

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
คณะ/สาขาวิชา : คณะวิทยาการจัดการ

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Business Administration Program in Business Information System

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
ชื่อย่อ : บธ.บ. (ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Business Administration (Business Information System)
ชื่อย่อ : B.B.A.(Business Information System)

3. วิชาเอก

สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ มี 2 วิชาเอก คือ วิชาเอกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
และวิชาเอกธุรกิจออนไลน์

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต

5. โครงสร้างหลักสูตร ประกอบด้วย

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไปจำนวนไม่น้อยกว่า	33 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	12 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้านจำนวนไม่น้อยกว่า	94 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาแกน	39 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาเอก	42 หน่วยกิต
1. กลุ่มองค์การและระบบสารสนเทศ	15 หน่วยกิต
2. กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์	12 หน่วยกิต

3. กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์	9 หน่วยกิต
4. กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาเลือก	6 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

6. รายวิชาในหมวดต่างๆ

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวนไม่น้อยกว่า 33 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสารกำหนดให้เรียน 12 หน่วยกิตจากรายวิชาต่อไปนี้

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
GED1001	สารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า Information Study Skill	3(3-0-6)
GED1002	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3(3-0-6)
GED1003	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน Basic English	3(3-0-6)
GED1004	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้ English for Application	3(3-0-6)

กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ กำหนดให้เรียน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์เลือกเรียนอย่างน้อย 6 หน่วยกิตดังนี้ ให้เลือกเรียนรายวิชาพุทธทาสศึกษา หรือรายวิชาปรัชญากับชีวิต 1 รายวิชา และวิชาที่เหลืออีก 1 รายวิชา

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
GED2001	พุทธทาสศึกษา Buddhadasa Studies	3(3-0-6)
GED2002	ปรัชญากับชีวิต Philosophy and Life	3(3-0-6)
GED2003	การพัฒนาตน SelfDevelopment	3(3-0-6)
GED2004	สุนทรียศาสตร์ Aesthetics	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์เลือกเรียนอย่างน้อย 6 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
GED3001	วิถีโลก Global Society and Living	3(3-0-6)
GED3002	วิถีไทย Thai Living	3(3-0-6)
GED3003	กฎหมายกับสังคม Law and Society	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์กำหนดให้เรียน 9 หน่วยกิต
จากรายวิชาต่อไปนี้

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
GED4001	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต Science for Quality of Life	3(3-0-6)
GED4002	การคิดและการตัดสินใจ Thinking and Decision Making	3(3-0-6)
GED4003	คอมพิวเตอร์กับชีวิต Computer and Life	3(3-0-6)

2) หมวดวิชาเฉพาะ จำนวนไม่น้อยกว่า 94 หน่วยกิต ประกอบด้วย
กลุ่มวิชาแกน 39 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BEN0106	ภาษาอังกฤษธุรกิจ Business English	3(3-0-6)
LAW0547	กฎหมายธุรกิจ Business Law	3(3-0-6)
MAC0103	หลักการบัญชี Principles of Accounting	3(2-2-5)
MFI0302	การจัดการการเงิน Financial Management	3(3-0-6)
MFI0304	การภาษีอากรธุรกิจ Business Taxation	3(3-0-6)
MMK0401	หลักการตลาด Principles of Marketing	3(3-0-6)
MGM0501	หลักการบริหารธุรกิจ Principles of Business Administration	3(3-0-6)

MLO0910	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน Logistics and Supply Chain Management	3(3-0-6)
MGM0523	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3(3-0-6)
MEC0101	หลักเศรษฐศาสตร์ Principles of Economic	3(3-0-6)
MEC0102	สถิติธุรกิจ Business Statistics	3(2-2-5)
MHR0701	การบริหารทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management	3(3-0-6)
MBC0601	การจัดการธุรกิจด้วยคอมพิวเตอร์ Business Management with Computer	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาเอกจำนวน 42 หน่วยกิตมี 2 วิชาเอก ดังต่อไปนี้

วิชาเอก คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

1) กลุ่มวิชาบังคับ 42 หน่วยกิต

	1. กลุ่มองค์การและระบบสารสนเทศ	15 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0604	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ Electronic Commerce	3(2-2-5)
BIS0603	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ Management Information System	3(2-2-5)
BIS0608	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ Information System Security	3(2-2-5)
BIS0613	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ Systems Analysis and Design	3(2-2-5)
BIS0614	โครงการคอมพิวเตอร์ Computer Project	3(0-9-5)

2. กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์

12 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0602	พื้นฐานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ Fundamentals of Computer and Information Technology	3(2-2-5)
BIS0609	การใช้ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปเพื่องานธุรกิจ Software Package for Business	3(2-2-5)
BIS0612	ระบบฐานข้อมูล Database System	3(2-2-5)

BIS0616	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์และการออกแบบ Computer Graphics and Design	3(2-2-5)
	3. กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์	9 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0605	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น Basic Programming	3(2-2-5)
BIS0606	การออกแบบส่วนเชื่อมต่อสำหรับผู้ใช้งาน User Interface Design	3(2-2-5)
BIS0607	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน Web Application Development	3(2-2-5)
	4. กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ	6 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0610	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ Data Communication and Computer Network	3(2-2-5)
BIS0611	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี Data Structures and Algorithms	3(2-2-5)
	2) กลุ่มวิชาเลือกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0615	มัลติมีเดียและแอนิเมชันสำหรับงานธุรกิจ Multimedia and Animation for Business	3(2-2-5)
BIS0617	การพัฒนาแอปพลิเคชันอุปกรณ์เคลื่อนที่ Mobile Application Development	3(2-2-5)
BIS0618	ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สสำหรับงานธุรกิจ Open Source Software for Business	3(2-2-5)
BIS0619	เหมืองข้อมูล Data mining	3(2-2-5)
BIS0620	ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Business	3(2-2-5)
BIS0621	การสื่อสารทางเสียงผ่านอินเทอร์เน็ตโพรโตคอล Communication Via Voice Internet Protocol	3(2-2-5)
BIS0622	การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ Software Quality Assurance	3(2-2-5)
BIS0623	ระบบจัดการเนื้อหา Content Management System	3(2-2-5)

BIS0624	หัวข้อพิเศษทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ1 Special Topic in Business Computer I	3(2-2-5)
BIS0625	หัวข้อพิเศษทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ2 Special Topic in Business Computer II	3(2-2-5)
BIS0626	หัวข้อพิเศษทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ3 Special Topic in Business Computer III	3(2-2-5)

วิชาเอก ธุรกิจออนไลน์

1) กลุ่มวิชาบังคับ 42 หน่วยกิต

	1. กลุ่มองค์การและระบบสารสนเทศ	15 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0602	พื้นฐานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ Fundamentals of Computer and Information Technology	3(2-2-5)
BIS0604	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ Electronic Commerce	3(2-2-5)
BIS0603	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ Management Information System	3(2-2-5)
BIS0629	กฎหมายและจริยธรรมของเทคโนโลยีสารสนเทศ Law and Ethics of Information Technology	3(2-2-5)
BIS0632	การสร้างธุรกิจใหม่สำหรับธุรกิจออนไลน์ New Venture Creation for Online Business	3(2-2-5)

2.กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์

		12 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0628	การตลาดบนอินเทอร์เน็ต Internet Marketing	3(2-2-5)
BIS0630	ระบบการชำระเงินและความมั่นคงสำหรับธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Payment and Security for Electronic Business	3(2-2-5)
BIS0631	หัวข้อพิเศษทางธุรกิจออนไลน์ Special Topic in Online Business	3(2-2-5)
BIS0636	เทคโนโลยีและการพัฒนาเว็บเซอร์วิสสำหรับธุรกิจออนไลน์ Web Services Technology and Development for Online Business	3(2-2-5)

	3. กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์	9 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0605	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น Basic Programming	3(2-2-5)
BIS0606	การออกแบบส่วนเชื่อมต่อสำหรับผู้ใช้งาน User Interface Design	3(2-2-5)
BIS0607	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน Web Application Development	3(2-2-5)
	4. กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ	6 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0627	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต Internet Technology	3(2-2-5)
BIS0633	หลักการเป็นผู้ประกอบการ Principles of Entrepreneurship	3(2-2-5)
	2) กลุ่มวิชาเลือกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0634	เทคโนโลยีไร้สายและการเชื่อมต่ออุปกรณ์ผ่านอินเทอร์เน็ต Wireless Technologies and Internet of Things	3(2-2-5)
BIS0635	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ Electronic Commerce on Mobile Devices	3(2-2-5)
BIS0637	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ Big Data Analytics	3(2-2-5)
BIS0638	พื้นฐานการประมวลผลแบบกลุ่มเมฆ Basic Cloud Computing	3(2-2-5)
BIS0639	สื่อดิจิทัลกับสังคม Digital Media and Society	3(2-2-5)
BIS0640	การบริหารจัดการชุมชนออนไลน์ Online Community Management	3(2-2-5)
BIS0641	การจัดการโฆษณาออนไลน์ Online Advertising Management	3(2-2-5)
BIS0642	นโยบายและเทคโนโลยีนวัตกรรมธุรกิจ Business Innovation Technology and Policy	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ /สหกิจศึกษา 7 หน่วยกิต
 วิชาBIS0644 และ BIS0646 นับเป็นวิชาที่ให้นักศึกษาเลือกแผนการเรียน
 แบบฝึกประสบการณ์วิชาชีพระบบสารสนเทศทางธุรกิจ หรือ แผนการเรียนแบบสหกิจศึกษา
 ให้เลือกลงทะเบียนเรียนวิชาใดวิชาหนึ่ง

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
BIS0643	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพระบบสารสนเทศทางธุรกิจ Preparation for Career Training in Business Information System	2(90)
BIS0644	เตรียมสหกิจศึกษา Pre-cooperative Education	1(45)
BIS0645	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพระบบสารสนเทศทางธุรกิจ Career Training in Business Information System	5(450)
BIS0646	สหกิจศึกษา Cooperative Education	6(560)

3) หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี โดยไม่ซ้ำ
 กับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การ
 สำเร็จของหลักสูตร