

**รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการการผลิต
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ 2559**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา : วิทยาเขตบางเขน คณะบริหารธุรกิจ ภาควิชาการจัดการการผลิต

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25430021100314

ภาษาไทย : หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการผลิต

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Business Administration Program in Operations Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อปริญญา : บริหารธุรกิจบัณฑิต (การจัดการการผลิต)

ชื่อย่อ : บธ.บ. (การจัดการการผลิต)

ชื่อเต็ม : Bachelor of Business Administration (Operations Management)

ชื่อย่อ : B.B.A. (Operations Management)

3. วิชาเอก (ถ้ามี) : ไม่มี

4. จำนวนหน่วยกิต : ไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ : หลักสูตรระดับปริญญาตรี

5.2 ภาษาที่ใช้ : จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

5.3 การรับเข้าศึกษา : รับนิสิตไทยและนิสิตต่างชาติ

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น : เป็นหลักสูตรเฉพาะของสถาบัน

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา : ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

สถานภาพของหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง กำหนดเปิดสอนเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2559

- ปรับปรุงจากหลักสูตร ชื่อ หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการผลิต

- เริ่มใช้มาตั้งแต่ปีการศึกษา 2535

- ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปีการศึกษา 2554

การพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร*

- ได้พิจารณาถ้อยแถลงโดยคณะกรรมการการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 9/2559 เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
- ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุม ครั้งที่ ๘๑ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

***7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน**

ปี พ.ศ. 2561

***8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา**

ผู้สำเร็จการศึกษาสามารถประกอบอาชีพได้ทั้งในองค์กรหรือหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนดังต่อไปนี้

1. นักตรวจสอบคุณภาพการผลิต
2. นักควบคุมคุณภาพการผลิต
3. นักวางแผนการผลิต
4. นักบริหารโครงการ
5. นักวางแผนกลยุทธ์การผลิต
6. นักวางแผนกลยุทธ์การบริการ
7. นักเทคโนโลยีทางการผลิต
8. ผู้ให้คำปรึกษาทางการผลิต
9. นักออกแบบการบริการ
10. ผู้ควบคุมงานกระบวนการบริการ
11. เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
12. เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
13. ประกอบอาชีพอิสระ

2.7 ระบบการศึกษา

แบบชั้นเรียนและศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย (ถ้ามี)

ตามข้อบังคับว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	ไม่น้อยกว่า	4 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร		13 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	3 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	97 หน่วยกิต
- วิชาแกน		42 หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะบังคับ		31 หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะเลือก		24 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชา

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	32 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	ไม่น้อยกว่า	4 หน่วยกิต
01175xxx กิจกรรมพลศึกษา		1(0-2-1)
(Physical Education Activities)		
และให้นิสิตเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป		
กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข		
1.2 กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
ให้นิสิตเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป		
กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ		
1.3 กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร		13 หน่วยกิต
- วิชาภาษาไทย		3(- -)
- วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา		9(- -)
- วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์		1(- -)
1.4 กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน		2(2-0-4)
(Knowledge of the Land)		
- และให้นิสิตเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษา		
ทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก		

- 1.5 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต
 ให้นักเรียนเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป
 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์

2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	97 หน่วยกิต
2.1 วิชาแกน		42 หน่วยกิต
01101181 เศรษฐศาสตร์จุลภาค I (Microeconomics I)		3(3-0-6)
01101182 เศรษฐศาสตร์มหภาค I (Macroeconomics I)		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)
01132231 สถิติธุรกิจ (Business Statistics)		3(3-0-6)
01132332 การวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการตัดสินใจทางธุรกิจ (Quantitative Analysis for Decision Making In Business)		3(3-0-6)
01132342 ระบบภาษีอากรธุรกิจ (Business Tax System)		3(3-0-6)
01132413 การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)		3(3-0-6)
01133211** การจัดการการผลิต (Operations Management)		3(3-0-6)
01134111 หลักการตลาด (Principles of Marketing)		3(3-0-6)
01417117 แคลคูลัสสำหรับธุรกิจ (Calculus for Business)		3(3-0-6)

** รายวิชาปรับปรุง

2.2 วิชาเฉพาะบังคับ	31 หน่วยกิต
01133312** การออกแบบระบบการผลิต (Operations System Design)	3(3-0-6)
01133313** การควบคุมต้นทุนการผลิต (Operations Cost Control)	3(3-0-6)
01133314** การจัดหาเชิงกลยุทธ์ (Strategic Sourcing)	3(3-0-6)
01133315** การวางแผนและการควบคุมการผลิต (Operations Planning and Controls)	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

**** รายวิชาปรับปรุง**

01133321**	การจัดการธุรกิจการท่องเที่ยว (Tourism 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)
01133342*	ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม (Creativity and Innovation)	3(3-0-6)
01133343*	สารสนเทศธุรกิจและการวิเคราะห์เชิงลึก (Business Informatics & Analytics)	3(3-0-6)
01133421**	การจัดการบริการไมตรีจิตเบื้องต้น (Introduction to Hospitality Management)	3(3-0-6)
01133425	การจัดการกิจการพาณิชยนาวี (Shipping Management)	3(3-0-6)
01133427**	การจัดการสายการบิน (Airline Management)	3(3-0-6)
01133428**	การควบคุมอาหารและเครื่องดื่ม (Food and Beverage Control)	3(3-0-6)
01133441*	ระบบสารสนเทศด้านอุตสาหกรรมและอินเทอร์เน็ต ในทุกสิ่ง (Industrial Information Systems and Internet of Things)	3(3-0-6)
01133490	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6
- กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์		
01104311	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)	3(3-0-6)
01101435	การขนส่งระหว่างประเทศ (International Transportation)	3(3-0-6)

* รายวิชาเปิดใหม่

** รายวิชาปรับปรุง

- กลุ่มวิชาบัญชี

01130111	หลักการการบัญชีขั้นต้น (Introduction to Principles of Accounting)	3(2-2-5)
01130112	การบัญชีขั้นกลาง I (Intermediate Accounting I)	3(3-0-6)
01130211	การบัญชีขั้นกลาง II (Intermediate Accounting II)	3(3-0-6)

- กลุ่มวิชาการเงิน

01131311	การจัดการเงินทุนธุรกิจ (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)
01132222	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management)	3(3-0-6)

01132243	ธุรกิจและความรับผิดชอบต่อสังคม (Business and Social Responsibilities)	3(3-0-6)
01133312	การเจรจาต่อรองทางธุรกิจ (Business Negotiation)	3(3-0-6)
01132313	การสื่อสารในองค์กร (Organization Communication)	3(3-0-6)
01132314	สภาพแวดล้อมธุรกิจ (Environment of Business)	3(3-0-6)
01132323	ความสัมพันธ์ในการจ้างงาน (Employment Relation)	3(3-0-6)
01132333	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (Management Information System)	3(3-0-6)
01132334	การวิเคราะห์ระบบงานธุรกิจ (Business System Analysis)	3(3-0-6)
01132336	การพยากรณ์ธุรกิจ (Business Forecasting)	3(3-0-6)
01132412	การจัดการธุรกิจขนาดย่อม (Small Business Management)	3(3-0-6)
01132414	การจัดการวิสาหกิจแรกตั้ง (New Enterprise Management)	3(3-0-6)
01132416	การจัดการการเปลี่ยนแปลงเชิงบูรณาการ (Integrative approach in Change Management)	3(3-0-6)
01132432	การประเมินโครงการทางธุรกิจ (Project Evaluation in Business)	3(3-0-6)
01132451	ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business)	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)
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	การตลาดธุรกิจสู่ธุรกิจ (Business to Business Marketing)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

ความหมายของเลขประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการผลิต ประกอบด้วย 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