

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการการผลิต
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา : วิทยาเขตบางเขน คณะบริหารธุรกิจ ภาควิชาการจัดการการผลิต

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการผลิต
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Business Administration Program in Operations Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม : บริหารธุรกิจบัณฑิต (การจัดการการผลิต)
ชื่อย่อ : บธ.บ. (การจัดการการผลิต)
ชื่อเต็ม : Bachelor of Business Administration (Operations Management)
ชื่อย่อ : B.B.A. (Operations Management)

3. จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

4. หลักสูตร

4.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

4.2 โครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	32 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	3 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	3 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา		18 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาพลศึกษา		2 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	97 หน่วยกิต
- วิชาแกน		42 หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะบังคับ		31 หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะเลือก		24 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

4.3 รายวิชา

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	32 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		6 หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต		
1.2 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		3 หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต		
1.3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		3 หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต		
1.4 กลุ่มวิชาภาษา		18 หน่วยกิต
01355xxx ภาษาอังกฤษ		9(- -)
และให้เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จาก 2 รายวิชาต่อไปนี้		
01999021 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		3(3 -0-6)
01361111 การใช้ภาษาไทยเบื้องต้น		3(3 -0-6)
และให้เลือกเรียนภาษาต่างประเทศอีก 6 หน่วยกิต		
1.5 กลุ่มวิชาพลศึกษา		2 หน่วยกิต
01175xxx กิจกรรมพลศึกษา		1,1(0-2-1)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	97 หน่วยกิต
2.1 วิชาแกน		42 หน่วยกิต
01108111 เศรษฐศาสตร์จุลภาค I (Microeconomics I)		3(3-0-6)
01108112 เศรษฐศาสตร์มหภาค I (Macroeconomics I)		3(3-0-6)
01130171 การบัญชีการเงิน (Financial of 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)
01132242 ระบบภาษีอากรธุรกิจ (Business Tax System)		3(3-0-6)

01132331	สถิติธุรกิจ (Business Statistics)	3(3-0-6)
01132332	การวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการตัดสินใจทางธุรกิจ (Quantitative Analysis for Decision Making in Business)	3(3-0-6)
01132413	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
01133211	การจัดการการผลิต (Operations Management)	3(3-0-6)
01134211	หลักการตลาด (Principles of Marketing)	3(3-0-6)
01417111	แคลคูลัส I (Calculus I)	3(3-0-6)

2.2 วิชาเฉพาะบังคับ

31 หน่วยกิต

01133312	การออกแบบระบบการผลิต (Operations System Design)	3(3-0-6)
01133313	การควบคุมต้นทุนการผลิต (Operations Cost Control)	3(3-0-6)
01133314	การจัดการงานวัสดุ (Materials Management)	3(3-0-6)
01133315	การวางแผนและการควบคุมการผลิต (Operations Planning and Control)	3(3-0-6)
01133317	การจัดการคุณภาพ (Quality Management)	3(3-0-6)
01133415	กลยุทธ์เชิงปฏิบัติการ (Operations Strategy)	3(3-0-6)
01133418	การจัดการคลังสินค้า (Warehouse Management)	3(3-0-6)
01133419	การตัดสินใจทางการจัดการการผลิต (Decision Making in Operations Management)	3(3-0-6)
01133491*	ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางการผลิต (Basic Research Methods in Operations Management)	3(3-0-6)
01133497	สัมมนา (Seminar)	1
01133498	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	3

2.3 วิชาเฉพาะเลือก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนจากกลุ่มวิชาการจัดการการผลิต ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และเลือกเรียนรายวิชากลุ่มอื่นต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

- กลุ่มวิชาการจัดการการผลิต

01133242	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น (Introduction to Electronic Commerce)	3(3-0-6)
01133318	การจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain Management)	3(3-0-6)
01133319	การจัดการปรับปรุงงานอย่างต่อเนื่อง (Managing Continuous Improvement)	3(3-0-6)
01133321	การจัดการธุรกิจการท่องเที่ยว (Tourism Management)	3(3-0-6)
01133322	การจัดการการขนส่ง (Transportation Management)	3(3-0-6)
01133323	การจัดการธุรกิจโรงแรม (Hotel Management)	3(3-0-6)
01133324	การจัดการธุรกิจบริการด้านอาหารและภัตตาคาร (Meal Service and Restaurant Management)	3(3-0-6)
01133341**	การจัดการเทคโนโลยีเบื้องต้น (Introduction to Management of Technology)	3(3-0-6)
01133416	การจัดการเพื่อความเชื่อถือได้ทางการผลิต(Reliability Management)	3(3-0-6)
01133417	การจัดการด้านความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม (Industrial Safety Management)	3(3-0-6)
01133421*	การจัดการบริการไมตรีจิตเบื้องต้น (Introduction to Hospitality Management)	3(3-0-6)
01133425	การจัดการกิจการพาณิชย์นาวี (Shipping Management)	3(3-0-6)
01133427	การจัดการธุรกิจการบิน (Airline Management)	3(3-0-6)
01133428	การควบคุมอาหารและเครื่องดื่ม (Food and Beverage Control)	3(3-0-6)
01133490	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6

* รายวิชาเปิดใหม่

** รายวิชาปรับปรุง

-	กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์	
01104311	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
01106311	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Economics of Natural Resources and Environment)	3(3-0-6)
	- กลุ่มวิชาบัญชี	
01130111	การบัญชีขั้นต้น (Fundamentals of Accounting)	3(3-0-6)
01130112	การบัญชีขั้นกลาง I (Intermediate Accounting I)	3(3-0-6)
01130214	การบัญชีขั้นกลาง II (Intermediate Accounting II)	3(3-0-6)
	- กลุ่มวิชาการเงิน	
01131311	การจัดหาเงินทุนธุรกิจ (Business Financing)	3(3-0-6)
01131312	การวิเคราะห์ทางการเงิน (Financial Analysis)	3(3-0-6)
01131313	การเงินบุคคล (Personal Finance)	3(3-0-6)
01131315	สินเชื่อและการเรียกเก็บเงิน (Credit and Collection)	3(3-0-6)
01131316	การจัดการสินทรัพย์ธุรกิจ (Business Asset Management)	3(3-0-6)
01131317	หลักและนโยบายการลงทุน (Principles and Policy of Investment)	3(3-0-6)
01131321	การเงินระหว่างประเทศ (International Finance)	3(3-0-6)
01131331	สถาบันการเงิน (Financial Institutions)	3(3-0-6)
01131332	หลักการประกัน (Principle of Insurance)	3(3-0-6)
01131411	การวิเคราะห์หลักทรัพย์ (Securities Analysis)	3(3-0-6)
01131413	การวางแผนและควบคุมทางการเงิน (Financial Planning and Control)	3(3-0-6)

- กลุ่มวิชาการจัดการ

01132211	พฤติกรรมองค์การ (Organization Behavior)	3(3-0-6)
01132221	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management)	3(3-0-6)
01132243	ธุรกิจและความรับผิดชอบต่อสังคม (Business and Social Responsibilities)	3(3-0-6)
01132312	การจัดการตามวัตถุประสงค์ (Management by Objective)	3(3-0-6)
01132313	การสื่อสารในองค์การ (Organization Communication)	3(3-0-6)
01132314	สภาพแวดล้อมธุรกิจ (Environment of Business)	3(3-0-6)
01132321	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Development)	3(3-0-6)
01132322	การจัดการค่าจ้างและค่าตอบแทน (Wage and Remuneration Management)	3(3-0-6)
01132323	อุตสาหกรรมสัมพันธ์ (Industrial Relation)	3(3-0-6)
01132333	ระบบข่าวสารเพื่อการจัดการ (Management Information System)	3(3-0-6)
01132334	การวิเคราะห์ระบบงานธุรกิจ (Business System Analysis)	3(3-0-6)
01132335	การจัดการธุรกิจด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ (Business Management with Computer Application)	3(3-0-6)
01132336	การพยากรณ์ธุรกิจ (Business Forecasting)	3(3-0-6)
01132337	การเจรจาต่อรองทางธุรกิจ (Business Negotiation)	3(3-0-6)
01132341	กฎหมายธุรกิจอุตสาหกรรม (Business Law on Industry)	3(3-0-6)
01132343	กฎหมายธุรกิจพาณิชย์นาวี (Business Law on Maritime)	3(3-0-6)
01132344	กฎหมายธุรกิจคุ้มครองผู้บริโภค (Business Law on Consumer Protection)	3(3-0-6)
01132411	การจัดการทรัพยากรทางธุรกิจ (Resource Management in Business)	3(3-0-6)
01132412	การจัดการธุรกิจขนาดย่อม (Small Business Management)	3(3-0-6)

01132414	การจัดการวิสาหกิจแรกตั้ง (New Enterprise Management)	3(3-0-6)
01132421	การวางแผนอัตรากำลัง (Manpower Planning)	3(3-0-6)
01132422	การทดสอบและการประเมินผลบุคคล (Personnel Testing and Evaluation)	3(3-0-6)
01132431	การจัดการโดยเทคนิคจำลอง (Management Simulation Techniques)	3(3-0-6)
01132432	การประเมินโครงการทางธุรกิจ (Project Evaluation in Business)	3(3-0-6)
01132441	กฎหมายธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Law)	3(3-0-6)
01132442	กฎหมายธุรกิจทรัพย์สินทางปัญญา (Business Law on Intellectual Properties)	3(3-0-6)
01132451	ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business)	3(3-0-6)
01132452	การบริหารเชิงเปรียบเทียบ (Comparative Management)	3(3-0-6)
- กลุ่มวิชาการตลาด		
01134212	พฤติกรรมผู้บริโภค (Consumer Behavior)	3(3-0-6)
01134311	การจัดซื้อ (Purchasing)	3(3-0-6)
01134312	การจัดการการขาย (Sales Management)	3(3-0-6)
01134313	ระบบการตลาดและสภาพแวดล้อม (Marketing System and Environment)	3(3-0-6)
01134321	การตลาดระหว่างประเทศ (International Marketing)	3(3-0-6)
01134331	นโยบายผลิตภัณฑ์และราคา (Product and Price Policy)	3(3-0-6)
01134341	การจัดการช่องทางการตลาด (Marketing Channel Management)	3(3-0-6)
01134354	ศิลปะการขาย (Salesmanship)	3(3-0-6)
01134355	การส่งเสริมการขาย (Sales Promotion)	3(3-0-6)

01134356	การโฆษณา (Advertising)	3(3-0-6)
01134411	การจัดการการตลาด (Marketing Management)	3(3-0-6)
01134422	การตลาดบริการ (Service Marketing)	3(3-0-6)
01134423	การตลาดสินค้าอุตสาหกรรม (Industrial Goods Marketing)	3(3-0-6)
01134442	หลักการจัดการลอจิสติกส์ (Principles of Logistics Management)	3(3-0-6)
- กลุ่มวิชานิติศาสตร์		
01453351	กฎหมายแรงงาน (Labor Law)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

ความหมายของเลขประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการการผลิต ประกอบด้วยเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

เลขลำดับที่ 1-2 หมายถึง (01) วิทยาเขตบางเขน

เลขลำดับที่ 3-5 หมายถึง (133) สาขาวิชาการจัดการการผลิต

เลขลำดับที่ 6 หมายถึง ระดับชั้นปี

เลขลำดับที่ 7 มีความหมายดังนี้

1 หมายถึง กลุ่มวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม

2 หมายถึง กลุ่มวิชาธุรกิจบริการ

4 หมายถึง กลุ่มวิชาเทคโนโลยี

9 หมายถึง กลุ่มวิชาวิจัย สัมมนา ปัญหาพิเศษ สหกิจศึกษา

เลขลำดับที่ 8 หมายถึง ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

5. ชื่อนามสกุล เลขบัตรประจำตัวบัตรประชาชน ตำแหน่ง และคุณวุฒิของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ชื่อ-นามสกุล เลขประจำตัวประชาชน ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสูงสุด : สาขาวิชา ชื่อสถาบัน: ปี พ.ศ.ที่สำเร็จการศึกษา(ทุกระดับ)
1. นายกรกฎ วิจิตรพงศ์ 00000000000000 ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.บ. (โยธา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย: 2527 วศ.ม. (โครงสร้าง) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย: 2531 บธ.ม. (การจัดการ) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์: 2538
2. นายณัฐพล พันธุ์ภักดิ์ 00000000000000 อาจารย์	บธ.บ. (การเงิน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์: 2535 M.B.A. (Management) University of Montana, USA.: 2538 Ph.D. (Hospitality and Tourism Management) Virginia Polytechnic Institute and State University, USA.: 2548
3. นายบัณฑิต รัศมีเทศ 00000000000000 รองศาสตราจารย์	B.S. (Computer Sciences) University of Miami, USA.: 2532 M.S. (Management) North Carolina State University, USA.: 2535 Ph.D.(Management of Technology) Vanderbilt University, USA.:2542
4. นายสวัสดิ์ วรรณรัตน์ 00000000000000 อาจารย์	วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น: 2535 พบ.ม. (บริหารธุรกิจ) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์: 2541 D.B.A. (Business Administration) Southern Cross University, Australia: 2548
5. นางสาวสิริจินต์ วงศ์จารุพรรณ 00000000000000 ผู้ช่วยศาสตราจารย์	บช.บ. (ต้นทุน) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย: 2536 M.S. (Restaurant, Hotel and Institutional Management) Texas Tech University, USA. 2540