

∴ หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2550) ∴

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ภาษาอังกฤษ	Bachelor of Business Administration Program in Business Computer

2. ชื่อปริญญา

ภาษาไทย	บริหารธุรกิจบัณฑิต (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)
ชื่อย่อ	บธ.บ. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)
ภาษาอังกฤษ	Bachelor of Business Administration (Business Computer)
ชื่อย่อ	B.B.A (Business Computer)

3. หลักการและเหตุผล

3.1 เพื่อผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาการบัญชีให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานในสาขาที่ตนได้ศึกษามาเป็นอย่างดี รวมทั้งเป็นผู้ที่มีความเชื่อมั่นในตนเอง มีคุณธรรมและจริยธรรม และมีทักษะในการสื่อสารให้มีคุณภาพ เพื่อสนองต่อความต้องการขององค์กรและหน่วยงานต่างๆ ของภาครัฐและเอกชนที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม ด้านธุรกิจและด้านอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

3.2 เพื่อให้บัณฑิตมีพื้นฐานความเข้าใจและศักยภาพเพียงพอ ที่จะพัฒนาตนเองให้เหมาะสมกับภาวะความรับผิดชอบ และสามารถวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในอนาคต รวมถึงมีพื้นฐานความรู้เพียงพอที่จะศึกษาต่อในระดับสูงทั้งภายในและต่างประเทศ

3.3 เพื่อให้บัณฑิตมีความรอบรู้ในสาขาวิชาการบัญชี และมีจรรยาบรรณในการนำไปใช้เพื่อพัฒนาประเทศ โดยตระหนักถึงหน้าที่และความรับผิดชอบที่มีต่อสังคม

4. กำหนดการเปิดสอน

มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น มีความพร้อมในการเปิดดำเนินการสอนในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2550 เป็นต้นไป

5. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและหลักเกณฑ์การคัดเลือก

5.1 ไม่เป็นผู้มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคที่เบียดเบียน อันเป็นอุปสรรคต่อการการศึกษา และแพทย์มีความเห็นว่ามิใช่สุขภาพเหมาะสมที่จะเข้าศึกษาได้

5.2 ไม่เป็นผู้มีความประพฤติเสื่อมเสีย หรือถูกไล่ออกจากสถาบันการศึกษาใดมาก่อน

5.3 เป็นผู้ที่มีภูมิลำเนาที่ทางสถาบันสามารถติดต่อได้ตลอดเวลา

5.4 สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย ตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการหรือเทียบเท่าหรือ

5.5 สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค หรือระดับอนุปริญญา (3 ปี) หรือเทียบเท่าด้านบริหารธุรกิจ สำหรับการศึกษต่อจากระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค หรือระดับอนุปริญญา (3 ปี) (โดยให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น เรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบวิชาเรียนและโอนหน่วยกิตสำหรับหลักสูตรชั้นปริญญาบัณฑิต เพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น พ.ศ. 2547 ที่สอดคล้องตามเกณฑ์ของ สกอ.)

6. ระบบการศึกษา

ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค (Semester) ปีการศึกษาหนึ่งๆ แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาและมี 1 ภาคฤดูร้อน โดยในแต่ละภาคการศึกษาจะจัดการเรียนการสอนไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมงต่อหนึ่งหน่วยกิต สำหรับในภาคทฤษฎีและ 30-45 ชั่วโมงต่อหนึ่งหน่วยกิตสำหรับการสอนในภาคปฏิบัติหรือภาคทดลองและการศึกษาดูงาน ชั่วโมงการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง โดยจะกำหนดปริมาณการศึกษาด้วยตัวเลข 4 จำนวน เช่น 3(3-0-6) มีความหมายดังนี้ จำนวนแรกคือ 3 หมายถึงจำนวนหน่วยกิต จำนวนที่ 2 คือ 3 หมายถึงจำนวนชั่วโมงทฤษฎีต่อสัปดาห์ จำนวนที่ 3 คือ 0 หมายถึงจำนวนชั่วโมงปฏิบัติการต่อสัปดาห์

จำนวนที่ 4 คือ 6 หมายถึงจำนวนชั่วโมงการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองต่อสัปดาห์ นอกจากนี้ บางรายวิชาอาจจัดการศึกษาในลักษณะเป็นชุดวิชา/ทีละรายวิชา (Module) หรือใช้ระบบสารสนเทศผ่านระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัย โดยกำหนดระยะเวลาและจำนวนหน่วยกิตที่มีสัดส่วนเทียบเคียงได้กับภาคการศึกษาปกติในระบบทวิภาค

7. ระยะเวลาการศึกษา

เวลาในการศึกษา นิสิตต้องลงทะเบียนเรียนในมหาวิทยาลัยอย่างน้อย 6 ภาคการศึกษา แต่อย่างมากไม่เกิน 8 ปี การศึกษา นับตั้งแต่วันลงทะเบียนครั้งแรกในหลักสูตร

8. การลงทะเบียน

8.1 กำหนดวันและวิธีการลงทะเบียนรายวิชาใด ในแต่ละภาคการศึกษาให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

8.2 จำนวนหน่วยกิตที่นิสิตจะลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษานั้นๆ ต้องไม่เกิน 22 หน่วยกิต และไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต ส่วนในภาคเรียนฤดูร้อนจะลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิตยกเว้นในภาคการศึกษาที่นิสิตจะจบหลักสูตรหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะวิชาให้ลงทะเบียนเรียนได้

8.3 นิสิตสภาพวิพาทันท์ ลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษานั้นต้องไม่เกิน 15 หน่วยกิต ในภาคฤดูร้อนไม่เกิน 6 หน่วย

8.4 นิสิตสามารถลงทะเบียนเรียนที่สถาบันอื่น และนิสิตต่างสถาบันสามารถลงทะเบียนเรียนในมหาวิทยาลัยเวสเทิร์นได้ ทั้งนี้ให้ปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น เรื่องการศึกษาข้ามสถาบัน สำหรับหลักสูตรปริญญาบัณฑิต พ.ศ. 2547

8.5 การลงทะเบียนเรียนวิชาเป็นพิเศษโดยไม่นับหน่วยกิต ในลักษณะที่ผู้ร่วมฟังการบรรยาย นิสิตอาจกระทำได้ ทั้งนี้จำนวนหน่วยกิตเรียนทั้งหมดจะต้องไม่เกินจำนวนที่ระบุไว้ใน

8.6 การลงทะเบียนเรียนจะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและเป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

9. การวัดผลและการสำเร็จการศึกษา

9.1 การประเมินผลการศึกษา นิสิตจะมีสิทธิได้รับการวัดผลประเมินผลการศึกษารายวิชาได้จะต้องมีเวลาเรียนวิชานั้นอย่างน้อยไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมดของรายวิชานั้นในกรณีที่นิสิตมีเวลาเรียนต่ำกว่านี้มหาวิทยาลัยจะพิจารณาอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้ได้รับการวัดประเมินผลการศึกษาโดยได้รับความเห็นจากอาจารย์ผู้สอนรายวิชานั้นประกอบการพิจารณา

9.2 ระบบการประเมินผลการศึกษา การวัดผลการศึกษาของแต่ละรายวิชาใช้ในระบบระดับชั้น ซึ่งมีความหมายและค่าระดับชั้นดังนี้

สัญลักษณ์แสดงผล	ความหมาย	ค่าระดับ
A	ดีเยี่ยม (Excellence)	4.0
B+	ดีมาก (Very Good)	3.5
B	ดี (Good)	3.0
C+	ดีพอใช้ (Fairly Good)	2.5
C	พอใช้ (Fair)	2.0
D+	อ่อน (Poor)	1.5
D	อ่อนมาก (Very Poor)	1.0
F	ตก (Fail)	0

นอกจากระบบระดับชั้นแล้วยังอาจประเมินผลการศึกษารายวิชาได้โดยไม่มีค่าระดับชั้นได้ดังนี้

สัญลักษณ์แสดงผล	ความหมาย
I	ยังไม่สมบูรณ์ (Incomplete)
S	พอใจ (Satisfactory)
U	ยังไม่พอใจ (Unsatisfactory)
W	ถอนรายวิชา (Withdrawal)
P	การศึกษายังไม่สิ้นสุด (In Progress)
RF	รายวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาที่ได้ F
RD	รายวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนเน้นในรายวิชาที่ได้ D
RD+	รายวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนเน้นในรายวิชาที่ได้ D+
RC	รายวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนเน้นในรายวิชาที่ได้ C
RC+	รายวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนเน้นในรายวิชาที่ได้ C+

10. โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	เกณฑ์ สกอ. (หน่วยกิต)	หลักสูตรปรับปรุง (หน่วยกิต)
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30	30
1.1 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		9
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		
1.3 กลุ่มวิชาภาษา		15
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์		6
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 84	84
2.1 กลุ่มวิชาแกน		33
2.2 กลุ่มวิชาเอก		36
2.3 กลุ่มวิชาเอกเลือกหรือกลุ่มวิชาโท		15
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 6	6
รวม	ไม่น้อยกว่า 120	120

11. รายชื่อวิชาในหลักสูตร

1 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต	
(เลือกเรียนกลุ่มสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ จำนวน 9 หน่วยกิต)	
1.1 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	
SO1001	พลังอำนาจแห่งชาติ
SO1002	สมรรถนะในการประกอบอาชีพ
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	
HU1001	หลักคุณธรรมและจรรยาบรรณ
HU1002	ปรัชญา ศาสนา และวัฒนธรรม
1.3 กลุ่มวิชาภาษา เลือกเรียนจำนวน 15 หน่วยกิต	
TH1001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
EN1001	ภาษาอังกฤษ 1
EN1002	ภาษาอังกฤษ 2
EN2003	ภาษาอังกฤษ 3
EN2004	ภาษาอังกฤษ 4
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต	
MA1001	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน
SC1001	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา
IT1001	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคว่ำ
2 หมวดวิชาเฉพาะ	
2.1 กลุ่มวิชาแกน บัณฑิตเรียนจำนวน 39 หน่วยกิต	
AC1101	หลักการบัญชีเบื้องต้น
AC2102	การบัญชีเพื่อการจัดการ
BU2101	การภาชิอากร
CO1101	หลักการเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ
EC2101	หลักเศรษฐศาสตร์
FI2101	การเงินธุรกิจ
LA2101	กฎหมายธุรกิจ
MG1101	การจัดการองค์การและทรัพยากรมนุษย์
MG4102	การจัดการการปฏิบัติการ
MG4103	การจัดการเชิงกลยุทธ์

MK2101	หลักการตลาด
ST3101	สถิติธุรกิจ
BU3102	การวิจัยธุรกิจ
2.2 กลุ่มวิชาเอกบังคับกับเรียนจำนวน 30 หน่วยกิต	
CO2201	ระบบคอมพิวเตอร์
CO2202	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์
CO2203	โครงสร้างข้อมูล
CO2204	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ
CO3205	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์
CO3206	ระบบฐานข้อมูล
CO3207	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
CO3208	กระบวนการธุรกิจเชิงอิเล็กทรอนิกส์
CO4209	สัมมนาทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
CO4210	โครงการงานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
2.3 กลุ่มวิชาเอกเลือกในสาขา เลือกเรียน 15 หน่วยกิต	
CO3301	เทคโนโลยีมัลติมีเดียเพื่อนำเสนอทางธุรกิจ
CO3302	การเขียนโปรแกรมประยุกต์และระบบฐานข้อมูลทางธุรกิจ
CO3303	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
CO3304	การเขียนโปรแกรมภาษาวิซวลเบสิก
CO3305	แผนกลยุทธ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
CO3306	โปรแกรมประยุกต์ทางธุรกิจ
CO3307	การเขียนโปรแกรมทางธุรกิจบนอินเทอร์เน็ต
CO4308	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจทางธุรกิจ
CO4309	เหมืองข้อมูลสำหรับธุรกิจ
CO4310	ระบบสำนักงานอัตโนมัติ
CO4311	การจำลองแบบทางธุรกิจ
CO4312	การพัฒนาโปรแกรมทางธุรกิจบนสื่ออิเล็กทรอนิกส์เคลื่อนที่
CO4313	ระบบการจัดการลูกค้าเชิงสัมพันธ์
CO4314	การจัดการโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
CO4315	การตรวจสอบระบบงานคอมพิวเตอร์
CO4316	การเขียนโปรแกรมภาษาโลบอล
CO4317	การเขียนโปรแกรมภาษาซี
CO4318	สื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอนทางธุรกิจ
CO4319	การเขียนโปรแกรมทางธุรกิจด้วยแนวคิดเชิงวัตถุ
BU4320	สหกิจศึกษา

หมวดวิชาโท

(ให้นักศึกษาเลือกเรียนกลุ่มวิชาเอกเลือกหรือกลุ่มวิชาโท จำนวน 15 หน่วยกิต)

ให้นักศึกษาเลือกเรียนสาขาวิชาใดวิชาหนึ่ง เพียงสาขาเดียวที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยเวสเทิร์นเป็นวิชาโท โดยเลือกเรียนให้ครบจำนวน 15 หน่วยกิต

3 หมวดวิชาเลือกเสรี

ให้นักศึกษาเลือกรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยจำนวน 6 หน่วยกิต