	<b>2. หมวดวิชาเฉพาะ</b> จำนวน 102 หน่วยกิต		
100-251	ภาษาอังกฤษ 4 English IV	3 (2 - 2 - 5)	<b>2.1 กลุ่มวิชาแกนทางบริหาร</b> จำนวน 48 หน่วยกิต		
100-252	ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาการเฉพาะด้าน English for Academic Purpose	3 (2 - 2 - 5)	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)		
100-253	ภาษาจีน 2 Chinese II	3 (2 - 2 - 5)	201-203	องค์การและการจัดการ Organization and Management	3 (3 - 0 - 6)
100-300	ภาษามลายู 1 Malay I	3 (2 - 2 - 5)	201-208	สถิติธุรกิจ Business Statistics	3 (2 - 2 - 5)
100-301	ภาษามลายู 2 Malay II	3 (2 - 2 - 5)	201-308	จริยธรรมทางธุรกิจ Business Ethics	3 (3 - 0 - 6)
100-302	ภาษาญี่ปุ่น 1 Japanese I	3 (2 - 2 - 5)	201-310	การจัดการธุรกิจขนาดย่อม Small Business Management	3 (3 - 0 - 6)
			201-412	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3 (3 - 0 - 6)
			202-101	หลักการบัญชี Principles of Accounting	3 (2 - 2 - 5)



202-103	การภาษีอากร 1 Taxation I	3 (3 - 0 - 6)	206-303	การจัดการคุณภาพ Quality Management	3 (3 - 0 - 6)
202-205	การเงินธุรกิจ Business Finance	3 (2 - 2 - 5)	206-304	การวางแผนและการควบคุมการผลิต Production Planning and Control	3 (3 - 0 - 6)
202-316	การบัญชีเพื่อการจัดการ Managerial Accounting	3 (2 - 2 - 5)	206-305	การจัดการโครงการอุตสาหกรรม Industrial Project Management	3 (3 - 0 - 6)
203-100	เศรษฐศาสตร์จุลภาค Micro Economics	3 (3 - 0 - 6)	206-306	การวิเคราะห์ต้นทุนและการจัดทำ งบประมาณอุตสาหกรรม Industrial Budgeting and Cost Analysis	3 (3 - 0 - 6)
203-200	เศรษฐศาสตร์มหภาค Macro Economics	3 (3 - 0 - 6)	206-307	การศึกษาการทำงาน Work Study	3 (2 - 2 - 5)
203-201	หลักการตลาด Principles of Marketing	3 (3 - 0 - 6)	206-308	การวิจัยการจัดการอุตสาหกรรม Industrial Management Research	3 (2 - 2 - 5)
204-300	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ Management Information Systems	3 (3 - 0 - 6)	206-314	จิตวิทยาอุตสาหกรรม และการสร้างแรงจูงใจ Industrial Psychology and Motivation	3 (3 - 0 - 6)
205-200	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management	3 (3 - 0 - 6)	206-414	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน Logistics and Supply Chain Management	3 (3 - 0 - 6)
206-200	การจัดการการดำเนินงาน Operations Management	3 (3 - 0 - 6)	206-415	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ อุตสาหกรรม Industrial Management Information Systems	3 (2 - 2 - 5)
301-209	กฎหมายธุรกิจ Business Law	3 (3 - 0 - 6)	206-416	สัมมนาการจัดการอุตสาหกรรม Seminar in Industrial Management	3 (1 - 4 - 4)
2.2 กลุ่มวิชาเอกบังคับ		จำนวน 33 หน่วยกิต			
หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)					
206-300	การจัดการด้านความปลอดภัย อุตสาหกรรม Industrial Safety Management	3 (2 - 2 - 5)			





<p>2.3 กลุ่มวิชาเอกเลือก จำนวน 12 หน่วยกิต เลือกเรียนจากรายวิชาดังต่อไปนี้</p> <p>หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)</p> <p>206-302 กฎหมายอุตสาหกรรมและแรงงาน 3 (3 - 0 - 6) Industrial and Labour Legislation</p> <p>206-309 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3 (3 - 0 - 6) Industrial Economics</p> <p>206-310 การจัดการสิ่งแวดล้อมทางอุตสาหกรรม 3 (3 - 0 - 6) Industrial Environmental Management</p> <p>206-312 การจัดการการตลาดสินค้าอุตสาหกรรม 3 (3 - 0 - 6) Industrial Marketing Management</p> <p>206-313 การจัดการอุตสาหกรรมบริการ 3 (3 - 0 - 6) Hospitality Industry Management</p> <p>206-413 การออกแบบระบบงาน และข้อมูล 3 (3 - 0 - 6) Information and Work Systems Design</p> <p>206-419 การจัดการงานซ่อมบำรุง ในอุตสาหกรรม 3 (3 - 0 - 6) Industrial Maintenance Management</p> <p>206-420 การจัดการการเพิ่มผลผลิต 3 (3 - 0 - 6) Productivity Management</p>	<p>206-422 การจัดการสินค้าคงคลัง 3 (3 - 0 - 6) Inventory Management</p> <p>206-423 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ 3 (2 - 2 - 5) Product Design and Development</p> <p>206-424 นโยบายและการวางแผนพัฒนา อุตสาหกรรม 3 (3 - 0 - 6) Policy and Planning on Industrial Development</p> <p>206-426 หัวข้อพิเศษทางการจัดการอุตสาหกรรม 3 (2 - 2 - 5) Special Topics in Industrial Management</p> <p>2.4 รายวิชาสหกิจศึกษา จำนวน 9 หน่วยกิต หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)</p> <p>206-479 สหกิจศึกษา 9 (0 - 40 - 9) Cooperative Education</p> <p>3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ที่เปิดสอนใน มหาวิทยาลัยหาดใหญ่</p>
---	---



## แผนการศึกษา

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม  
หลักสูตร 4 ปี

ชั้นปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1		ชั้นปีที่ 2	ภาคการศึกษาที่ 1	
รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต	รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต
100-119	พื้นฐานคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)	202-205	การเงินธุรกิจ	3 (2-2-5)
100-160	ทักษะการเรียนรู้ในระดับอุดมศึกษา	2 (1-2-3)	203-201	หลักการตลาด	3 (3-0-6)
100-151	ภาษาอังกฤษ 1	3 (2-2-5)	204-300	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3 (3-0-6)
202-101	หลักการบัญชี	3 (2-2-5)	205-200	การจัดการทรัพยากรมนุษย์	3 (3-0-6)
203-100	เศรษฐศาสตร์จุลภาค	3 (3-0-6)	206-200 <sup>1/</sup>	การจัดการการดำเนินงาน	3 (3-0-6)
xxx-xxx	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	3 (3-0-6)	301-209	กฎหมายธุรกิจ	3 (3-0-6)
	<b>รวม</b>	<b>17 หน่วยกิต</b>		<b>รวม</b>	<b>18 หน่วยกิต</b>
รหัส	ภาคการศึกษาที่ 2		รหัส	ภาคการศึกษาที่ 2	
รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต	รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต
100-152 <sup>1/</sup>	ภาษาอังกฤษ 2	3 (2-2-5)	100-250 <sup>1/</sup>	ภาษาอังกฤษ 3	3 (2-2-5)
201-203	องค์การและการจัดการ	3 (3-0-6)	201-308	จริยธรรมทางธุรกิจ	3 (3-0-6)
201-208	สถิติธุรกิจ	3 (3-0-6)	201-310 <sup>1/</sup>	การจัดการธุรกิจขนาดย่อม	3 (3-0-6)
202-316 <sup>1/</sup>	การบัญชีเพื่อการจัดการ	3 (2-2-5)	202-103	การภาษีอากร 1	3 (3-0-6)
203-200	เศรษฐศาสตร์มหภาค	3 (3-0-6)	206-300 <sup>1/</sup>	การจัดการด้านความปลอดภัย	3 (3-0-6)
xxx-xxx	กลุ่มวิชาเลือกเสรี	3 (3-0-6)	xxx-xxx	อุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเอกเลือก	3 (3-0-6)
	<b>รวม</b>	<b>18 หน่วยกิต</b>		<b>รวม</b>	<b>18 หน่วยกิต</b>

xxx-xxx<sup>1/</sup> หมายถึง รายวิชาที่มีวิชาบังคับก่อน xxx-xxx<sup>2/</sup> หมายถึง รายวิชาที่บังคับเรียนชั้นปี 3 ขึ้นไป

xxx-xxx<sup>3/</sup> หมายถึง รายวิชาที่บังคับเรียนชั้นปี 4 xxx-xxx<sup>4/</sup> หมายถึง รายวิชาที่บังคับเรียนชั้นปี 4 และจำนวนหน่วยกิต

หมายเหตุ: นักศึกษาสามารถศึกษารายละเอียดของรายวิชาในคู่มือนักศึกษาเพิ่มเติม จากเว็บไซต์ <http://eService.hu.ac.th>



## แผนการศึกษา

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม  
หลักสูตร 4 ปี

ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 1		ชั้นปีที่ 4	ภาคการศึกษาที่ 1	
รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต	รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต
206-303	การจัดการคุณภาพ	3 (3-0-6)	206-479 <sup>1/</sup>	สหกิจศึกษา	9 (0-40-9)
206-304 <sup>1/</sup>	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3 (3-0-6)			
206-305	การจัดการโครงการอุตสาหกรรม	3 (2-2-5)			
206-308 <sup>1/</sup>	การวิจัยการจัดการอุตสาหกรรม	3 (2-2-5)			
206-314	จิตวิทยาอุตสาหกรรม และการสร้างแรงจูงใจ	3 (3-0-6)			
xxx-xxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3 (3-0-6)			
	<b>รวม</b>	<b>18 หน่วยกิต</b>		<b>รวม</b>	<b>9 หน่วยกิต</b>
รหัส	ภาคการศึกษาที่ 2		รหัส	ภาคการศึกษาที่ 2	
รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต	รหัส	รายวิชา	หน่วยกิต
100-244 <sup>2/</sup>	เตรียมสหกิจศึกษา	2 (1-2-3)	100-167	บัณฑิตที่พึงประสงค์	2 (1-2-3)
206-306	การวิเคราะห์ต้นทุน และการจัดทำ งบประมาณอุตสาหกรรม	3 (3-0-6)	201-412 <sup>4/</sup>	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3 (3-0-6)
206-307	การศึกษาการทำงาน	3 (2-2-5)	206-416	สัมมนาการจัดการอุตสาหกรรม	3 (1-4-4)
206-414	การจัดการโลจิสติกส์ และห่วงโซ่อุปทาน	3 (3-0-6)	xxx-xxx	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3 (3-0-6)
206-415	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ อุตสาหกรรม	3 (2-2-5)	xxx-xxx	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3 (3-0-6)
xxx-xxx	กลุ่มวิชาภาษา	3 (2-2-5)	xxx-xxx	กลุ่มวิชาเลือกเสรี	3 (3-0-6)
xxx-xxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3 (3-0-6)	xxx-xxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3 (3-0-6)
	<b>รวม</b>	<b>20 หน่วยกิต</b>		<b>รวม</b>	<b>20 หน่วยกิต</b>

xxx-xxx<sup>1/</sup> หมายถึง รายวิชาที่มีวิชาบังคับก่อน xxx-xxx<sup>2/</sup> หมายถึง รายวิชาที่บังคับเรียนชั้นปี 3 ขึ้นไป

xxx-xxx<sup>3/</sup> หมายถึง รายวิชาที่บังคับเรียนชั้นปี 4 xxx-xxx<sup>4/</sup> หมายถึง รายวิชาที่บังคับเรียนชั้นปี 4 และจำนวนหน่วยกิต

หมายเหตุ : นักศึกษาสามารถศึกษารายละเอียดของรายวิชาในคู่มือนักศึกษาเพิ่มเติม จากเว็บไซต์ <http://eService.hu.ac.th>