

**หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต**  
**สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ**  
**(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)**

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

ภาษาไทย	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ
ภาษาอังกฤษ	Bachelor of Business Administration Program in Manufacturing and Service Industry Management

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	บริหารธุรกิจบัณฑิต (การบริหารอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	บช.บ. (การบริหารอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	Bachelor of Business Administration Program in Manufacturing and Service Industry Management
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	B.B.A (Manufacturing and Service Industry Management)

**3. รูปแบบหลักสูตร**

หลักสูตรปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี ที่จัดการเรียนการสอนรูปแบบสหกิจศึกษาและเสริมทักษะภาษาอังกฤษในระหว่างการศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

**4. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน**

มีความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ซึ่งบันทึกในฐานข้อมูลหลักสูตรเพื่อเผยแพร่ (Thai Qualifications Register : TQR)ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2560

**4. การรับเข้าศึกษา**

รับนักศึกษาไทย หรือนักศึกษาต่างประเทศที่สามารถใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารได้

**5. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา**

- สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกสาขา หรือระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการภาควิชา
- คุณสมบัติอื่นๆ ให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

## 6.สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

## 7.หลักสูตร

7.1 จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 127 หน่วยกิต

### 7.2 โครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
1.1 วิชาบังคับ	20	หน่วยกิต
ก. กลุ่มวิชาภาษา	12	หน่วยกิต
-วิชาบังคับ	6	หน่วยกิต
-วิชาเลือก	6	หน่วยกิต
ข.กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	3	หน่วยกิต
ค.กลุ่มวิชามนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	หน่วยกิต
ง.กลุ่มวิชาพลศึกษา	2	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	91	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	37	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาชีพ	54	หน่วยกิต
-วิชาบังคับ	30	หน่วยกิต
-วิชาเลือก	6	หน่วยกิต
-วิชาสหกิจศึกษา	18	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต

### 7.3 รายวิชาในแต่ละหมวดวิชาและจำนวนหน่วยกิต

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
1.1 วิชาบังคับ	20	หน่วยกิต
<b>ก. กลุ่มวิชาภาษา</b>	12	หน่วยกิต
-วิชาบังคับ	6	หน่วยกิต
		หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
080103001	ภาษาอังกฤษ 1 (English I)	3(3-0-6)
080103002	ภาษาอังกฤษ 2 (English I)	3(3-0-6)
080103012	การอ่าน 1 (Reading I)	3(3-0-6)
080103014	การเขียน 1 (Writing I)	3(3-0-6)
080103016	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1 (English Conversation I )	3(3-0-6)
080103017	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2 (English Conversation II)	3(3-0-6)
080103018	ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน (English for Work)	3(3-0-6)

หรือเลือกจากรายวิชาในกลุ่มวิชาภาษา หมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เปิดสอน

**ข. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์**

เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด້วยตนเอง)

040113005	เคมีในชีวิตประจำวัน (Chemistry for Everyday Life)	3(3-0-6)
040203100	คณิตศาสตร์ทั่วไป (General Mathematics)	3(3-0-6)
040313016	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน (Physics for Daily Life)	3(3-0-6)
040503001	สถิติในชีวิตประจำวัน (Statics in Everyday Life)	3(3-0-6)

หรือเลือกจากรายวิชาในกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือเปิดสอน

**ค. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**

เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด້วยตนเอง)

080303601	มนุษยสัมพันธ์ (Human Relations)	3(3-0-6)
080303606	การคิดเชิงระบบและความคิดสร้างสรรค์ (Systematic and Creative Thinking)	3(3-0-6)

หรือเลือกจากรายวิชาในกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ หมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือเปิดสอน

**ง. กลุ่มวิชาพลศึกษา**

เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด້วยตนเอง)

080303501	บาสเกตบอล (Basketball)	1(0-2-1)
080303502	วอลเลย์บอล (Volleyball)	1(0-2-1)
080303503	แบดมินตัน (Badminton)	1(0-2-1)

080303504	ลีลาศ (Dancing)	1(0-2-1)
080303505	เทเบิลเทนนิส (Table Tennis)	1(0-2-1)
080303506	เทควันโด (Taekwondo)	1(0-2-1)
080303507	ฟุตบอล (Football)	1(0-2-1)
080303508	เซปักตะกร้อ (Sepak-Takraw)	1(0-2-1)
080303509	เปตอง (Petanque)	1(0-2-1)
080303510	ไท้จี๋/ไท้เก๊ก (Taiji/Taikek)	1(0-2-1)

หรือเลือกจากรายวิชาในกลุ่มวิชาพลศึกษา หมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนคร  
เหนือเปิดสอน