

องค์ประกอบของหลักสูตร

1. วิชาพื้นฐานทั่วไป 30 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาในหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป รวมแล้วไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต ตามโครงสร้างและองค์ประกอบของหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป ซึ่งแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 วิชาศึกษาทั่วไป รวม 21 หน่วยกิต เป็นหลักสูตรกลางของมหาวิทยาลัยที่กำหนดให้นักศึกษาทุกคนต้องเรียน ดังนี้

หมวดมนุษยศาสตร์ บังคับ 1 วิชา

มร.110 สหวิทยาการมนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต

หมวดสังคมศาสตร์ บังคับ 1 วิชา

มร.120 สหวิทยาการสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต

หมวดวิทยาศาสตร์ บังคับ 1 วิชา

มร.130 สหวิทยาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 หน่วยกิต

หมวดคณิตศาสตร์ บังคับ 1 วิชา

มร.152 หลักพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

หมวดสังคมศาสตร์ บังคับ 3 วิชา

ท.161 การใช้ภาษาไทย 3 หน่วยกิต

สข.170 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 0 หน่วยกิต

สข.171 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 3 หน่วยกิต

สข.172 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 3 หน่วยกิต

ส่วนที่ 2 วิชาศึกษาทั่วไป รวม 9 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ตามที่คณะฯ กำหนดไว้ดังนี้ บังคับ 2 วิชา (6 หน่วยกิต) ได้แก่

อ.221 การอ่านเชิงวิเคราะห์ข้อมูล 3 หน่วยกิต

อ.241 การฟัง – การพูด 1 3 หน่วยกิต

และเลือกศึกษา 1 วิชา 3 หน่วยกิต จากวิชาพื้นฐานทั่วไปส่วนที่ 2 ยกเว้นรายวิชาในหมวดวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ และวิชา
พบ.291 ธุรกิจเบื้องต้น

2. วิชาเฉพาะไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต

2.1 วิชาแกนร่วมบังคับ 45 หน่วยกิต

นักศึกษาต้องศึกษารายวิชาต่างๆ ในหมวดวิชาแกนร่วมบังคับดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
พบ.201	หลักกฎหมายเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ	3
พบ.203	การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางธุรกิจ	3
พบ.204	สถิติธุรกิจ	3
พบ. 401	การบริหารเชิงกลยุทธ์	3
บช. 201	การบัญชีขั้นต้น	3
บช.202	การบัญชีเพื่อการจัดการ	3
กง.201	การเงินธุรกิจ	3
กต.201	หลักการตลาด	3
ทอ.201	หลักการบริหาร	3
บป. 201	หลักการบริหารการปฏิบัติการ	3
รส.201	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3
ศ.213	เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น	3
ศ.214	เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น	3
สข.221	ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1	3
สข.321	ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2	3

2.2 วิชาเฉพาะสาขาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

2.2.1 วิชาเอกบังคับ 27 หน่วยกิต นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาต่างๆ ตามที่คณะฯกำหนดดังนี้

กลุ่มวิชาประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ 9 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.315	การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ	3
รส.415	การออกแบบระบบสารสนเทศ	3
รส.451	ความมั่นคงและการควบคุมระบบสารสนเทศ	3

กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 9 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.315	การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ	3
รส.415	การออกแบบระบบสารสนเทศ	3
รส.451	ความมั่นคงและการควบคุมระบบสารสนเทศ	3

กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์ 6 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.311	แนวคิดการสร้างโปรแกรม	3
รส.411	การพัฒนาระบบงานบนอินเทอร์เน็ต	3

กลุ่มวิชาโครงสร้างพื้นฐานของระบบ 3 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.353	เทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับธุรกิจ	3

2.2.2 วิชาเอกเลือก 15 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกศึกษาจากกลุ่มวิชาเอกเลือกของวิชาเอกระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ จำนวน 4 กลุ่ม ดังนี้
กลุ่มวิชาประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ 6 หน่วยกิต (เลือกเรียนอย่างน้อย 2 วิชา)

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.316	การออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้	3
รส.356	การจัดการระบบสารสนเทศสำหรับวิสาหกิจ	3
รส.357	การพาณิชย์เคลื่อนที่	3
รส.358	เทคโนโลยีสมัยใหม่กับการบริหารงานในองค์กร	3
รส.417	ระบบสารสนเทศเชิงปัญญา	3
รส.418	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจและปัญญาธุรกิจ	3
รส.456	การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์	3
รส.458	การบริหารโครงการด้านระบบสารสนเทศ	3
รส.491	โครงการพิเศษด้านระบบสารสนเทศ	3

กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ 3 หน่วยกิต (เลือกเรียนอย่างน้อย 1 วิชา)

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.216	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์โดยผู้ใช้	3
รส.416	การประยุกต์ใช้เครือข่ายไร้สายและเครือข่ายเคลื่อนที่สำหรับธุรกิจ	3
รส.457	การจัดการฐานข้อมูลขั้นสูง	3
รส.459	การตรวจสอบระบบสารสนเทศ	3
รส.491	โครงการพิเศษด้านระบบสารสนเทศ	3

กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์ 3 หน่วยกิต (เลือกเรียนอย่างน้อย 1 วิชา)

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.216	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์โดยผู้ใช้	3
รส.316	การออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้	3
รส.321	เครื่องมือสำหรับพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ (ก)	3
รส.322	เครื่องมือสำหรับพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ (ข)	3
รส.323	การสร้างโปรแกรมเชิงอ็อบเจกต์	3
รส.419	การจัดการข้อมูลบนเว็บ	3
รส.491	โครงการพิเศษด้านระบบสารสนเทศ	3

กลุ่มวิชาโครงสร้างพื้นฐานของระบบ 3 หน่วยกิต (เลือกเรียนอย่างน้อย 1 วิชา)

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.419	การจัดการข้อมูลบนเว็บ	3
รส.467	การจัดการธุรกิจออนไลน์	3
รส.491	โครงการพิเศษด้านระบบสารสนเทศ	3
รส.492	การศึกษากาณศานาด้านระบบสารสนเทศ*	3

* ฝึกงานอย่างน้อย 200 ชั่วโมงในภาคฤดูร้อน

3. วิชาโทหรือวิชาเลือก 12 หน่วยกิต

เลือกศึกษารายวิชาจากกลุ่มวิชาประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์ กลุ่มวิชาโครงสร้างพื้นฐานของระบบ ของวิชาเอกระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS) ทั้งนี้ วิชาที่เลือกศึกษาในหมวดวิชาเลือกนี้จะต้องไม่ซ้ำซ้อนกับวิชาในหมวดวิชาเอกเลือกที่ได้เลือกศึกษาไว้แล้วข้างต้น หรือเลือกศึกษาวิชาของวิชาเอกการบัญชี (AC) วิชาเอกการเงิน (FN) วิชาเอกการตลาด (MK) วิชาเอกบริหารการปฏิบัติการ (OM) วิชาเอกการบริหารองค์การการประกอบการ และทรัพยากรมนุษย์ (MOEH) วิชาเอกบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ โลจิสติกส์และการขนส่ง (IBLT) และวิชาเอกธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ (RE) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และไม่จำกัดว่าต้องเลือกวิชาภายในกลุ่มวิชาเดียวกัน

สำหรับวิชาเอกการบัญชี (AC) วิชาเอกการเงิน (FN) วิชาเอกการตลาด (MK) วิชาเอกบริหารการปฏิบัติการ (OM) วิชาเอกการบริหารองค์การการประกอบการ และทรัพยากรมนุษย์ (MOEH) วิชาเอกบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ โลจิสติกส์และการขนส่ง (IBLT) และวิชาเอกธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ (RE) ให้นักศึกษาดูรายละเอียดของวิชาได้จากหลักสูตรของวิชาเอกนั้นๆ

หมายเหตุ หากนักศึกษาเรียนวิชาเลือกของสาขาวิชาเอกระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการได้ครบตามโครงสร้างหลักสูตรวิชาโทใดวิชาหนึ่ง นักศึกษาจะได้วิชาโทในหลักสูตรนั้นๆ

การศึกษาสาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเป็นวิชาโท

1. สำหรับนักศึกษาพาณิชยศาสตร์และการบัญชี 15 หน่วยกิต

นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ประสงค์จะศึกษาวิชาโทระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ จะต้องศึกษารายวิชาต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ต่อไปนี้ และต้องสอบไล่ได้ในรายวิชาบังคับแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่า C และได้รับค่าระดับเฉลี่ยสะสมวิชาโททั้งหมดไม่ต่ำกว่า 2.00

1.1 ต้องศึกษาวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต จากวิชาต่อไปนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
รส.314	ระบบฐานข้อมูล	3
รส.315	การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ	3
รส.353	เทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับธุรกิจ	3

1.2 เลือกศึกษาวิชาจากสาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (รหัส รส.) อีกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

2. สำหรับนศึกษานอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี 21 หน่วยกิต

นศึกษานอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ประสงค์จะศึกษาวิชาโทระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ จะต้องศึกษารายวิชาต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้ โดยต้องสอบไล่ได้ในรายวิชาบังคับที่ไม่ใช่วิชาแกนร่วมบังคับของหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่า C และได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมวิชาโททั้งหมดไม่ต่ำกว่า 2.00

2.1 ต้องศึกษาวิชาบังคับ 18 หน่วยกิต จากวิชาต่อไปนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
พบ.291	ธุรกิจเบื้องต้น	3
รส.201	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3
รส.314	ระบบฐานข้อมูล	3
รส.315	การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ	3
รส.353	เทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับธุรกิจ	3

2.2 เลือกศึกษาวิชาจากสาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (รหัส รส.) อีกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต