

**หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต**  
**สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง**

**ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ชื่อเต็ม (ไทย): บริหารธุรกิจบัณฑิต (การเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง)

ชื่อย่อ (ไทย): บธ.บ. (การเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง)

ชื่อเต็ม (อังกฤษ): Bachelor of Business Administration (Finance, Insurance and Risk Management)

ชื่อย่อ (อังกฤษ): B.B.A. (Finance, Insurance and Risk Management)

**ปรัชญาของหลักสูตร**

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง เป็นหลักสูตรที่ผลิตบัณฑิตตามแนวทางพัฒนาการนิยามให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถทั้งทางทฤษฎีและสามารถประยุกต์ใช้หลักวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง รวมทั้งมีคุณธรรม จริยธรรม ปรับตัวในสังคมพหุวัฒนธรรมได้ และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพในการบริหารจัดการและพัฒนาธุรกิจประกันภัย และเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศชาติ

**ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร**

- PLO1 ประยุกต์ความรู้และทฤษฎีด้านการเงิน การประกันชีวิต การประกันวินาศภัย และการจัดการความเสี่ยง เพื่อให้คำปรึกษาแก่บุคคลและองค์กรได้
- PLO2 ประยุกต์ความรู้ด้านการบริหารจัดการ การวิเคราะห์เชิงตัวเลข โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและอินเทอร์เน็ตในการทำงาน
- PLO3 คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์สถานการณ์ และแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์
- PLO4 แสดงออกซึ่งพฤติกรรมความมีวินัย ซื่อสัตย์ สุจริต รับผิดชอบต่อตนเองและสังคม
- PLO5 ใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการฟัง พูด อ่านและเขียน
- PLO6 สามารถปรับตัว รับฟัง ยอมรับ ความคิดเห็น และทำงานร่วมกับผู้อื่นในสังคมพหุวัฒนธรรม

## โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร	132 หน่วยกิต
<b>ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป</b>	30 หน่วยกิต
1) สารที่ 1 ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์	4 หน่วยกิต
2) สารที่ 2 ความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ	5 หน่วยกิต
3) สารที่ 3 การเป็นผู้ประกอบการ	1 หน่วยกิต
4) สารที่ 4 การอยู่อย่างรู้เท่าทันและการเรียนรู้ดิจิทัล	4 หน่วยกิต
5) สารที่ 5 การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	4 หน่วยกิต
6) สารที่ 6 ภาษาและการสื่อสาร	8 หน่วยกิต
7) สารที่ 7 สุนทรียศาสตร์และกีฬา	2 หน่วยกิต
รายวิชาเลือก	2 หน่วยกิต
<b>ข. หมวดวิชาเฉพาะ</b>	96 หน่วยกิต
1) กลุ่มวิชาแกน	39 หน่วยกิต
2) กลุ่มวิชาชีพ	57 หน่วยกิต
<b>แผนสหกิจศึกษา</b>	
- วิชาชีพบังคับ	42 หน่วยกิต
- วิชาสหกิจศึกษา	9 หน่วยกิต
- วิชาชีพเลือก	6 หน่วยกิต
<b>แผนปกติ</b>	
- วิชาชีพบังคับ	42 หน่วยกิต
- วิชาการฝึกงาน	- หน่วยกิต
- วิชาชีพเลือก	15 หน่วยกิต

**หมายเหตุ**

1. หมวดวิชาฝึกงาน นักศึกษาต้องฝึกงานไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง
2. การเลือก แผนสหกิจศึกษา หรือแผนปกติ ให้ขึ้นอยู่กับศักยภาพของนักศึกษาโดยจะต้องผ่านกระบวนการคัดเลือกจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ หรือหน่วยงานที่เปิดสอนร่วมกับสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ก่อนที่จะลงทะเบียนเรียนในรายวิชาดังกล่าว

**รายวิชา/กลุ่มสาระ/ชุดวิชา (Module)**

<b>ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป</b>		<b>30 หน่วยกิต</b>
<b>1) สาระที่ 1 ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์</b>		<b>4 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
942-102	การช่วยชีวิตพื้นฐาน Basic Life Support	1((1)-0-2)
942-107	ศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาประโยชน์เพื่อนมนุษย์ The King's Philosophy for the Benefit of Mankind	3((3)-0-6)
<b>2) สาระที่ 2 ความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ</b>		<b>5 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
942-106	ชีวิตที่ดี Happy and Peaceful Life	3((3)-0-6)
942-101	ความเป็นพลเมืองโลก Global Citizenship	2((2)-0-4)
หรือ		
943-104	การรับรู้ชีวิตและธรรมชาติ Perception of life and Nature	2((2)-0-4)

<b>3) สารที่ 3 การเป็นผู้ประกอบการ</b>		<b>1 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
001-103	ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
<b>4) สารที่ 4 การอยู่อย่างรู้เท่าทันและการเรียนรู้ดิจิทัล</b>		<b>4 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
อยู่อย่างรู้เท่าทัน		
942-304	ชีวิตคือการเดินทาง Travelers Infographic	2((2)-0-4)
หรือ		
947-102	รู้เท่าทันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี Science and Technology Literacy	2((2)-0-4)
948-140	ทักษะการใช้ดิจิทัล Digital Literacy	2((2)-0-4)
<b>5) สารที่ 5 การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข</b>		<b>4 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
การคิดเชิงระบบ		
942-104	การคิดและการตัดสินใจ Thinking and Decision Making	2((2)-0-4)
หรือ		
942-105	การคิดเชิงออกแบบ Design Thinking	2((2)-0-4)
การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข		
946-146	การคิดเชิงตรรกะ Logical Thinking	2((2)-0-4)
หรือ		
947-216	ชีวิตกับการคำนวณ Life with calculations	2((2)-0-4)

6) สารที่ 6 ภาษาและการสื่อสาร

8 หน่วยกิต

กำหนดให้เรียนรายวิชา

941-160 การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2((2)-0-4)

Fundamental English Listening and Speaking

941-161 การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2((2)-0-4)

Fundamental English Reading and Writing

และให้เลือกรายวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน 2 หน่วยกิต ดังนี้

941-162 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ 2((2)-0-4)

English Skills Development

หรือ

941-163 ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ 2((2)-0-4)

Professional English)

และให้เลือกรายวิชาภาษาต่างประเทศอื่น จำนวน 2 หน่วยกิต ดังนี้

941-225 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday Chinese

941-226 ภาษาจีนจากเพลง 2((2)-0-4)

Chinese through Songs

941-237 ภาษาญี่ปุ่นในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday Japanese

941-246 ภาษาฝรั่งเศสในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday French

941-253 ภาษาเยอรมันในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday German

941-275 ภาษามลายูในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday Malay

941-286 ภาษาเกาหลีในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday Korean

7) สารที่ 7 สุนทรียศาสตร์และกีฬา

2 หน่วยกิต

กำหนดให้เรียนรายวิชา

สุนทรียศาสตร์

943-100	สุนทรียภาพของการดำเนินชีวิต Aesthetics for Life	1((1)-0-2)
หรือ		
996-122	การรับรู้สุนทรียศาสตร์ Art Appreciation	1((1)-0-2)
หรือ		
943-105	สีสันของบุคลิกภาพ Colorful personality	1((1)-0-2)
	กีฬา	
942-222	กีฬาเพื่อชีวิต Sports for life	1((1)-0-2)

### รายวิชาศึกษาทั่วไปเลือก

ให้เลือกเรียนรายวิชาจากกลุ่มสาระที่กำหนดหรือจากรายวิชาเลือกของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต ดังรายวิชาต่อไปนี้

942-115	แลใต้ Southern studies	2((2)-0-4)
942-305	สังคมและการเมือง Society and Politics	2((2)-0-4)
942-306	มนุษย์กับสังคม Man and society	2((2)-0-4)
942-307	รู้ทันความเสี่ยง Risk Intelligence	2((2)-0-4)
942-308	แคมป์ปิ้ง Camping	2((2)-0-4)
942-400	การเงินในชีวิตประจำวัน Financial Literacy in Daily Life	2((2)-0-4)
942-401	สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต Environment for life	2((2)-0-4)
942-402	การจัดการชุมชนยั่งยืน Sustainable of Community Management	2((2)-0-4)
946-149	ก้าวทันโลกดิจิทัล Digital Modernization	2((2)-0-4)
947-200	ชีวิตและสุขภาพ Life and Health	2((2)-0-4)

947-201	Life and Health วิทยาศาสตร์รักษโลก	2((2)-0-4)
996-111	Green Science ตรังศึกษา	2((2)-0-4)
996-132	Trang Study การรับรู้ธรรมชาติ Nature Perception	2((2)-0-4)

### กลุ่มวิชาภาษา

941-101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการนำเสนอ Thai for Communication and Presentation	2((2)-0-4)
941-297	ภาษาอังกฤษจากเพลง English through Songs	2((2)-0-4)

### กลุ่มวิชาสุนทรียศาสตร์

943-101	การเดินทางของกีตาร์ Guitar Journey	2((2)-0-4)
943-102	ร้องเพลงเพลินใจ Singing for Pleasure	2((2)-0-4)
943-103	ดนตรีไทยกับคนรุ่นใหม่ Thai Classical Music for New Generation	2((2)-0-4)
943-200	วรรณกรรมในบทเพลง Literature in Songs	2((2)-0-4)
943-201	ศิลปะการเต้นพื้นเมืองในสังคมโลก Folk Dance in the world culture	2((2)-0-4)
943-202	นาฏกรรมเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ Dramatic work for Personality development	2((2)-0-4)
943-203	ศิลปะการต่อสู้แบบไทย Thai Martial Art	2((2)-0-4)
996-123	ความซาบซึ้งทางดนตรี Music Appreciation	2((2)-0-4)

996-124	สเก็ตภาพเมือง Urban Sketching	2((2)-0-4)
---------	----------------------------------	------------

คณะหรือหลักสูตรอาจกำหนดรายวิชาศึกษาทั่วไปอื่น ที่พิจารณาแล้วมีประโยชน์ต่อนักศึกษาให้  
เป็นวิชาเลือกเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม

**ข. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 96 หน่วยกิต ประกอบด้วยกลุ่มวิชาดังต่อไปนี้**

		<b>39 หน่วยกิต</b>
<b>1) กลุ่มวิชาแกน</b>		
942-230	การภาษีอากร Taxation	3((3)-0-6)
944-122	หลักเศรษฐศาสตร์ Principles of Economics	3((3)-0-6)
944-204	กฎหมายธุรกิจ Business Law	3((3)-0-6)
946-100	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจ Introduction to Business	3((3)-0-6)
946-160	หลักการตลาด Principles of Marketing	3((2)-2-5)
946-209	หลักการจัดการ Principles of Management	3((3)-0-6)
946-214	บัญชีสำหรับผู้ประกอบการ Accounting for Entrepreneurs	3((3)-0-6)
946-290	การเงินธุรกิจ Business Finance	3((3)-0-6)
946-300	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management	3((2)-2-5)



946-400	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3((2)-2-5)
947-118	สถิติธุรกิจ 1 Business Statistics I	3((2)-2-5)
947-211	การวิเคราะห์เชิงปริมาณ Quantitative Analysis	3((3)-0-6)
947-212	สถิติธุรกิจ 2 Business Statistics II	3((3)-0-6)

## 2) กลุ่มวิชาชีพ

57 หน่วยกิต

### แผนสหกิจศึกษา

#### - วิชาชีพบังคับ

42 หน่วยกิต

944-203	กฎหมายการประกันภัย Insurance Law	2((2)-0-4)
946-130	หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย Principles of Risk Management and Insurance	3((3)-0-6)
946-233	คณิตศาสตร์การเงิน Mathematics of Finance	3((3)-0-6)
946-430	การดำเนินงานประกันภัย Insurance Operations	3((2)-2-5)
946-433	การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง Independent Study in Finance, Insurance and Risk Management	3(0-9-0)
947-215	แคลคูลัส Calculus	3((3)-0-6)
946-335	การประกันชีวิตและสุขภาพ Life and Health Insurance	3((2)-2-5)
946-337	คณิตศาสตร์ประกันชีวิต Life Actuarial Mathematics	3((2)-2-5)

946-235	การประกันวินาศภัย Casualty Insurance	4((4)-0-8)
946-338	คณิตศาสตร์ประกันวินาศภัย Casualty Actuarial Mathematics	3((2)-2-5)
946-434	การจัดการความเสี่ยงองค์กร Enterprise Risk Management	3((2)-2-5)
948-332	การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน Financial Risk Management	3((2)-2-5)
946-393	การบริหารความมั่งคั่ง Wealth Management	3((3)-0-6)
946-394	การวิเคราะห์การเงินและการลงทุน Financial and Investment Analysis	3((3)-0-6)

#### - วิชาสหกิจศึกษา

948-334	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง Pre-cooperative Education in Finance, Insurance and Risk Management	1(0-2-1)
946-435	สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความ เสี่ยง Cooperative Education in Finance, Insurance and Risk Management	8(0-48-0)

#### - วิชาชีพเลือก

เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้

##### กลุ่มการเงิน

946-294	ตลาดการเงินและสถาบันการเงิน Financial Market and Institutions	3((2)-2-5)
946-490	การเงินเชิงพฤติกรรม Behavioral Finance	3((2)-2-5)
946-491	ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน Financial Derivatives	3((2)-2-5)
946-492	บรรษัทภิบาล Corporate Governance	3((2)-2-5)

### กลุ่มการประกันชีวิตและการประกันวินาศภัย

947-214	ทฤษฎีความน่าจะเป็น Probability Theory	3((3)-0-6)
948-333	การพิจารณารับประกันภัยและการจัดการ การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน Insurance Underwriting and Claims Management	3((2)-2-5)
948-430	ระบบการประกันสุขภาพ Health Insurance System	3((2)-2-5)
948-432	หัวข้อพิเศษทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความ เสี่ยง Special Topics in Finance, Insurance and Risk Management	3((2)-2-5)

### กลุ่มการจัดการความเสี่ยง

946-339	การจัดการความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน Operational Risk Management	3((2)-2-5)
946-436	ทฤษฎีความเสี่ยงเบื้องต้น Introduction to Risk Theory	3((3)-0-6)
948-330	เครื่องมือเพื่อการวิจัยทางการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง Research Tools in Finance, Insurance and Risk Management	3((2)-2-5)

### กลุ่มบริหารธุรกิจ

946-257	การวิเคราะห์การตลาดดิจิทัล Digital Marketing Analytics	3((2)-2-5)
946-260	พฤติกรรมผู้บริโภคและกลยุทธ์ทางดิจิทัล Consumer behavior and digital strategy	3((3)-0-6)

### ชุดวิชา module

948-433	ชุดวิชาการออกแบบกราฟิกสำหรับการลงทุนทางเลือก Module: Graphic Design for Alternative Investments	6((5)-2-11)
---------	---	-------------

แผนปกติ		42 หน่วยกิต
- วิชาชีพบังคับ		
944-203	กฎหมายการประกันภัย Insurance Law	2((2)-0-4)
946-130	หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย Principles of Risk Management and Insurance	3((3)-0-6)
946-233	คณิตศาสตร์การเงิน Mathematics of Finance	3((3)-0-6)
946-430	การดำเนินงานประกันภัย Insurance Operations	3((2)-2-5)
946-433	การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง Independent Study in Finance, Insurance and Risk Management	3(0-9-0)
947-215	แคลคูลัส Calculus	3((3)-0-6)
946-335	การประกันชีวิตและสุขภาพ Life and Health Insurance	3((2)-2-5)
946-337	คณิตศาสตร์ประกันชีวิต Life Actuarial Mathematics	3((2)-2-5)
946-235	การประกันวินาศภัย Casualty Insurance	4((4)-0-8)
946-338	คณิตศาสตร์ประกันวินาศภัย Casualty Actuarial Mathematics	3((2)-2-5)
946-434	การจัดการความเสี่ยงองค์กร Enterprise Risk Management	3((2)-2-5)
948-332	การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน Financial Risk Management	3((2)-2-5)
946-393	การบริหารความมั่งคั่ง Wealth Management	3((3)-0-6)
946-394	การวิเคราะห์การเงินและการลงทุน Financial and Investment Analysis	3((3)-0-6)

- วิชาฝึกงาน

- 946-333 การฝึกงานทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง  
Job Training in Finance, Insurance and Risk Management

- วิชาชีพเลือก

เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้

**กลุ่มการเงิน**

- 946-294 ตลาดการเงินและสถาบันการเงิน 3((2)-2-5)  
Financial Market and Institutions
- 946-490 การเงินเชิงพฤติกรรม 3((2)-2-5)  
Behavioral Finance
- 946-491 ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน 3((2)-2-5)  
Financial Derivatives
- 946-492 บรรษัทภิบาล 3((2)-2-5)  
Corporate Governance

**กลุ่มการประกันชีวิตและการประกันวินาศภัย**

- 947-214 ทฤษฎีความน่าจะเป็น 3((3)-0-6)  
Probability Theory
- 948-333 การพิจารณารับประกันภัยและการจัดการ  
การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน 3((2)-2-5)  
Insurance Underwriting and Claims Management
- 948-430 ระบบการประกันสุขภาพ 3((2)-2-5)  
Health Insurance System
- 948-432 หัวข้อพิเศษทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความ  
เสี่ยง 3((2)-2-5)

Special Topics in Finance, Insurance and Risk  
Management

**กลุ่มการจัดการความเสี่ยง**

946-339	การจัดการความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน Operational Risk Management	3((2)-2-5)
946-436	ทฤษฎีความเสี่ยงเบื้องต้น Introduction to Risk Theory	3((3)-0-6)
948-330	เครื่องมือเพื่อการวิจัยทางการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง Research Tools in Finance, Insurance and Risk Management	3((2)-2-5)

**กลุ่มบริหารธุรกิจ**

946-257	การวิเคราะห์การตลาดดิจิทัล Digital Marketing Analytics	3((2)-2-5)
946-260	พฤติกรรมผู้บริโภคและกลยุทธ์ทางดิจิทัล Consumer behavior and digital strategy	3((3)-0-6)

**ชุดวิชา module**

948-433	ชุดวิชาการออกแบบกราฟิกสำหรับการลงทุนทางเลือก Module: Graphic Design for Alternative Investments	6((5)-2-11)
---------	---	-------------

และเพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรเป็นไปอย่างต่อเนื่องและสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง อาจกำหนดรายวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ซึ่งได้พิจารณาแล้วว่ามีความเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง ให้เป็นวิชาเลือกในหมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาชีพ เพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม

**ค. หมวดวิชาเลือกเสรี**

**จำนวน 6 หน่วยกิต**

เลือกจากรายวิชาที่มีเนื้อหาไม่ซ้ำซ้อน หรือใกล้เคียงกับเนื้อหาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หรือหมวดวิชาเฉพาะ ซึ่งเปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือเปิดสอนในมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ที่มีความร่วมมือทางด้านวิชาการกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

## แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

### ปีที่ 1

#### ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

xxx-xxx	เรียน 1 วิชา จากรายวิชาต่อไปนี้	2((2)-0-4)
941-160*	การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2((2)-0-4)
	หรือ	
941-161*	การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2((2)-0-4)
942-101	ความเป็นพลเมืองโลก	2((2)-0-4)
942-102	การช่วยชีวิตพื้นฐาน	1((1)-0-2)
942-106	ชีวิตที่ดี	3((3)-0-6)
942-107	ศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาประโยชน์เพื่อนมนุษย์	3((3)-0-6)
942-222	กีฬาเพื่อชีวิต	1((1)-0-2)
946-100	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจ	3((3)-0-6)
947-102	รู้เท่าทันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2((2)-0-4)
948-140	ทักษะการใช้ดิจิทัล	2((2)-0-4)
947-216	ชีวิตกับการคำนวณ	2((2)-0-4)
	<b>รวม</b>	<b>21((21)-0-42)</b>

#### ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

xxx-xxx	เรียน 1 วิชา จากรายวิชาต่อไปนี้	2((2)-0-4)
941-160*	การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2((2)-0-4)
	หรือ	
941-161*	การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน	2((2)-0-4)
943-100	สุนทรียภาพของการดำเนินชีวิต	1((1)-0-2)
944-122	หลักเศรษฐศาสตร์	3((3)-0-6)
946-130	หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย	3((3)-0-6)
946-214	บัญชีสำหรับผู้ประกอบการ	3((3)-0-6)

947-118	สถิติธุรกิจ 1	3((2)-2-5)
947-215	แคลคูลัส	3((3)-0-6)
xxx-xxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป (เลือก)	2((x)-y-z)
	<b>รวม</b>	<b>20((x)-y-z)</b>

หมายเหตุ รายวิชา 941-160\* และ 941-161\* คณะฯ จะพิจารณาความเหมาะสมว่าจะให้แต่ละหลักสูตรลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาใด ทั้งนี้โดยพิจารณาจากจำนวนผู้เรียนเป็นสำคัญ

## ปีที่ 2

### ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี - ปฏิบัติ - ศึกษาด้วยตนเอง)

001-103	ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
942-230	การภาชีอกร	3((3)-0-6)
946-160	หลักการตลาด	3((2)-2-5)
946-235	การประกันวินาศภัย	4((4)-0-8)
946-290	การเงินธุรกิจ	3((3)-0-6)
9xx-xxx	วิชาชีพลือก	3((x)-y-z)
	<b>รวม</b>	<b>17((x)-y-z)</b>

### ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี - ปฏิบัติ - ศึกษาด้วยตนเอง)

944-204	กฎหมายธุรกิจ	3((3)-0-6)
946-209	หลักการจัดการ	3((3)-0-6)
946-233	คณิตศาสตร์การเงิน	3((3)-0-6)
946-335	การประกันชีวิตและสุขภาพ	3((2)-2-5)
947-211	การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	3((3)-0-6)
947-212	สถิติธุรกิจ 2	3((3)-0-6)
	<b>รวม</b>	<b>18((18)-2-35)</b>



**แผนสหกิจศึกษา  
ปีที่ 3**

**ภาคการศึกษาที่ 1**

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)		
941-xxx	เรียน 1 วิชา จากรายวิชาต่อไปนี้	2((2)-0-4)
941-162*	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ	2((2)-0-4)
หรือ		
941-163*	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ	2((2)-0-4)
942-104	การคิดและการตัดสินใจ	2((2)-0-4)
944-203	กฎหมายการประกันภัย	2((2)-0-4)
946-300	การจัดการทรัพยากรมนุษย์	3((2)-2-5)
946-337	คณิตศาสตร์ประกันชีวิต	3((2)-2-5)
946-434	การจัดการความเสี่ยงองค์กร	3((2)-2-5)
946-393	การบริหารความมั่งคั่ง	3((3)-0-6)
	<b>รวม</b>	<b>18((15)-6-33)</b>

**ภาคการศึกษาที่ 2**

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)		
941-xxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป (เลือกภาษาต่างประเทศอื่น)	2((x)-y-z)
946-338	คณิตศาสตร์ประกันวินาศภัย	3((2)-2-5)
948-332	การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน	3((2)-2-5)
946-394	การวิเคราะห์การเงินและการลงทุน	3((3)-0-6)
948-334	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง	1(0-2-1)
9xx-xxx	วิชาชีพเลือก	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	<b>รวม</b>	<b>18((x)-y-z)</b>

**แผนปกติ**  
**ปีที่ 3**

**ภาคการศึกษาที่ 1**

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

941-xxx	เรียน 1 วิชา จากรายวิชาต่อไปนี้	2((2)-0-4)
941-162*	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ	2((2)-0-4)
หรือ		
941-163*	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ	2((2)-0-4)
942-104	การคิดและการตัดสินใจ	2((2)-0-4)
944-203	กฎหมายการประกันภัย	2((2)-0-4)
946-300	การจัดการทรัพยากรมนุษย์	3((2)-2-5)
946-337	คณิตศาสตร์ประกันชีวิต	3((2)-2-5)
946-434	การจัดการความเสี่ยงองค์กร	3((2)-2-5)
946-393	การบริหารความมั่งคั่ง	3((3)-0-6)
	<b>รวม</b>	<b>18((15)-6-33)</b>

**ภาคการศึกษาที่ 2**

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

941-xxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป (เลือกภาษาต่างประเทศอื่น)	2((x)-y-z)
946-338	คณิตศาสตร์ประกันวินาศภัย	3((2)-2-5)
948-332	การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน	3((2)-2-5)
946-394	การวิเคราะห์การเงินและการลงทุน	3((3)-0-6)
9xx-xxx	วิชาชีพลีเลือก	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	<b>รวม</b>	<b>17((x)-y-z)</b>

**ภาคฤดูร้อน**

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

946-333	การฝึกงานทางการเงิน ประกันภัยและ การจัดการความเสี่ยง	ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง
	<b>รวม</b>	<b>0</b>

## แผนสหกิจศึกษา

### ปีที่ 4

#### ภาคการศึกษาที่ 1

		จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)
946-435	สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง	8(0-48-0)
	<b>รวม</b>	<b>8(0-48-0)</b>

#### ภาคการศึกษาที่ 2

		จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)
946-400	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3((2)-2-5)
946-430	การดำเนินงานประกันภัย	3((2)-2-5)
946-433	การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการ ความเสี่ยง	3(0-9-0)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	<b>รวม</b>	<b>12((x)-y-z)</b>

## แผนปกติ

### ปีที่ 4

#### ภาคการศึกษาที่ 1

		จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)
9xx-xxx	วิชาชีพเลือก	3((x)-y-z)
9xx-xxx	วิชาชีพเลือก	3((x)-y-z)
9xx-xxx	วิชาชีพเลือก	3((x)-y-z)
	หรือ เลือก 1 รายวิชาชีพเลือก และ 1 ชุดวิชา	
948-433	ชุดวิชาการออกแบบกราฟิกสำหรับการลงทุนทางเลือก	6((5)-2-11)
	<b>รวม</b>	<b>9((x)-y-z)</b>

#### ภาคการศึกษาที่ 2

		จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)
946-400	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3((2)-2-5)
946-430	การดำเนินงานประกันภัย	3((2)-2-5)

946-433	การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง	3(0-9-0)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	<b>รวม</b>	<b>12((x)-y-z)</b>

**หมายเหตุ** \*\*\* แผนการศึกษาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม โดยความเห็นชอบของ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร

## คำอธิบายรายวิชา

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

001-103 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ 1((1)-0-2)

Idea to Entrepreneurship

การเป็นผู้ประกอบการ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจ การแสวงหาโอกาสทางธุรกิจ การจัดทำแนวคิดธุรกิจด้วยเครื่องมือทางธุรกิจสมัยใหม่

Introduction to entrepreneurship; business environment analysis; business opportunity seeking; using modern business tools to develop business models

941-101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการนำเสนอ 2((2)-0-4)

Thai for Communication and Presentation

หลักการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ศิลปะในการสื่อสารทั้ง 5 ทักษะ การฟัง พูด อ่าน เขียน และทักษะการนำเสนอ การฟังเพื่อจับใจความหลัก และการตีความในสถานการณ์ต่าง ๆ การใช้ถ้อยคำ ลีลาสำนวนในการสื่อสารในชีวิตประจำวันและในการทำงาน การอ่านเพื่อความเข้าใจถึงค่านิยมและแนวคิด การเขียนเพื่อการสรุปความ การติดต่อทางราชการและธุรกิจ การพูดในที่ประชุมชน และการนำเสนอ

Principles of the Thai language for communication; arts in the four communication skills: listening, speaking, reading, and writing; listening for main ideas and interpretation in various situational contexts; registers and styles of daily-life and workplace communications; reading for value and attitude understanding; summarizing; official and business correspondences; and public speaking

941-160 การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2((2)-0-4)

Fundamental English Listening and Speaking

ฝึกทักษะการฟังและการพูดในหัวข้อที่ใช้สื่อสารในชีวิตประจำวัน การฟังเพื่อจับใจความสำคัญ การพูดเพื่อสื่อสารขั้นพื้นฐานในสถานการณ์ต่าง ๆ การใช้ไวยากรณ์ การพัฒนาความรู้ด้านคำศัพท์ และสำนวนภาษาที่จำเป็นสำหรับการสื่อสาร

Practice in listening and speaking skills based on topics used in daily-life communication; listening for main points; basic oral communication in various situational contexts; grammar usage; development of vocabulary and language functions necessary for communication

**941-161 การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2((2)-0-4)**

**Fundamental English Reading and Writing**

ฝึกทักษะการอ่านและการเขียน ทักษะการอ่านพื้นฐาน การอ่านเพื่อจับใจความสำคัญและรายละเอียด การพัฒนาความรู้ด้านคำศัพท์และกลวิธีพัฒนาคำศัพท์ การใช้ไวยากรณ์ การเขียนระดับประโยคและย่อหน้าสั้นๆ

Practice in reading and writing skills; basic reading skills; reading for main ideas and details; developing vocabulary and strategies in increasing vocabulary power; grammar usage; sentence and paragraph writing

**941-162 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ 2((2)-0-4)**

**English Skills Development**

ฝึกทักษะด้านการฟัง การพูด การอ่านและการเขียน การประยุกต์ใช้ทักษะในการสื่อสารและสนทนาในบริบทต่างๆ ในเชิงวิชาการ การอ่านและเขียนประโยค ย่อหน้าสั้นๆ การประยุกต์ใช้ทักษะในการสื่อสารในบริบททางวิชาการ รวมทั้งการตั้งคำถามและตอบคำถามสั้นๆ ได้

Practice in using the language skills—listening, speaking, reading and writing — necessary for the academic purposes; reading and writing sentences and short paragraphs; applying communication skills in academic contexts; asking and responding to questions

**941-163 ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ 2((2)-0-4)**

**Professional English**

ฝึกทักษะด้านการฟัง การพูด การอ่านและการเขียนที่ใช้ในการประกอบอาชีพ การประยุกต์ใช้ทักษะในการสื่อสารและสนทนาในบริบทต่าง ๆ ในการทำงาน การตั้งคำถามและตอบในสถานการณ์ต่าง ๆ การนำเสนอ

แผนภาพข้อมูล การอ่านและการเขียนในบริบทในการทำงาน เช่น การเขียนอีเมลล์และจดหมาย แผนภาพ แผนภูมิ และกราฟ ในการนำเสนอข้อมูล

Practice in using the integrated language skills—listening, speaking, reading and writing, necessary for the professional purposes; applying conversation and communication skills in various situations; asking and responding to questions, data visualization, reading and writing in workplaces; emails and letters, diagrams, charts and graphs, data presentation

941-225 ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

### Everyday Chinese

ระบบเสียง คำศัพท์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน ตัวเลข ลักษณะนาม คำกริยานุเคราะห์ และโครงสร้างประโยคภาษาจีนระดับพื้นฐาน การฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียน จากสถานการณ์ต่างๆ ที่กำหนดให้

Chinese sound systems; vocabulary for daily communication; numbers; noun classifiers; auxiliary verbs, and basic sentence structures; practice in listening, speaking, reading, and writing skills from given situations

941-226 ภาษาจีนจากเพลง 2((2)-0-4)

### Chinese through Songs

ฝึกทักษะการฟังและพูดโดยใช้เพลงภาษาจีนผ่านสื่อนวัตกรรม การนำคำศัพท์ สำนวน ไวยากรณ์ การออกเสียง การแปลเพลงจากบทเพลงจีนและประยุกต์ใช้ได้กับการสื่อสารในชีวิตประจำวัน การประยุกต์ใช้ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในบริบทต่างๆ

Practice in listening and speaking skills through music and popular songs by using a variety of innovative materials and devices; vocabulary; idioms; pronunciation; Chinese song translation; applying communicative Chinese in various contexts

941-237 ภาษาญี่ปุ่นในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday Japanese

ไวยากรณ์ญี่ปุ่นและรูปประโยคพื้นฐาน วิธีการเขียนอักษรฮิระงานะ และคะตะกะนะ เรียนรู้คำศัพท์ประมาณ 300 คำ

Japanese grammar and basic sentence patterns; Hiragana and Katakana characters writing; approximate to 300 vocabularies

941-246 ภาษาฝรั่งเศสในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday French

หลักการออกเสียง หลักไวยากรณ์พื้นฐาน การพัฒนาทักษะการฟัง การพูดในชีวิตประจำวัน การเขียนคำและประโยคประโยคสั้นๆ การอ่านข้อความสั้นๆ จากสื่อต่าง ๆ

Principles of pronunciation, basic principles of grammar; listening skills development; daily life conversation; writing words and short sentences; reading short texts from media

941-253 ภาษาเยอรมันในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday German

ไวยากรณ์ภาษาเยอรมันเบื้องต้น ฟัง พูด อ่าน และเขียนประโยคใน ระดับพื้นฐาน

Basic grammar; listening, speaking, reading and writing at basic level

941-275 ภาษามลายูในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

Everyday Malay

ระบบเสียง อักษรวิธีและการอ่านออกเสียงภาษามลายู ทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียนภาษามลายูในระดับต้น โครงสร้างประโยคพื้นฐานของภาษามลายู คำศัพท์และสำนวนที่ใช้บ่อย การสนทนาในสถานการณ์ที่จำเป็นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน



Malay sound system, spelling system and pronunciation; basic listening, speaking, reading and writing skills in Malay; basic sentence structures of Malay; frequently-used vocabulary, expressions and conversation in relevant situations for daily life communication

941-286      ภาษาเกาหลีในชีวิตประจำวัน      2((2)-0-4)

### Everyday Korean

ฝึกออกเสียงให้ถูกต้อง ชัดเจน และฝึกทักษะทั้ง 4 ด้านคือ การฟังพูด อ่าน และเขียน การฝึกสร้างประโยคพื้นฐาน และการฝึกสนทนาภาษาเกาหลีที่ใช้ในชีวิตประจำวัน

Practice of Korean pronunciation and 4 language skills: speaking, reading, listening and writing; constructing basic sentences; practice of Korean in daily-life conversations

941-297      ภาษาอังกฤษจากเพลง      2((2)-0-4)

### English through Songs

ฝึกทักษะการฟังและพูดโดยใช้เพลงภาษาอังกฤษผ่านสื่อนวัตกรรม การนำคำศัพท์ สำนวน ไวยากรณ์ การออกเสียง การแปลเพลงจากบทเพลงภาษาอังกฤษไปใช้ในชีวิตประจำวัน การใช้เพลงภาษาอังกฤษเพื่อประโยชน์ของเพื่อนมนุษย์

Practice in listening and speaking skills by using songs and music through innovative devices; vocabulary; idioms; pronunciation; English song translation; English songs for benefits of mankind

942-101      ความเป็นพลเมืองโลก      2((2)-0-4)

### Global Citizenship

หลักการพื้นฐานเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองโลก บทบาท หน้าที่พลเมือง การมีส่วนร่วม การปฏิบัติตามหลักกฎหมายและหลักศีลธรรม การมีจิตสำนึกสาธารณะ การอยู่ในสังคมประชาธิปไตยท่ามกลางความเห็นต่างและพหุวัฒนธรรม

Basic principles of global citizenship; roles and responsibilities of citizens; involvement; compliance with the law and morality; public mind; living in a democratic society where diverse opinions and multi cultures exist

942-102      การช่วยชีวิตพื้นฐาน      1((1)-0-2)

### Basic Life Support

การช่วยฟื้นคืนชีพเบื้องต้น โดยใช้สถานการณ์ฉุกเฉินจำลอง

Practice of cardiopulmonary resuscitation (CPR) in an emergency simulated situation

942-104      การคิดและการตัดสินใจ      2((2)-0-4)

### Thinking and Decision Making

หลักการและกระบวนการคิดของมนุษย์ การพัฒนาลักษณะการคิดและกระบวนการคิด ความคิดสร้างสรรค์ การคิดเชิงระบบ การวิเคราะห์ข้อมูลและข่าวสาร กระบวนการตัดสินใจ กระบวนการแสวงหาความรู้ และการประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน

Principles and process of human thinking, development of cognitive attributes and processes, creative thinking, systematic thinking, data analysis, decision-making processes; knowledge-seeking processes and applications for daily-life problem solving

942-105 การคิดเชิงออกแบบ      2((2)-0-4)

### Design Thinking

กระบวนการคิดของมนุษย์ ความคิดสร้างสรรค์ หลักการคิดเชิงระบบ หลักการคิดเชิงออกแบบในการเข้าใจปัญหา กระบวนการตัดสินใจ การเข้าถึงปัญหาและการพัฒนาวิธีการแก้ปัญหา การสร้างสรรค์นวัตกรรมทางธุรกิจและในชีวิตประจำวัน

Human thinking processes; creative thinking; systematic thinking; need-based design thinking for problem solving; decision-making processes; problem accessibility and solution initiation; prototyping; creation of innovations in business and daily life

942-106 ชีวิตที่ดี

3((3)-0-6)

### Happy and Peaceful Life

การมีสติและความรู้สึกตัว ความสุขของชีวิต การรู้เท่าทันตนเองและสังคม การเข้าใจ ยอมรับ และเคารพ ความแตกต่างหลากหลาย ทักษะการสื่อสารในการทำงาน การแก้ปัญหาาร่วมกันอย่างสร้างสรรค์ การใช้ชีวิตในสังคมที่มีความหลากหลาย

Consciousness and mindfulness; happiness of life; self-awareness; social literacy; understanding and respecting diversity; communication and collaboration skills; creative problem-solving; living in diversity

942-107 ศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาประโยชน์เพื่อนมนุษย์

3((3)-0-6)

### The King's Philosophy for the Benefit of Mankind

ความหมาย หลักการ แนวคิด ความสำคัญ และเป้าหมายของหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หลักการทรงงาน หลักการเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา การพัฒนาตามศาสตร์พระราชา และการพัฒนาอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์การนำศาสตร์พระราชามาประยุกต์ใช้ในพื้นที่ระดับบุคคล องค์กรธุรกิจหรือชุมชนในระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ การทำกิจกรรมเชิงบูรณาการองค์ความรู้เพื่อสร้างประโยชน์เพื่อนมนุษย์เป็นกิจที่หนึ่ง

Definitions, principles, concepts, importance and goals of the philosophy of sufficiency economy; work principles, understanding and development of the King's philosophy and sustainable development; an analysis of application of the King's philosophy in the area of interest in the individual, business or community sectors either local or national; integrated activities for the benefit of mankind

942-115 แลใต้

2((2)-0-4)

### Southern Studies

ศึกษาประวัติศาสตร์ โบราณคดี วิถีชีวิต ประเพณี วัฒนธรรม ความเชื่อ เรื่องเล่าตำนานที่สำคัญ จัดให้มีการศึกษาแหล่งเรียนรู้ในชุมชนท้องถิ่นหรือพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ รวมทั้งผลิตสื่อเพื่อแนะนำแหล่งเรียนรู้หรือแหล่งท่องเที่ยวในชุมชน

Studies of the history, archeology, ways of living, traditions, culture, beliefs, and key legends; undertaking a case study either from communities-based learning resources or in national museums; producing media to introduce learning sources and tourist attractions in a community

942-222 กีฬาเพื่อชีวิต

1((1)-0-2)

### Sports for Life

ความสำคัญของการเล่นกีฬา ชนิดของกีฬา คุณค่าของกีฬาต่อร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา การประเมินสุขภาพเบื้องต้น การฝึกทักษะเบื้องต้นในการเล่นกีฬาและออกกำลังกาย

Importance of sports; types of sports; the beneficial impacts of sports on the individuals' physical, mental, emotional, social and intelligent attributes; initial health assessment; basic training in sports and exercise

942-304 ชีวิตคือการเดินทาง

2((2)-0-4)

### Travelers Infographic

การเดินทางเพื่อการท่องเที่ยว การออกแบบแผนการท่องเที่ยว ปัญหาและอุปสรรคของการเดินทางที่อาจเกิดขึ้น ขั้นตอนและระบบพิธีการทางการทูตเมื่อเดินทางไปต่างประเทศ เอกสารสำคัญในการท่องเที่ยว การบริหารงบประมาณเพื่อการท่องเที่ยว การเป็นนักท่องเที่ยวที่มีคุณภาพ

Travel and tourism; travel planning; problems and obstacles of travel; procedures and diplomatic formalities of traveling abroad; important travel documents; budget management for tourism; being a quality tourist

942-305 สังคมและการเมือง

2((2)-0-4)

### Society and Politics

หลักการพื้นฐานเกี่ยวกับสังคมและการเมือง สถาบันทางสังคมและการเมือง กลุ่มทางสังคมและการเมือง อุดมการณ์และลัทธิการเมือง การมีส่วนร่วมทางการเมือง การเปลี่ยนแปลงสังคมและการเมือง ตลอดจนการบริหารประเทศในสมัยใหม่

Basic principles of society and politics; social and political institutions; social and political groups; doctrine and political ideology; political participation; society and political changes; modern government management

942-306

มนุษย์กับสังคม

2((2)-0-4)

### Man and Society

พื้นฐานของมนุษย์โดยธรรมชาติ พฤติกรรม การตั้งถิ่นฐาน วัฒนธรรม การจัดระเบียบสังคมและการขัด  
เกลาทางสังคม สถาบันทางเศรษฐกิจ การเมือง กฎหมาย ภูมิหลังสังคมไทย การเปลี่ยนแปลงทางสังคม ปัญหา  
สังคมและแนวทางแก้ไข

Human nature; behavior; settlement; culture; social organization and socialization;  
economic, political and legal aspects of social organizations; backgrounds of Thai society; social  
changes, problems, and solutions

942-307

รู้ทันความเสี่ยง

2((2)-0-4)

### Risk Intelligence

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความเสี่ยงส่วนบุคคล แนวทางการจัดการความเสี่ยง การระบุความเสี่ยง การ  
ประเมินความเสี่ยง การตอบสนองความเสี่ยง ความเสี่ยงในยุคดิจิทัล และการจัดการความเสี่ยงในยุคดิจิทัล

Principles of personal risk; guidelines for risk management; risk identification; risk  
assessment; risk response; digital risk; and digital risk management

942-308 แคมป์ปิ้ง

2((2)-0-4)

### Camping

ความรู้ทั่วไปสำหรับนักแคมป์มือใหม่ แหล่งท่องเที่ยวหรืออุทยานแห่งชาติในประเทศไทย การวางแผน  
เดินทาง เทคนิคการเลือกอุปกรณ์แคมป์ กิจกรรมกลางแจ้ง การท่องเที่ยวและการเลือกสถานที่กางเต็นท์ คุณค่าที่  
ได้รับจากการตั้งแคมป์ การผลิตสื่อเพื่อแนะนำสถานที่หรือแหล่งท่องเที่ยวสำหรับตั้งแคมป์

General knowledge for beginner campers; tourist attractions or national parks in Thailand;  
travel planning; techniques for choosing camping equipment; outdoor activities; tourism and  
camping location; the value of camping; production of media for camping recommendation

942-400 การเงินในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)

### Financial Literacy in Daily Life

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเงินส่วนบุคคล การตระหนักรู้และทัศนคติการใช้สินเชื่อส่วนบุคคล วินัยทางการเงิน และพฤติกรรมการใช้เงินอย่างมีประสิทธิภาพ

Fundamental knowledge of financial literacy; cognition and attitude on personal loan; financial discipline and financial behavior for consumption and credit

942-401 สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 2((2)-0-4)

### Environment for Life

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและมนุษย์ ประโยชน์ของสิ่งแวดล้อมในชีวิตประจำวัน ความสัมพันธ์และผลกระทบ การใช้อย่างรู้คุณค่า การจัดการสิ่งแวดล้อมตามโครงการพระราชดำริ

Fundamentals of humans and the environment; benefits of the environment in everyday life; the relationship between the environment and humans and its impact; wise use; environmental management according to the Royal Project initiated by His Majesty King Bhumibol

942-402 การจัดการชุมชนยั่งยืน 2((2)-0-4)

### Sustainable of Community Management

การจัดการชุมชน สถานการณ์ การพัฒนา และผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาชุมชน ความเปราะบางของชุมชน การพึ่งพาตนเอง และการจัดการที่เหมาะสมเพื่อชุมชนที่ยั่งยืน

Community management; situation, development, and impact in community development; the vulnerability of communities; self-reliance; and appropriate management for a sustainable community

943-100 สุนทรียภาพของการดำเนินชีวิต 1((1)-0-2)

### Aesthetics for Life

ประเพณี วิถีชีวิต ศิลปะ วัฒนธรรม ที่ส่งเสริมสนับสนุนพฤติกรรม การดำเนินชีวิตของมนุษย์ในสังคมไทย และสังคมอาเซียน

Traditions, ways of living, arts and cultures that enhance lifestyles of people in Thai and ASEAN communities

943-101 การเดินทางของกีตาร์ 2((2)-0-4)

### Guitar Journey

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีตาร์ วัฒนธรรมกีตาร์ในสังคมโลก การเดินทางของกีตาร์ การเป็นสื่อ นำพา วัฒนธรรม การผสมผสานกับวัฒนธรรมดนตรีในพื้นที่ต่างๆของกีตาร์ สุนทรียภาพในการฟังและการบรรเลง ความสำคัญของดนตรีต่อชีวิตตนเองและผู้อื่น

Story of guitar; guitar's culture around the world; travelling of guitar; guitar as the media convey to culture; the culture mixing on guitars; aesthetics of listening and playing; the importance of music to self and others

943-102 ร้องเพลงเพลินใจ 2((2)-0-4)

### Singing for Pleasure

การร้องเพลงที่เหมาะสมกับตนเอง ราชซึ่งในเสน่ห์ของเสียงและวรรณกรรมคำร้อง วัฒนธรรมการร้อง เพลงในสังคมโลก เข้าใจดนตรีประกอบการร้อง การร้องเพื่อการเข้าสังคมและการผ่อนคลาย ความสำคัญของการ ร้องเพลงต่อชีวิตตนเองและผู้อื่น

Singing appropriate for one's self; aesthetics of the lyrics and sentimental voices; singing culture around the world; understanding the backing-track for singing; singing for society and relaxation; the importance of songs to one's self and others

943-103 ดนตรีไทยกับคนรุ่นใหม่ 2((2)-0-4)

### Thai Classical Music for New Generation

การรู้จักความเป็นไทยผ่านดนตรีไทย เรียนรู้ปรัชญา แนวคิด ความเชื่อและภูมิปัญญาไทยผ่านดนตรี  
บทบาทดนตรีไทยในบริบทร่วมสมัย รู้จักตัวตนผ่านดนตรีพื้นถิ่น การปรับใช้ดนตรีไทยในชีวิตประจำวัน  
ความสำคัญและคุณค่าของดนตรีไทยในกระแสโลกาภิวัตน์

Learning Thai culture through Thai classical music; learning philosophy, concepts, beliefs  
and Thai wisdom through music; Thai classical music in contemporary perspectives

**943-104 การรับรู้ชีวิตและธรรมชาติ**

**2((2)-0-4)**

**Perception of Life and Nature**

แนวคิดในการดำเนินชีวิตของสังคมโลกยุคสมัยต่างๆ การค้นพบและการเข้าใจธรรมชาติที่ส่งผลต่อวิถีคิด  
และการดำเนินชีวิต ความเชื่อและศาสนา การคิดและการใช้ชีวิตของบุคคลที่เปลี่ยนแปลงโลก แนวคิดที่ส่งผลต่อ  
ความเจริญรุ่งเรืองและล่มสลายของกลุ่มคน เพื่อนำมาปรับใช้ในการทำความเข้าใจซึ่งกันและกันในการอยู่ร่วมกัน  
ท่ามกลางความหลากหลายภายใต้กฎของธรรมชาติ

Important philosophies in different eras, discovering and understanding nature influencing  
individuals' thinking and living, beliefs and religion; lifestyle factors; behavioral factors affecting  
prosperity and collapse; adaption and coexistence either among diversity or under natural  
conditions

**943-105 สีสันของบุคลิกภาพ**

**1((1)-0-2)**

**Colorful Personality**

การสร้างบุคลิกภาพด้วยรสนิยมทางสุนทรียภาพด้านต่าง ๆ รสนิยมทางดนตรี ภาพยนตร์ แฟชั่น งาน  
ศิลปะ กิจกรรมนันทนาการ และไลฟ์สไตล์

Personality design for aesthetics; choices and preferences for music, movies, fashion,  
arts, recreational activities and lifestyles

**943-200 วรรณกรรมในบทเพลง**

**2((2)-0-4)**

**Literature in Songs**



วรรณกรรมคำร้องที่มีความหมายเกี่ยวกับความรักและสันติ วัฒนธรรมในคำร้องของเพลงในแต่ละยุคสมัย การศึกษาคำร้องและฉันทลักษณ์จากบทเพลงที่ทรงคุณค่า เพลงสมัยนิยม และเพลงที่ประทับใจ ความซาบซึ้งในคุณค่าของคำประพันธ์ในบทเพลง การสร้างสรรค์วรรณกรรมคำร้อง

Lyrics related to love and peace; cultural aspects of the lyrics in each era; studies of wording and forms of valuable lyrics, pop songs and impressive songs; aesthetics of lyrics; composing simple lyrics

**943-201 ศิลปะการเต้นพื้นเมืองในสังคมโลก 2((2)-0-4)**

### Folk Dance in the World Culture

ความสำคัญ ประโยชน์ คุณค่า ของศิลปะการเต้นพื้นเมืองในสังคมโลก ทักษะและความรู้พื้นฐานของศิลปะการเต้นพื้นเมืองในแต่ละท้องถิ่นในสังคมโลก ประยุกต์ใช้วิธีการเต้นในชีวิตประจำวัน สนุนทรัพยากรแห่งการเต้นพื้นเมือง

Learning the importance, benefits and value; skill and basic knowledge of folk dance in each culture; applying folk dance for daily life; aesthetic of folk dance Importance, benefits and value of folk dance; basic knowledge and skills of folk dancing in world cultures; applications of folk dancing in daily life; appreciation of aesthetics of folk dance

**943-202 นาฏกรรมเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ 2((2)-0-4)**

### Dramatic Work for Personality Development

ประโยชน์ คุณค่า ความรู้พื้นฐาน ทักษะและวิธีการในการเคลื่อนไหวร่างกายเพื่อส่งเสริมพัฒนาบุคลิกภาพให้ ดุติ สนุนทรัพยากรของนาฏกรรมรูปแบบต่างๆ เรียนรู้วัฒนธรรมผ่านนาฏกรรม

Benefits, values, basic knowledge, skills and methods of physical movements for personality development; aesthetics of dramatic work; learning cultural aspects through dramatic work

**943-203 ศิลปะการต่อสู้แบบไทย 2((2)-0-4)**

### Thai Martial Art

ความรู้พื้นฐานในศิลปะการต่อสู้แบบไทย ดาบไทย กระบี่กระบอง ประโยชน์และคุณค่าของศิลปะการแสดงต่อสู้แบบไทยในการดำเนินชีวิต ประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

Fundamental knowledge of Thai martial art, Thai sword and Krabi-Krabong; appreciation of benefits and values of Thai martial art; its applications to improve life quality

**946-146      การคิดเชิงตรรกะ      2((2)-0-4)**

### Logical Thinking

แนวคิดเชิงตรรกะ การคิดแยกแยะและหาเหตุผล การคิดอย่างเป็นระบบ การคิดแก้ไขปัญหาและการตัดสินใจ ผูกการคิดแก้ปัญหาเชิงตรรกะในชีวิตประจำวันผ่านหลักการโปรแกรมอย่างง่าย

Logical thinking; identifiable and reasonable thinking; a systematic way of thinking; problem solving and decision making; a practice use of logical thinking in everyday life through simple programming

**946-149      ก้าวทันโลกดิจิทัล      2((2)-0-4)**

### Digital Modernization

เทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัย การใช้สื่อสังคมออนไลน์ การประเมินค่าสารสนเทศ การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ การใช้ดิจิทัลเพื่อความมั่นคงปลอดภัย กฎหมายและจริยธรรมสำหรับการใช้สารสนเทศ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กร

Modern digital technology; social media usage; information evaluation; information analysis and synthesis; digital usage for security; laws and ethics for information usage; the application of digital technology in the organization

**947-102      รู้เท่าทันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี      2((2)-0-4)**

### Science and Technology Literacy

กระแสการเปลี่ยนแปลงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน ผลกระทบของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม การวิเคราะห์ข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างรู้เท่าทัน

Current trends in science and technology; practical use in everyday life; impacts of science and technology on modern society and the environment; analytical approaches to science and technology

947-200      **ชีวิตและสุขภาพ**      2((2)-0-4)

### Life and Health

ความหมาย องค์ประกอบ และความสำคัญของชีวิตและสุขภาพ การดูแลสุขภาพองค์รวม ภาวะเสี่ยง และปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อชีวิตกับสุขภาพ สุขภาพจิต สิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ โภชนาการเพื่อสุขภาพ หลักการออกกำลังกาย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การทดสอบสมรรถภาพทางกาย

Definitions, key components, and importance of life and health; holistic health care; risks and important factors influencing life and health; mental health; health environment; nutrition; exercise principles; first aid; and physical fitness testing

947-201      **วิทยาศาสตร์รักษ์โลก**      2((2)-0-4)

### Green Science

การพัฒนาความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ ปัญหาและผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แนวคิดสีเขียว นวัตกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

Science knowledge development; modern technology; cause and effects from science and technology; green concept; eco-friendly innovation

947-216      **ชีวิตกับการคำนวณ**      2((2)-0-4)

### Life with Calculations

การให้เหตุผลทางตรรกศาสตร์ การประยุกต์ใช้ความรู้ทางคณิตศาสตร์ในทางสถิติ คณิตศาสตร์กับการแก้ปัญหาและตัดสินใจในชีวิตประจำวัน

Logical reasoning; mathematical application in statistics; mathematics with problem solving and decision making in daily life

948-140 ทักษะการใช้ดิจิทัล

2((2)-0-4)

### Digital Literacy

การใช้คอมพิวเตอร์ การใช้งานอินเทอร์เน็ต การใช้โปรแกรมประมวลคำ การใช้โปรแกรมตารางคำนวณ การใช้โปรแกรมการนำเสนองาน การสร้างสื่อดิจิทัล การสืบค้นสารสนเทศและการทำงานร่วมกันแบบออนไลน์

Computer usage; internet usage; word processing program usage; spreadsheet program usage; presentation program usage; digital media creation; information search; online collaboration

996-111 ตรังศึกษา

2((2)-0-4)

### Trang Study

สภาพพื้นที่ของจังหวัดตรังและพื้นที่ใกล้เคียงทางด้านภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สถาปัตยกรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และ วิถีชีวิตของชุมชนที่สะท้อนถึงเอกลักษณ์และการดำเนินชีวิตของคนในสังคม รวมถึงแนวโน้มการพัฒนาในอนาคต

Trang province and its neighboring areas; Trang geography, history, economy, society, culture and architecture, local wisdom, and communities ways of living reflecting its identity and the people's way of life; trends in urban development

996-122 การรับรู้สุนทรียศาสตร์

1((1)-0-2)

### Art Appreciation

ศาสตร์ความงามของงานศิลปะทุกแขนง ทั้ง ทัศนศิลป์ โสตศิลป์ และโสตทัศนศิลป์ ในประเด็นของประวัติศาสตร์ แหล่งที่มาวิธีการรับรู้ และประสบการณ์ทางสุนทรียภาพ ในระดับการรำลึก ระดับความคุ้นเคย และระดับความซาบซึ้ง

Aesthetic sciences of arts; visual art, audio art and audio-visual art; history of arts; origin of perceptions; aesthetic experiences in cognitive, familiar and appreciative levels

996-123 ความซาบซึ้งทางดนตรี 2((2)-0-4)

### Music Appreciation

การรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับ ประวัติ แนวคิด อารมณ์ความรู้สึกในเพลงประเภทต่างๆ และรับฟังอย่างมีความสุข เช่น ไทยลูกทุ่ง ไทยเดิม สุนทรารมณ์ คลาสสิก ร็อก โพรเกรสซีฟร็อก นิวเอจ และเวิร์ดมิวสิก เป็นต้น

Appreciation and perception of history, theme, emotion of music genres; happily listening of different types of music: Thai folk, Thai traditional, Soontaraporn, classical, rock, progressive rock, new age, and word music

996-124 สเก็ตภาพเมือง 2((2)-0-4)

### Urban Sketching

การสเก็ตภาพด้วยเทคนิคต่าง ๆ เพื่อถ่ายทอดบรรยากาศของสภาพแวดล้อมรอบตัว เช่น คน รถ ต้นไม้ อาคาร บ้านเรือนองค์ประกอบต่าง ๆ ของเมือง และการสเก็ตภาพทัศนียภาพของเมือง

Practice in sketching city surroundings such as people, car, tree, building, city elements and cityscape

996-132 การรับรู้ธรรมชาติ 2((2)-0-4)

### Nature Perception

เรียนรู้และสัมผัสธรรมชาติด้วยประสบการณ์จริง จำแนกประเภทป่า ระบบนิเวศ สภาพภูมิประเทศ ความหลากหลายทางชีวภาพ การเดินศึกษาธรรมชาติ การเตรียมตัว การอ่านแผนที่ การใช้เข็มทิศ อุปกรณ์นำทาง และทัศนศึกษาธรรมชาติ

Learning and direct experiencing with nature; classifications of forests; ecosystems; topography; biodiversity; nature trails with tracking; planning; map reading; application of compass and navigator; and natural field trips

### หมวดวิชาเฉพาะ

942-230 การภาษีอากร 3((3)-0-6)

### Taxation

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับภาษีอากร แนวคิด และบทบาทของภาษีอากร หลักเกณฑ์และวิธีการจัดเก็บภาษีอากรตามประมวลรัษฎากร ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ อากรแสตมป์ ภาษีศุลกากร และภาษีสรรพสามิต

General knowledge about taxation; concepts and roles of taxation; principles and methods of taxation according to revenue codes, personal income tax, corporate tax, value-added tax, specific business tax, stamp duty, customs duty, excise duty

**944-122 หลักเศรษฐศาสตร์**

**3((3)-0-6)**

**Principles of Economics**

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์ อุปสงค์ อุปทาน และดุลยภาพของตลาด ความยืดหยุ่นของอุปสงค์และอุปทาน พฤติกรรมผู้บริโภค ต้นทุนการผลิตและฟังก์ชันการผลิต โครงสร้างตลาดในทางเศรษฐศาสตร์ การคำนวณรายได้ประชาชาติ รายได้ประชาชาติดุลยภาพ นโยบายการเงิน นโยบายการคลัง การค้าและการเงินระหว่างประเทศ

An overview of economics; laws of demand and supply; market equilibrium; elasticity of demand and supply; consumer behavior; cost and production functions; economic market structure; national income calculation; equilibrium level of national income; monetary policy; fiscal policy; international trade and finance

**944-203 กฎหมายการประกันภัย**

**2((2)-0-4)**

**Insurance Law**

กฎหมาย กฎ ระเบียบ ว่าด้วยการประกันชีวิต การประกันวินาศภัย การคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ กฎหมายแพ่งพาณิชย์ว่าด้วยการประกันภัย พระราชบัญญัติประกันชีวิต พระราชบัญญัติประกันวินาศภัย ลักษณะของสัญญาประกันภัย

Laws, rules and regulations on life insurance, loss insurance, protection for motor vehicle accident victims; civil and commercial code on insurance; life insurance act; loss insurance act; characteristic of insurance contracts

944-204 กฎหมายธุรกิจ

3((3)-0-6)

### Business Law

กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ที่สำคัญเกี่ยวกับบุคคล นิติบุคคล การตั้งห้างหุ้นส่วน บริษัทจำกัด การเลิกกิจการ ทรัพย์สิน นิติกรรมสัญญา เอกเทศสัญญา ที่เกี่ยวกับธุรกิจซื้อขาย เช่าซื้อ ค้ำประกัน ตัวแทน นายหน้า ตัวเงิน พระราชบัญญัติเกี่ยวกับเช็ค

Important civil and commercial laws; law juristic entities; limited partnership establishment; limited companies; dissolution; property; legal transactions and contracts; specific contracts in relation to business transactions: hire purchases; sureties; agency; brokers; drafts and the Act of Cheques

946-100 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจ

3((3)-0-6)

### Introduction to Business

พลวัตของธุรกิจ ธุรกิจกับการดำเนินชีวิต ลักษณะการประกอบธุรกิจประเภทต่างๆ ในสภาวะการณ์ปัจจุบัน อิทธิพลของสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ ธุรกิจในโลกไร้พรมแดน หลักการพื้นฐานเกี่ยวกับการบริหารจัดการ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การผลิต การตลาด การบัญชี การเงิน จริยธรรมทางธุรกิจ

Dynamic of business; business and daily life; current types of business; influences of business environments; business in a borderless world; principles of administration and management; human resource management; production; marketing; accounting; finance; business ethics

946-130 หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย

3((3)-0-6)

### Principles of Risk Management and Insurance

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง การวิเคราะห์ความเสี่ยง วิธีในการจัดการความเสี่ยง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกันภัย บทบาทของธุรกิจประกันภัยต่อภาคธุรกิจ สัญญาประกันภัย สถาบันประกันภัย ชนิดของการประกันภัย การประกันชีวิตและการประกันวินาศภัย

Basic knowledge of risk and risk management; risk assessment; risk analysis; risk management methods; introduction to insurance; roles of insurance in the business sector; insurance contracts; insurance institutions; types of insurance, life insurance; non-life insurance

**946-160 หลักการตลาด**

**3((2)-2-5)**

**Principles of Marketing**

ความหมาย ความสำคัญของการตลาด แนวความคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการตลาด สิ่งแวดล้อมที่มีอิทธิพลทางการตลาด ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค การแบ่งส่วนตลาด การเลือกตลาดเป้าหมาย การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ ส่วนประสมทางการตลาด การตลาดบริการ จริยธรรมทางการตลาด

Definitions and importance of marketing; basic concepts of marketing; environments influencing marketing; basic knowledge of consumer behaviors; market segmentation; targeting; positioning; marketing mix; service marketing; marketing ethics

**946-209 หลักการจัดการ**

**3((3)-0-6)**

**Principles of Management**

แนวคิด บทบาท และ วิวัฒนาการทางการจัดการ ความรับผิดชอบต่อสังคมและจริยธรรมทางการจัดการ สภาพแวดล้อมทางการจัดการ การตัดสินใจทางการจัดการ หน้าที่ทางการจัดการ การวางแผน การจัดองค์การ การชี้แนะ การควบคุม การบริหารกลุ่มและความขัดแย้ง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดการกลยุทธ์ และการจัดการในสภาพแวดล้อมระหว่างประเทศ

Concepts, roles and evolution of management; social responsibility and management ethics; organization's environment; managerial decision making; management functions; planning; organizing; leading; group management and conflict; controlling; an overview of strategic management; management in the international context

**946-214 การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ**

**3((3)-0-6)**

**Accounting for Entrepreneurs**

ลักษณะและแนวความคิดขั้นพื้นฐานของการบัญชี กระบวนการบันทึกบัญชี การจัดทำงบการเงิน และการอ่านงบการเงินเพื่อการตัดสินใจทางธุรกิจ แนวคิดและการจำแนกประเภทของต้นทุน การคำนวณต้นทุน



ผลิตภัณฑ์ การกำหนดราคาผลิตภัณฑ์ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณและกำไร การใช้ข้อมูลต้นทุน เพื่อการตัดสินใจ การจัดทำงบประมาณเพื่อการวางแผนและควบคุมกำไร

Characteristics and basic concepts of accounting; accounting recording process; financial statements preparation; reading financial statements for business decision making; cost concepts and classifications; product costing; product pricing; cost-volume-profit relationships analysis; selecting relevant cost information for decision making; budgeting for profit planning and control

946-233 คณิตศาสตร์การเงิน

3((3)-0-6)

Mathematics of Finance

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 947-215 แคลคูลัส

Prerequisite: 947-215 Calculus

ดอกเบี้ยเชิงเดียว ดอกเบี้ยทบต้นและส่วนลด ค่ารายปี ค่ารายปีแบบอื่นๆ พันธบัตร หุ้นหลักทรัพย์ แบบของการชำระหนี้และการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

Simple interest; compound interest and discount; annuities and others general annuities; bonds; securities; types of debt payment; application of mathematics of finance to daily situations

946-235 การประกันวินาศภัย

4((4)-0-8)

Casualty Insurance

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-130 หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย

Prerequisite: 946-130 Principles of Risk Management and Insurance

หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับการประกันวินาศภัย การประกันอัคคีภัย การประกันภัยทางทะเลและการขนส่ง การประกันภัยรถยนต์ การประกันภัยเบ็ดเตล็ด รูปแบบต่าง ๆ ของกรมธรรม์ เงื่อนไข และแบบฟอร์ม การประกันภัยต่อ นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

Principles and concepts of casualty insurance; fire insurance; marine insurance and transport insurance; automobile insurance; miscellaneous insurance; types of policy, insurance conditions and forms; reinsurance; definitions of insurance terms

946-257 การวิเคราะห์การตลาดดิจิทัล

3((2)-2-5)

### Digital Marketing Analytics

การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภคบนโลกออนไลน์ด้วยเครื่องมือการรับฟังเสียงสังคม การวิเคราะห์เครือข่ายสังคม การประมวลผลภาษาธรรมชาติและการชดเชยเว็บ เทคนิคการวิเคราะห์การตลาดดิจิทัล รวมถึง การหาค่าเหมาะสมสำหรับเครื่องมือค้นหา ระบบแนะนำสินค้า/บริการ การวิเคราะห์ไฟล์ล็อก การทดสอบเอ/บี การวิเคราะห์มูลค่าเงิน ความถี่และการซื้อครั้งล่าสุดสำหรับการตลาดดิจิทัล การวิเคราะห์ลูกค้าสัมพันธ์และการสูญเสียลูกค้าสำหรับการตลาดดิจิทัล การวัดการตลาดดิจิทัล ได้แก่ การจราจร อัตราการคลิกผ่าน อัตราการผันเปลี่ยน การมีส่วนร่วมเกี่ยวข้อง ระเบียบวิธีวิจัยทางการตลาดเบื้องต้น

Online consumer behavior and sentiment analytics through social listening tools; social network analysis; natural language processing and web scraping; digital marketing analytics techniques including search engine optimization, recommendation system, log file analysis, A/B testing, recency, frequency, and monetary value analysis for digital marketing; customer relationship and churn analytics for digital marketing; digital marketing metrics including traffic, click-through rate, conversion rate, and engagement; basic marketing research methodology

946-260 พฤติกรรมผู้บริโภคและกลยุทธ์ทางดิจิทัล

3((3)-0-6)

### Consumer behavior and digital strategy

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-160 หลักการตลาด

Prerequisite: 946-160 Principles of Marketing

ความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารการตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค การวิเคราะห์เกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภคในขั้นตอนต่าง ๆ ของกระบวนการตัดสินใจซื้อ ทฤษฎีปัจจัยต่าง ๆ ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมผู้บริโภค ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยภายนอก กิจกรรมทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมผู้บริโภค การมีส่วนร่วมของผู้บริโภคในการสร้างสรรค์และเผยแพร่ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ปัจจัยด้านโลกดิจิทัลที่ทำให้นิยามสังคมและพฤติกรรม

ผู้บริโภคเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมผู้บริโภคดิจิทัลคือชุมชนเสมือนจริง กรณีศึกษาและงานวิจัยที่ปรากฏในโลกดิจิทัล มาตัดสั่นใจสร้างกลยุทธ์

Relationship in marketing management; consumer behavior; analysis of consumer purchase behavior in decision process; theories and factors influencing consumer behavior; individual factors; external factors; marketing activities influencing consumer behavior; participation of consumers in the new product creation and dissemination; digital world factors influencing a change in definitions of society and consumer behavior; digital consumer behavior in a virtual community; case studies and research related to the digital world in making decision on strategy development

**946-290 การเงินธุรกิจ**

**3((3))-0-6)**

**Business Finance**

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-114 หลักการบัญชี หรือ 946-113 การบัญชีการเงิน

หรือ 946-214 การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ

Prerequisites: 946-114 Principles of Accounting or 946-113 Financial Accounting or 946-214 Accounting for Entrepreneurs

จุดมุ่งหมายและหน้าที่การบริหารทางการเงิน มูลค่าของเงินตามเวลา ผลตอบแทนและความเสี่ยง การวางแผนและการวิเคราะห์ทางการเงิน การบริหารเงินสดและหลักทรัพย์ตามความต้องการของตลาด การบริหารลูกหนี้ การบริหารสินค้าคงเหลือ การจัดหาเงินทุนระยะสั้นและระยะยาว โครงสร้างเงินทุนและการแบ่งปัน ผลตอบแทนให้แก่ผู้ถือหุ้น

Objectives and functions of financial management; time value of money; return and risk; planning and financial analysis; cash and marketable securities management; receivable management; inventory management; short-term and long-term financing management; capital structure; distributions to shareholders

**946-294 ตลาดการเงินและสถาบันการเงิน**

**3((2))-2-5)**

**Financial Market and Institutions**

โครงสร้าง ลักษณะ และกลไกของตลาดการเงิน ความสำคัญของตลาดการเงินต่อระบบเศรษฐกิจ ตลาดตราสารทุน ตลาดตราสารหนี้ บทบาทและหน้าที่ของสถาบันการเงิน ประเภทและบริการของสถาบันการเงิน จรรยาบรรณทางการเงินและตลาดการเงิน จรรยาบรรณปฏิบัติสำหรับผู้ปฏิบัติวิชาชีพทางการเงิน

Structure, nature, and mechanisms of financial market; importance of financial market to economic system; equity market; bond market; roles and functions of financial institutions; types and services of financial institutions; financial ethics and ethics for financial market; ethics for financial professionals

946-300 การจัดการทรัพยากรมนุษย์

3((2)-2-5)

### Human Resource Management

ความหมายและบทบาทของการบริหารทรัพยากรมนุษย์ การวิเคราะห์งาน การวางแผนกำลังคน การบริหารงานบุคคล การสรรหาและการคัดเลือก การฝึกอบรมพนักงาน การจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการ การสร้างขวัญกำลังใจ การประเมินผลการปฏิบัติงาน การเลื่อนตำแหน่ง การสับเปลี่ยน การย้ายงาน การลงโทษ การเลิกจ้าง การเจรจาต่อรอง แรงงานสัมพันธ์

Definitions and roles of human resource management; job analysis; manpower planning; personnel administration; recruitment and selection; training; compensation and welfare; building up motivation and morale; performance appraisal; promotion; job rotation; relocation; punishment; layout; negotiation; labor relations

946-333 การฝึกงานทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง

### Job Training in Finance, Insurance and Risk Management

เงื่อนไข: สำหรับนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนแล้วไม่ต่ำกว่า 6 ภาคการศึกษา

Condition: Students of this course need to have registered no less than 6 semesters

ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงานตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา เพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง

Job training relating to finance, insurance and risk management for on-the-job experiences in the workplace

946-335 การประกันชีวิตและสุขภาพ

3((2)-2-5)

Life and Health Insurance

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-130 หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย

Prerequisite: 946-130 Principles of Risk Management and Insurance

การประกันชีวิต การประกันสุขภาพ การประกันชีวิตรายบุคคลและประกันชีวิตกลุ่ม ความหมายและความสำคัญ รูปแบบของกรมธรรม์ เงื่อนไข และแบบฟอร์ม นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้องทางการประกันชีวิตและการประกันสุขภาพ

Life insurance; health insurance; personal and group life insurance; definitions and importance of life and health insurance; types of insurance policies, conditions and forms; definitions of life and health insurance terms

946-337 คณิตศาสตร์ประกันชีวิต

3((2)-2-5)

Life Actuarial Mathematics

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 947-118 สถิติธุรกิจ 1

Prerequisite: 947-118 Business Statistics I

ความน่าจะเป็นของการอยู่รอด การตาย และเหตุการณ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประกันชีวิต ตารางมรณะและการสร้างตารางมรณะ ค่ารายปีและการคำนวณค่ารายปี การประกันชีวิตและการคำนวณเบี้ยประกันชีวิต การคำนวณเงินสำรองและมูลค่าเวนคืน การคำนวณเบี้ยประกันภัยรวม

Probability of survival, mortality and other events related to life insurance; mortality tables and mortality table design; annuities and calculation of annuities; life insurance and calculation of life insurance premiums; calculation of reserves and surrender values; calculation of gross premium

946-338 คณิตศาสตร์ประกันวินาศภัย

3((2)-2-5)

Casualty Actuarial Mathematics

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 947-118 สถิติธุรกิจ 1

Prerequisite: 947-118 Business Statistics I

การสร้างอัตรา การวิเคราะห์การจัดชั้น การสร้างอัตราตามการจัดชั้นของการเสี่ยงภัย การกำหนดอัตราภัย หลักการหาเบี้ยประกันภัย เงินสำรองโดยวิธีคณิตศาสตร์ประกันภัย

Ratemaking; classification analysis; ratemaking; risk rating; premium principles; actuarial reserves

946-339 การจัดการความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน 3 (2-2-5)

(Operational Risk Management)

กรอบแนวคิดในการจัดการความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน กระบวนการบริหารความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน ตัวชี้วัดความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน ขั้นตอนในการประเมินความเสี่ยงทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ การประยุกต์ การบริหารความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน และกรณีศึกษา

Operational risk management framework; process of operational risk management; key operational risk indicators; processes of qualitative and quantitative risk assessments, applications of operational risk management; case studies

946-393 การบริหารความมั่งคั่ง 3((3)-0-6)

Wealth Management

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-290 การเงินธุรกิจ

Prerequisite: 946-290 Business Finance

การเงินส่วนบุคคล การวางแผนการใช้เงินอย่างเป็นระบบ การจัดทำงบประมาณการเงินส่วนบุคคล การจัดการความเสี่ยงส่วนบุคคล การลงทุนในที่ดิน หลักทรัพย์ ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา การจัดการสินทรัพย์และหนี้สิน การวางแผนทางการเงินเพื่อวัยเกษียณ

Personal finance; systematic finance planning; personal financial budgeting; personal risk management; land investment; securities; personal income tax; asset and liability management; financial planning for retirement

946-394 การวิเคราะห์การเงินและการลงทุน

3((3)-0-6)

Financial and Investment Analysis

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-393 การบริหารความมั่งคั่ง

Prerequisite: 946-393 Wealth Management

หลักเบื้องต้นเกี่ยวกับการลงทุน เครื่องมือทางการเงินประเภทต่าง ๆ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตราสารการเงิน ผลตอบแทนและความเสี่ยงจากการลงทุน สมมติฐานประสิทธิภาพตลาด ทฤษฎีเกี่ยวกับการลงทุน ข่าวสารเพื่อการตัดสินใจในตลาดการเงิน การวิเคราะห์หลักทรัพย์เบื้องต้น การจัดการพอร์ตลงทุน

Principles of investment; financial instruments; the Stock Exchange of Thailand; financial instruments; risk return investment; efficient market hypothesis; investment theory; information for decision-making in financial markets; fundamental analysis in securities; investment portfolio management

946-400 การจัดการเชิงกลยุทธ์

3((2)-2-5)

Strategic Management

เงื่อนไข: สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

Condition: For fourth-year students

ความสำคัญของการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ กระบวนการจัดการเชิงกลยุทธ์ การกำหนดทิศทางขององค์กร การตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการดำเนินงาน การกำหนดกลยุทธ์ การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ การควบคุมและการประเมินผลกลยุทธ์ เครื่องมือทางการจัดการเชิงกลยุทธ์

Importance of strategic decision making; strategic management processes; strategic direction; environmental scanning; strategy formulation; strategy implementation; strategy evaluation and control; strategic management tools and techniques

946-430 การดำเนินงานประกันภัย

3((2)-2-5)

Insurance Operations

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-130 หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย

เงื่อนไข: นักศึกษาชั้นปีที่ 4

**Prerequisite: 946-130 Principles of Risk Management and Insurance**

**Condition: For forth-year students**

การจัดตั้งบริษัทประกันภัย องค์ประกอบที่สำคัญต่อการดำเนินธุรกิจประกันภัย การพิจารณารับประกันภัย การออกแบบสินค้าและการบริการ การจัดการเกี่ยวกับการจ่ายสินไหมทดแทนและการดำเนินการเกี่ยวกับเงินสำรอง การตลาดประกันภัย การลงทุน การประกันภัยต่อ การบริหารทรัพยากรบุคคล

Establishment of insurance companies; important elements in operation of insurance business; underwriting; goods and service designs; claim and reserves management; insurance marketing; investment; reinsurance; human resources management

**946-433 การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง 3(0-9-0)**

**Independent Study in Finance, Insurance and Risk Management**

**เงื่อนไข: ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต**

**Condition: Students of this course need to have registered no less than 100 credits.**

หัวข้อหรือประเด็นที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องกับการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง จัดทำและเรียบเรียงนำเสนอเป็นรูปแบบรายงานประกอบการศึกษาในหัวข้อหรือประเด็นนั้น ๆ

Topics or issues of interest in the areas of insurance and risk management; researching and report writing on the selected topics or issues

**946-434 การจัดการความเสี่ยงองค์กร 3((2)-2-5)**

**Enterprise Risk Management**

แนวคิดและองค์ประกอบของการบริหารความเสี่ยงองค์กร กระบวนการในการจัดการความเสี่ยงองค์กร ประเภทของความเสี่ยงและการระบุความเสี่ยง ตัวแบบความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง เครื่องมือและเทคนิคที่ใช้ในการจัดการความเสี่ยง การจัดการความเสี่ยงองค์กรในแผนกลยุทธ์ การประยุกต์ใช้การจัดการความเสี่ยงในระดับองค์กรและกรณีศึกษา



Concepts and elements of enterprise risk management; enterprise risk management process; risk categories and identification; risk modeling; risk assessment; tools and techniques for risk management; enterprise risk management in strategic planning; applications of risk management in enterprise; case studies

**946-435 สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง 8(0-48-0)**

**Cooperative Education in Finance, Insurance and Risk Management**

**วิชาบังคับก่อน: 948-334 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการ  
ความเสี่ยง**

**Pre-requisite: 948-334 Pre Cooperative Education in Finance, Insurance and Risk  
Management**

ปฏิบัติงานตามวิชาชีพเสมือนเป็นพนักงานชั่วคราวเต็มเวลาในตำแหน่งที่เหมาะสมกับความรู้ความสามารถของนักศึกษา เชื่อมโยงความรู้จากทฤษฎีกับการปฏิบัติจริงในรูปแบบงานประจำหรือโครงการไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ต่อเนื่อง รายงานความก้าวหน้าต่ออาจารย์นิเทศและพี่เลี้ยงไม่ช้ากว่าสัปดาห์ที่ 10 นำเสนอโครงการ/ผลการศึกษาที่เกิดจากการทำงานในที่ประชุมก่อนสิ้นสุดเวลาปฏิบัติงาน มีอาจารย์นิเทศและพี่เลี้ยงในสถานประกอบการคอยให้คำปรึกษาแนะนำตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงานและร่วมประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ

On the job training as a temporary full-time employee in the position appropriate for knowledge and competences; connecting theoretical knowledge and actual practice, either as the full time staff or in the form of project, in consecutive 16 weeks; reporting the work or project progress to the university supervisor and the field supervisor within the first 10th week; presenting the project/study results derived from the work practice before work completion; obtaining constantly supervision and advice from the university supervisor and the field supervisor on a systematic basis

**946-436 ทฤษฎีความเสี่ยงเบื้องต้น 3((3)-0-6)**

**Introduction to Risk Theory**

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับทฤษฎีความเสี่ยง ตัวแบบความเสี่ยงเฉพาะรายและแบบรวม ความรู้เบื้องต้นของทฤษฎีความหายนะ หลักการคำนวณเบี้ยประกันภัย

Introduction to risk theory; individual and collective risk models; introduction to ruin theory; principles of premium calculations

**946-490 การเงินเชิงพฤติกรรม**

**3((2)-2-5)**

**Behavioral Finance**

การวิเคราะห์ตลาดการเงินกับประเด็นทางด้านจิตวิทยา พฤติกรรมที่ไม่มีเหตุผลของบุคคล การประเมินมูลค่า การตัดสินใจของผู้บริหาร ทฤษฎีการขึ้นอยู่กับการจัดลำดับ ทฤษฎีความคาดหวัง และการตัดสินใจอย่างไม่มีเหตุผลในการลงทุน

Financial markets analysis with psychology issues; irrational behaviors; valuation; management decision making; rank dependent theory; prospect theory; irrational decision-making decision in investment

**946-491 ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน**

**3((2)-2-5)**

**Financial Derivatives**

สัญญาซื้อขายล่วงหน้า ฟิวเจอร์ สวอป ออปชั่น อนุพันธ์สินเชื่อ การประเมินราคาตราสารอนุพันธ์ การบริหารความเสี่ยงโดยใช้ตราสารอนุพันธ์

Forwards; futures; swaps; options; credit derivatives; derivative pricing; hedging strategy

**946-492 บรรษัทภิบาล**

**3((2)-2-5)**

**Corporate Governance**

แนวคิดและความสำคัญของบรรษัทภิบาล คุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส และการตรวจสอบแนวทางปฏิบัติสำหรับองค์กรธุรกิจ หลักพื้นฐานของการสร้างบรรษัทภิบาล การประยุกต์ใช้หลักบรรษัทภิบาลในการบริหารงานและความขัดแย้งระหว่างผู้ถือหุ้นกับผู้บริหาร กลไกการทำงานของบรรษัทภิบาลทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร

Key concepts and importance of good governance; morality, ethics, transparency, inspection, practices for businesses; basic principles of building good governance; applications of

good governance to management of work and conflicts between shareholders and the board of directors; mechanisms of good governance, both within and outside the organization

**947-118 สถิติธุรกิจ 1**

**3((2)-2-5)**

### **Business Statistics I**

การวิเคราะห์ปัญหาทางธุรกิจในเชิงสถิติ ความหมาย ขอบเขต และประโยชน์ของสถิติ การเก็บรวบรวมและการนำเสนอข้อมูล การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดการกระจาย ความน่าจะเป็น การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่ม การประมาณค่า การทดสอบสมมติฐาน การทดสอบความสัมพันธ์ของตัวแปร การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติช่วยในการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล

Statistical analysis of business problems; definitions, scopes, and benefits of statistics; data collection and presentation; measures of central tendency; measures of dispersion; probability; probability distribution of random variables; estimation; hypothesis testing; test of association; use of statistical package for data and presentation analysis

**947-211 การวิเคราะห์เชิงปริมาณ**

**3((3)-0-6)**

### **Quantitative Analysis**

การโปรแกรมเชิงเส้น การตัดสินใจภายใต้ความไม่แน่นอนและภายใต้ความเสี่ยง การวางแผนโครงการ และการวิเคราะห์วิถีวิกฤต ทฤษฎีเกมส์ ปัญหาการขนส่ง และการวิเคราะห์มาร์คอฟ

Linear programming; decision making under uncertainties and risks; project planning and critical path analysis; game theory; transportation problems; markov analysis

**947-212 สถิติธุรกิจ 2**

**3((3)-0-6)**

### **Business Statistics II**

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 947-118 สถิติธุรกิจ 1

Prerequisite: 947-118 Business Statistics I

การวิเคราะห์การถดถอยและสหสัมพันธ์ การวิเคราะห์ความแปรปรวน สถิติที่ไม่ใช่พารามิเตอร์ เลข  
ดัชนี การวิเคราะห์อนุกรมเวลา การประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผล

Regression and correlation analysis; analysis of variance; nonparametric statistics; index  
number; time series analysis; application of statistical package for data and interpretation analysis

**947-214 ทฤษฎีความน่าจะเป็น**

**3((3)-0-6)**

### **Probability Theory**

ความน่าจะเป็น การแจกแจงความน่าจะเป็น ความน่าจะเป็นแบบมีเงื่อนไข ความเป็นอิสระของ  
เหตุการณ์ ตัวแปรสุ่ม ฟังก์ชันของตัวแปรสุ่มเดียว ตัวแปรสุ่มหลายตัว กฎของเลขจำนวนมาก กระบวนการสุ่มและ  
การประยุกต์

Probability; probability distribution; conditional probability; independence of events;  
random variables; functions of one random variable; multiple random variables; laws of large  
numbers; random processes and their applications

**947-215 แคลคูลัส**

**3((3)-0-6)**

### **Calculus**

ฟังก์ชัน ลิมิตและความต่อเนื่อง อนุพันธ์ การประยุกต์ของอนุพันธ์ การอินทิเกรต เทคนิคการ  
อินทิเกรตแบบต่าง ๆ และการประยุกต์ของอินทิเกรต

Functions, limits and continuity, derivatives; application of derivatives; integration;  
integration techniques and their applications

**948-330 เครื่องมือเพื่อการวิจัยทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง**

**3((2)-2-5)**

### **Research Tools in Finance, Insurance and Risk Management**

ระเบียบวิธีวิจัยและเครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัยทางด้านการประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง การเก็บ  
รวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลโดยการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป การแปลผลและสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล

Research methodology and tools for research in insurance and risk management; data  
collection; data analysis by using software package; data interpretation and conclusion

948-332 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

3((2)-2-5)

### Financial Risk Management

คำจำกัดความและประเภทของความเสี่ยงทางการเงิน ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับตราสารอนุพันธ์และการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ กระบวนการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน เครื่องมือและเทคนิคที่ใช้ในการวิเคราะห์ ความเสี่ยงทางการเงิน การประยุกต์ใช้การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน และกรณีศึกษา

Definitions and types of financial risks; introduction of derivatives and securitization; financial risk management process; tools and techniques for financial risk management; applications of financial risk management; case studies

948-333 การพิจารณารับประกันภัยและการจัดการการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน

3((2)-2-5)

### Underwriting and Claims Management

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-130 หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย

Prerequisite: 946-130 Principles of Risk Management and Insurance

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการพิจารณารับประกันภัย กระบวนการพิจารณารับประกันภัย คุณภาพข้อมูล ในการพิจารณารับประกันภัย แนวคิดในการจัดการการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน กระบวนการจัดการการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับกระบวนการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน การสืบค้นและการป้องกันการฉ้อฉล กรณีศึกษาต่าง ๆ

Introduction to underwriting; underwriting process; data quality in underwriting; claims management concepts; claims settlement process; claims process software program; fraud detection and prevention; case studies

948-334 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการ

1(0-2-1)

### ความเสี่ยง

### Pre-cooperative Education in Finance, Insurance and Risk Management

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรูปแบบและกระบวนการสหกิจศึกษา การปรับตัวเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับชีวิตการทำงาน ทั้งด้านการประยุกต์ใช้ความรู้ และทักษะที่จำเป็นสำหรับคนทำงาน การคิดแก้ปัญหา การสื่อสาร การทำงานเป็นทีม และการปรับทัศนคติให้พร้อมรับวิถีชีวิตวัยทำงาน

Fundamental knowledge of cooperative education types and procedures; work-life adaptability in terms of knowledge application and skills required for work completion; problem-solving; communication skills; teamwork; and attitude adjustments for work-life readiness

**948-430 ระบบการประกันสุขภาพ**

**3((2)-2-5)**

**Health Insurance System**

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกันสุขภาพ นโยบายการประกันสุขภาพ ระบบประกันสุขภาพ บทบาทหน้าที่ของผู้ที่เกี่ยวข้องในระบบประกันสุขภาพ การประกันสุขภาพภาครัฐบาล สวัสดิการด้านการแพทย์ ต้นทุนของการประกันสุขภาพ การประกันสังคม การประกันสุขภาพภาคเอกชน การจัดการการดูแลสุขภาพ

Introduction to health insurance; health insurance policies; health insurance system; roles of related parties in health insurance system; public health insurance; medical health welfare; health insurance costs; social security; private health insurance; health care management

**948-431 การจัดการความเสี่ยงด้านกลยุทธ์**

**3((3)-0-6)**

**Strategic Risk Management**

ความหมาย บทบาท ความสำคัญของการจัดการความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ กระบวนการจัดการความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ ตัวชี้วัดความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ การประยุกต์การจัดการความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ กรณีศึกษา

Definitions, roles and importance of strategic risk management; process of strategic risk management; key strategic risk indicators; applications of strategic risk management; case studies

**948-432 หัวข้อพิเศษทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง**

**3((2)-2-5)**

**Special Topics in Finance, Insurance and Risk Management**

ประเด็นปัญหาที่กำลังได้รับความสนใจ วิฤตติการณ์ที่กำลังเกิดขึ้น แนวปฏิบัติใหม่ หรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยงในอนาคต

Issues of interest, occurring crisis, new practices or issues related to future finance, insurance and risk management

948-433 ชุติวิชาการออกแบบกราฟิกสำหรับการลงทุนทางเลือก

6((5)-2-11)

**Module: Graphic Design for Alternative Investments**

ประเภทของการลงทุนทางเลือก การวิเคราะห์งานออกแบบกราฟิก การตรวจสอบคุณภาพงาน การออกแบบหน้าเว็บและหน้ารับลูกค้า การออกแบบโลโก้แบนเนอร์และภาพประกอบบนเว็บเพื่อแสดงผลบนคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์มือถือ การออกแบบกราฟิกเพื่อส่งเสริมการลงทุนทางเลือก

Types of alternative investment; graphic design analysis; quality evaluation; web and landing page design; logo, banner and illustration design for computer and mobile telephone; graphic design for alternative investments

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรระดับปริญญาตรี

คณะพาณิชยศาสตร์และการจัดการ

วิทยาเขตตรัง

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

- ภาคปกติ                       ภาคสมทบ
- หลักสูตรปกติ                       หลักสูตรนานาชาติ                       หลักสูตรภาษาอังกฤษ
- หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ....                       หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2564

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤติยา ดวงมณี, Doctor of Applied Economics (Ph.D.) Economics and Applied Economics (Mathematics, Statistics and Actuarial Sciences), Universiteit Antwerpen (University of Antwerp), Belgium, 2015
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ครรชิต เชื้อขำ, วท.ด. (คณิตศาสตร์ประยุกต์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2554
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงษ์พิช เพชรสกุลวงศ์, Ph.D. (Risk Management and Insurance), Feng Chia University, Taiwan, 2011
4. ดร. สิปวิชญ์ วงศ์สุวรรณ, Ph.D. (Management), สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2562
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดลينا อมรเหมานนท์, D.A.E. (Management), Economics and Applied Economics (Finance), University of Antwerp, Belgium, 2017



## ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์/วิธีการสอน และกลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์/วิธีการสอน	กลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล
<p>PLO1 ประยุกต์ความรู้และทฤษฎีด้านการเงิน การประกันชีวิต การประกันวินาศภัย และการจัดการความเสี่ยง เพื่อให้คำปรึกษาแก่บุคคลและองค์กรได้</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เน้นการเรียนการสอนแบบ Active Learning ทั้งนี้ให้เป็นไปตามลักษณะของรายวิชาตลอดจนเนื้อหาสาระของรายวิชานั้น ๆ</li> <li>2. จัดให้มีการเรียนรู้จากสถานการณ์จริงโดยการศึกษาดูงานหรือเชิญผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ตรงมาเป็นวิทยากรพิเศษเฉพาะเรื่องตลอดจนฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการ</li> <li>3. ให้นักศึกษาวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลทางการเงิน การประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง</li> <li>4. จัดให้มีรายวิชาการฝึกงาน หรือสหกิจศึกษา</li> <li>5. จัดให้มีการเรียนการสอนที่ฝึกทักษะการคิด ผ่านการอภิปรายกลุ่ม กรณีศึกษา การสัมมนา การจัดทำโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาการเงิน การประกันชีวิต การประกันวินาศภัยและการจัดการความเสี่ยง</li> <li>6. ให้นักศึกษามีโอกาสปฏิบัติจริง ตามเนื้อหาในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การทดสอบย่อย</li> <li>2. การสอบกลางภาคเรียนและปลายภาคเรียน</li> <li>3. ประเมินจากรายงานที่นักศึกษาจัดทำ</li> <li>4. ประเมินจากการนำเสนอรายงาน</li> <li>5. ประเมินจากรายงานของผู้ประกอบการที่รับนักศึกษาไปฝึกงานหรือปฏิบัติสหกิจศึกษา</li> <li>6. ประเมินจากแบบทดสอบการใช้สถานการณ์จริง บทบาทสมมติกรณีศึกษา</li> <li>7. ประเมินจากรายงานการฝึกงาน หรือสหกิจศึกษา</li> <li>8. ผู้เรียนประเมินตนเอง</li> </ol>
<p>PLO2 ประยุกต์ความรู้ด้านการบริหารจัดการ การวิเคราะห์เชิงตัวเลข โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและอินซัวร์เทคโนโลยีในการทำงาน</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เน้นการเรียนการสอนแบบ Active Learning ทั้งนี้ให้เป็นไปตามลักษณะของรายวิชาตลอดจนเนื้อหาสาระของรายวิชานั้น ๆ</li> <li>2. จัดให้มีการเรียนการสอนที่ฝึกทักษะการคิด ผ่านการอภิปรายกลุ่ม กรณีศึกษา การสัมมนา การจัดทำโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การทดสอบย่อย</li> <li>2. การสอบกลางภาคเรียนและปลายภาคเรียน</li> <li>3. ประเมินจากรายงานที่นักศึกษาจัดทำ</li> <li>4. ประเมินจากแบบทดสอบการใช้สถานการณ์จริง บทบาทสมมติกรณีศึกษา</li> </ol>

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์/วิธีการสอน	กลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล
	สาขาวิชาการเงิน การประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง 3. ให้นักศึกษามีโอกาสปฏิบัติจริง ตามเนื้อหาในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง 4. มอบหมายให้นักศึกษาค้นคว้าบทความวิจัยในศาสตร์ด้านต่าง ๆ ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ 5. มอบหมายให้นักศึกษาใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนองานด้านการเงิน การประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง	5. ประเมินจากเทคนิคการนำเสนอผลงานในชั้นเรียน 6. ประเมินจากความสามารถในการอธิบาย การอภิปราย กรณีศึกษาต่าง ๆ ที่มี การนำเสนอต่อชั้นเรียน 7. ประเมินจากทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ จากงานที่ได้มอบหมายไป
<b>PLO3 คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ สถานการณ์ และแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์</b>	1. จัดให้มีการเรียนการสอนที่ฝึกทักษะการคิด ผ่านการอภิปรายกลุ่ม กรณีศึกษา การสัมมนา การจัดทำโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาการเงิน การประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง 2. ให้นักศึกษามีโอกาสปฏิบัติจริง ตามเนื้อหาในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง 3. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นการทำงานเป็นกลุ่ม และงานที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล 4. จัดประสบการณ์การเรียนรู้ในภาคปฏิบัติ ทั้งการฝึกงานและการปฏิบัติสหกิจศึกษา	1. ประเมินจากแบบทดสอบการใช้สถานการณ์จริง บทบาทสมมติ กรณีศึกษา 2. ประเมินจากการนำเสนอรายงาน 3. ประเมินจากการฝึกงานและการปฏิบัติสหกิจศึกษา 4. ประเมินจากแบบสังเกตพฤติกรรมจากงานที่ได้รับมอบหมาย 5. ผู้เรียนประเมินตนเอง
<b>PLO4 แสดงออกซึ่งพฤติกรรมความมีวินัย ซื่อสัตย์ สุจริต รับผิดชอบต่อตนเองและสังคม</b>	1. มอบหมายงานเป็นรายบุคคลหรือรายกลุ่มในรายวิชาต่าง ๆ 2. จัดการเรียนการสอนที่เน้นการเรียนรู้จากสถานการณ์จริง บทบาทสมมติ และกรณีตัวอย่างเกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม 3. อาจารย์ผู้สอนสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม ผ่านการเรียนการสอนในรายวิชาและกิจกรรม 4. จัดกิจกรรมยกย่องบุคคลตัวอย่างและนักศึกษาที่มีคุณธรรม จริยธรรม และบุคคลที่เป็นแบบอย่างที่ดีทางจรรยาบรรณวิชาชีพทั้งระดับชาติและนานาชาติ	1. ประเมินการทำงานหรือรายงานของนักศึกษาเป็นรายบุคคลหรือรายกลุ่ม 2. ประเมินจากสถานการณ์จริง บทบาทสมมติ และกรณีตัวอย่าง 3. ประเมินจากแบบประเมินการเรียนการสอนโดยนักศึกษา 4. ประเมินจากการนำเสนอรายงานกลุ่มในชั้นเรียน 5. ประเมินจากการปฏิบัติสหกิจศึกษาและการฝึกงาน 6. ประเมินจากแบบสังเกตพฤติกรรมจากงานที่ได้รับมอบหมาย

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์/วิธีการสอน	กลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล
	5. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นการทำงานเป็นกลุ่ม และงานที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล 6. จัดประสบการณ์การเรียนรู้ในภาคปฏิบัติ ทั้งการฝึกงานและการปฏิบัติสหกิจ	
<b>PLO5 ใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการฟัง พูด อ่านและเขียน</b>	1. มอบหมายให้นักศึกษาค้นคว้าบทความงานวิจัย 2. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นการทำงานเป็นกลุ่ม และงานที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล 3. จัดประสบการณ์การเรียนรู้ในภาคปฏิบัติ ทั้งการฝึกงานและการปฏิบัติสหกิจ	1. ประเมินจากความสามารถในการอธิบาย การอภิปราย กรณีศึกษาต่าง ๆ ที่มีการนำเสนอต่อชั้นเรียน 2. ประเมินจากการนำเสนอรายงานกลุ่มในชั้นเรียน 3. ประเมินจากการปฏิบัติสหกิจศึกษาและการฝึกงาน
<b>PLO6 สามารถปรับตัว รับฟัง ยอมรับความคิดเห็น และทำงานร่วมกับผู้อื่นในสังคมพหุวัฒนธรรม</b>	1. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นการทำงานเป็นกลุ่ม และงานที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล 2. จัดประสบการณ์การเรียนรู้ในภาคปฏิบัติ ทั้งการฝึกงานและการปฏิบัติสหกิจ 3. สอดแทรกเรื่องความรับผิดชอบ การมีมนุษยสัมพันธ์ การเข้าใจวัฒนธรรมขององค์กร ฯลฯ ในรายวิชาต่าง ๆ	1. ประเมินจากการนำเสนอรายงานกลุ่มในชั้นเรียน 2. ประเมินจากการปฏิบัติสหกิจศึกษาและการฝึกงาน 3. ประเมินจากแบบสังเกตพฤติกรรมจากงานที่ได้รับมอบหมาย