



หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564

สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง  
คณะพาณิชยศาสตร์และการจัดการ  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
<b>หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป</b>	<b>1</b>
1) รหัสและชื่อหลักสูตร	1
2) ชื่อปริญญาและสาขาวิชา	1
3) วิชาเอก	1
4) จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	1
5) อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา	1
<b>หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร</b>	<b>3</b>
1) ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร	3
<b>หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร</b>	<b>5</b>
1) หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน	5
2) องค์ประกอบเกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (การฝึกงาน หรือสหกิจศึกษา)	45
3) ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงการหรืองานวิจัย	46
<b>หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล</b>	<b>48</b>
1) การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา	48

**รายละเอียดของหลักสูตร  
หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขต คณะ ภาควิชา	วิทยาเขตตรัง คณะพาณิชยศาสตร์และการจัดการ สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร:	25460101101003
ภาษาไทย:	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง
ภาษาอังกฤษ:	Bachelor of Business Administration Program in Finance, Insurance and Risk Management

**2. 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)

**3. วิชาเอก ...**

**4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร : 132 หน่วยกิต**

**5. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา**

ผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง สาขาวิชาการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง สามารถปฏิบัติงานในหน่วยงานต่าง ๆ ได้อย่างหลากหลาย ทั้งสถาบันการเงิน ธนาคาร บริษัทประกันภัย รวมถึงหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง โดยมีตำแหน่งงานดังนี้

- (1) ผู้พิจารณารับประกันภัย
- (2) นักวิเคราะห์ค่าสินไหมทดแทน
- (3) ที่ปรึกษาการวางแผนการเงินและแนะนำการประกันภัย
- (4) นักวิเคราะห์การเงินและการลงทุน
- (5) นักพัฒนาผลิตภัณฑ์
- (6) ผู้สำรวจภัย
- (7) เจ้าหน้าที่บริการผู้เอาประกันภัย
- (8) นักการตลาดประกันภัย

- (9) เจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรับประกันภัย
- (10) เจ้าหน้าที่บริหารความเสี่ยง
- (11) นักวิเคราะห์เครดิตด้านสินเชื่อ
- (12) เจ้าหน้าที่ในฝ่ายงานอื่น ๆ ของบริษัทประกันภัย บริษัทการเงิน และบริษัทที่ประกอบธุรกิจ
- (13) หน่วยงานทั้งภาครัฐบาลและเอกชนต่าง ๆ ที่ต้องอาศัยบุคลากรที่มีทักษะความสามารถเฉพาะในด้านการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

## หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

### 1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

#### 1.1 ปรัชญา

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง เป็นหลักสูตรที่ผลิตบัณฑิตตามแนวทางพัฒนาการนิยมให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถทั้งทางทฤษฎีและสามารถประยุกต์ใช้หลักวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง รวมทั้งมีคุณธรรม จริยธรรม ปรับตัวในสังคมพหุวัฒนธรรมได้ และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพในการบริหารจัดการและพัฒนาธุรกิจประกันภัย และเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศชาติ

#### 1.2 ความสำคัญ

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง สามารถตอบสนองการเปลี่ยนแปลงในด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม ในโลกปัจจุบันที่ไร้พรมแดน ที่มีการเคลื่อนย้ายองค์ความรู้ เทคโนโลยี เงินทุน แรงงานคน สินค้าและบริการอย่างเสรี และในสังคมที่เติบโตเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วและก้าวไปสู่สังคมสูงวัย อีกทั้งเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมต่าง ๆ มีการพัฒนาแบบก้าวกระโดด การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวย่อมส่งผลให้การดำเนินชีวิตของผู้คนในสังคมเปลี่ยนแปลงไป รวมทั้งมีรูปแบบการดำเนินธุรกิจแบบใหม่ที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ กล่าวคือ นอกจากนี้ ภาคการเงินจะเป็นกลไกสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคม เกิดการผสมผสานเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีที่พัฒนาไปสู่ความเป็นอัจฉริยะ หลักสูตรจึงได้พัฒนาไปในทิศทางที่สอดคล้องกัน การเตรียมความพร้อมกำลังคนที่มีความรู้ทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยงจึงมีส่วนสำคัญในการเพิ่มเสถียรภาพและความมั่นคงให้กับบุคคลและสังคมรวมถึงองค์กรต่าง ๆ อาทิ ทำให้บุคคลและองค์กรได้ทราบถึงการจัดการความเสี่ยงที่เป็นความเสี่ยงที่ไม่เป็นระบบ (Unsystematic Risk) ซึ่งเป็นความเสี่ยงที่สามารถบริหารจัดการโดยการกระจายความเสี่ยงในรูปแบบต่าง ๆ (Asset Allocation) และในส่วนของ การประกันภัยซึ่งเป็นการจัดการความเสี่ยงอีกส่วนหนึ่ง คือ ความเสี่ยงที่เป็นระบบ (Systematic Risk) ซึ่งสามารถโอนความเสี่ยงผ่านรูปแบบและผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ของการประกันชีวิต การประกันวินาศภัย อันจะทำให้บุคคลและองค์กรมีหลักประกันที่มั่นคง นอกจากนี้ องค์ความรู้ทางการเงินยังมีส่วนสนับสนุนให้ภาคประชาชนและภาคองค์กรมีรูปแบบการบริหารจัดการรายได้อย่างเป็นระบบ สร้างความเข้มแข็งและวินัยทางการเงิน การผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพมีองค์ความรู้ความเชี่ยวชาญทั้งในส่วนการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยงที่ยังมีจำนวนไม่มากในตลาดแรงงานจะเป็นกำลังสำคัญในการร่วมวางแผนและให้คำปรึกษาทั้งในระดับบุคคลและองค์กร บุคลากรในวิชาชีพดังกล่าวยังเป็นที่ต้องการในภาคธุรกิจ อีกทั้งภาคธุรกิจประกันภัยและประกันชีวิตในประเทศไทยถือเป็นภาคธุรกิจบริการหนึ่งที่มีความเข้มแข็งและเติบโตอย่างต่อเนื่องและกำลังพัฒนาเข้าสู่ธุรกิจประกันภัยอัจฉริยะ ซึ่งแม้แต่ในช่วงที่ภาวะเศรษฐกิจตกต่ำธุรกิจประกันภัยและประกันชีวิตมีอัตราการขยายตัวที่สวนทางกับภาวะเศรษฐกิจ จึงนับเป็นโอกาสของหลักสูตรที่จะตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงานทั้งในบริบทของบุคคลและองค์กร และเป็นการกระจายโอกาสทางการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาการการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยงในระดับภูมิภาค

### 1.3 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถทั้งทางทฤษฎีด้านการเงิน ประกันภัย การจัดการความเสี่ยง และการบริหารจัดการ ในระดับบุคคลและระดับองค์กร
- 2) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถในการประยุกต์ใช้หลักวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง สำหรับการทำงานในธุรกิจประกันภัยอัจฉริยะ
- 3) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถและใฝ่รู้สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองและสามารถใช้ความรู้พื้นฐานที่นำไปสู่การศึกษาและการพัฒนาความรู้ที่สูงขึ้นทันต่อการเปลี่ยนแปลงของวิทยาการการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง
- 4) เพื่อสร้างบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม ปรับตัวได้เหมาะสมตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ

### หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

#### 3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

##### 3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 132 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

##### โครงสร้างหลักสูตร

##### ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 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

##### ข. หมวดวิชาเฉพาะ 96 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาแกน	39	หน่วยกิต
2) กลุ่มวิชาชีพ	57	หน่วยกิต

##### แผนสหกิจศึกษา

- วิชาชีพบังคับ	42	หน่วยกิต
- วิชาสหกิจศึกษา	9	หน่วยกิต
- วิชาชีพเลือก	6	หน่วยกิต

##### แผนปกติ

- วิชาชีพบังคับ	42	หน่วยกิต
- วิชาการฝึกงาน	-	หน่วยกิต
- วิชาชีพเลือก	15	หน่วยกิต

##### ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต

##### หมายเหตุ

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

### 3.1.3 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) สาระที่ 3 การเป็นผู้ประกอบการ</b>		<b>1 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
001-103	ไต่เต้าสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
<b>4) สาระที่ 4 การอยู่อย่างรู้เท่าทันและการเรียนรู้ดิจิทัล</b>		<b>4 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
942-304	อยู่อย่างรู้เท่าทัน 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) สาระที่ 5 การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข</b>		<b>4 หน่วยกิต</b>
กำหนดให้เรียนรายวิชา ดังนี้		
942-104	การคิดเชิงระบบ การคิดและการตัดสินใจ Thinking and Decision Making	2((2)-0-4)
หรือ		



942-105	การคิดเชิงออกแบบ Design Thinking	2((2)-0-4)
946-146	การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข 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 Fundamental English Listening and Speaking	2((2)-0-4)
941-161	การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน Fundamental English Reading and Writing	2((2)-0-4)
และให้เลือกรายวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน 2 หน่วยกิต ดังนี้		
941-162	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ English Skills Development	2((2)-0-4)
หรือ		
941-163	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ Professional English)	2((2)-0-4)
และให้เลือกรายวิชาภาษาต่างประเทศอื่น จำนวน 2 หน่วยกิต ดังนี้		
941-225	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน Everyday Chinese	2((2)-0-4)
941-226	ภาษาจีนจากเพลง Chinese through Songs	2((2)-0-4)
941-237	ภาษาญี่ปุ่นในชีวิตประจำวัน Everyday Japanese	2((2)-0-4)
941-246	ภาษาฝรั่งเศสในชีวิตประจำวัน Everyday French	2((2)-0-4)
941-253	ภาษาเยอรมันในชีวิตประจำวัน Everyday German	2((2)-0-4)
941-275	ภาษามลายูในชีวิตประจำวัน Everyday Malay	2((2)-0-4)
941-286	ภาษาเกาหลีในชีวิตประจำวัน Everyday Korean	2((2)-0-4)

7) สารระที่ 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	วิทยาศาสตร์รักษ์โลก Green Science	2((2)-0-4)
996-111	ตรังศึกษา Trang Study	2((2)-0-4)

996-132	การรับรู้ธรรมชาติ Nature Perception	2((2)-0-4)
<b>กลุ่มวิชาภาษา</b>		
941-101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการนำเสนอ Thai for Communication and Presentation	2((2)-0-4)
941-297	ภาษาอังกฤษจากเพลง English through Songs	2((2)-0-4)
<b>กลุ่มวิชาสุนทรียศาสตร์</b>		
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 ที่พิจารณาแล้วมีประโยชน์ต่อนักศึกษา ให้เป็นวิชาเลือกเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม

**ข. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 96 หน่วยกิต ประกอบด้วยกลุ่มวิชาดังต่อไปนี้**

<b>1) กลุ่มวิชาแกน</b>		<b>39 หน่วยกิต</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)
<b>2) กลุ่มวิชาชีพ</b>		<b>57 หน่วยกิต</b>
<b>แผนสหกิจศึกษา</b>		
<b>- วิชาชีพบังคับ</b>		<b>42 หน่วยกิต</b>
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 ประกันภัยและการจัดการ ความเสี่ยง 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)
<b>- วิชาสหกิจศึกษา</b>		
948-334	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง Pre-cooperative Education in Finance, Insurance and Risk Management	1(0-2-1)
946-435	สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง Cooperative Education in Finance, Insurance and Risk Management	8(0-48-0)
<b>- วิชาชีพเลือก</b>		
เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้		
<b>กลุ่มการเงิน</b>		
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	บริษัทภิบาล Corporate Governance	3((2)-2-5)
<b>กลุ่มการประกันชีวิตและการประกันวินาศภัย</b>		
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 ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง Special Topics in Finance, Insurance and Risk Management	3((2)-2-5)
<b>กลุ่มการจัดการความเสี่ยง</b>		
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)
<b>กลุ่มบริหารธุรกิจ</b>		
946-257	การวิเคราะห์การตลาดดิจิทัล Digital Marketing Analytics	3((2)-2-5)
946-260	พฤติกรรมผู้บริโภคและกลยุทธ์ทางดิจิทัล Consumer behavior and digital strategy	3((3)-0-6)
<b>ชุดวิชา module</b>		
948-433	ชุดวิชาการออกแบบกราฟิกสำหรับการลงทุนทางเลือก Module: Graphic Design for Alternative Investments	6((5)-2-11)

## แผนปกติ

## - 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 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 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 ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง 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)
---------	--	-------------



และเพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรเป็นไปอย่างต่อเนื่องและสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง อาจกำหนดรายวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ซึ่งได้พิจารณาแล้วว่ามีความเกี่ยวข้องต่อสาขาวิชาการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง ให้เป็นวิชาเลือกในหมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาชีพ เพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม

**ค. หมวดวิชาเลือกเสรี**

**จำนวน 6 หน่วยกิต**

เลือกจากรายวิชาที่มีเนื้อหาไม่ซ้ำซ้อน หรือใกล้เคียงกับเนื้อหาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หรือหมวดวิชาเฉพาะ ซึ่งเปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือเปิดสอนในมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ที่มีความร่วมมือทางด้านวิชาการกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

## 3.1.4 แผนการศึกษา

## 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	ไต่เต้าสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
942-230	การภาษีอากร	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	วิชาชีพเลือก	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	วิชาชีพเลือก	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 ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง	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	วิชาซีฟเลือก	3((x)-y-z)
9xx-xxx	วิชาซีฟเลือก	3((x)-y-z)
9xx-xxx	วิชาซีฟเลือก	3((x)-y-z)
	หรือ เลือก 1 รายวิชาซีฟเลือก 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

## 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 สีสำนวนในการสื่อสารในชีวิตประจำวันและในการทำงาน 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 การพัฒนาความรู้ด้านคำศัพท์และกลยุทธ์พัฒนาคำศัพท์ 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 การประยุกต์ใช้ทักษะในการสื่อสารและสนทนา ในบริบทต่างๆ ในเชิงวิชาการ การอ่านและเขียนประโยค ย่อหน้าสั้นๆ การประยุกต์ใช้ทักษะในการสื่อสารใน บริบททางวิชาการ 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 การประยุกต์ใช้ทักษะ ในการสื่อสารและสนทนาในบริบทต่าง ๆ ในการทำงาน การตั้งคำถามและตอบในสถานการณ์ต่าง ๆ การนำเสนอ แผนภาพข้อมูล การอ่านและการเขียนในบริบทในการทำงาน เช่น การเขียนอีเมลล์และจดหมาย แผนภาพ แผนภูมิและกราฟ 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 และโครงสร้าง ประโยคภาษาจีนระดับพื้นฐาน 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 การ ออกเสียง การแปลเพลงจากบทเพลงจีนและประยุกต์ใช้ได้กับการสื่อสารในชีวิตประจำวัน การประยุกต์ใช้ ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในบริบทต่างๆ

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 เรียนรู้คำศัพท์  
 ประมาณ 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 การเขียน  
 คำและประโยคประโยคสั้นๆ 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 เขียนภาษามลายูใน  
 ระดับต้น โครงสร้างประโยคพื้นฐานของภาษามลายู คำศัพท์และสำนวนที่ใช้บ่อย การสนทนาในสถานการณ์ที่  
 จำเป็นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน  
 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 การฝึกสร้าง  
 ประโยคพื้นฐาน 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 การอยู่ในสังคมประชาธิปไตยท่ามกลางความเห็นต่าง และพหุวัฒนธรรม
- 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 จัดให้มีกรณีศึกษาแหล่งเรียนรู้ในชุมชนท้องถิ่นหรือพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ 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 การจัดระเบียบสังคมและการขัดเกลาทางสังคม สถาบันทางเศรษฐกิจ การเมือง กฎหมาย ภูมิหลังสังคมไทย การเปลี่ยนแปลงทางสังคม ปัญหาสังคมและแนวทางแก้ไข  
 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 การประเมินความเสี่ยง 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 การวางแผนเดินทาง เทคนิคการเลือกอุปกรณ์แคมป์ กิจกรรมกลางแจ้ง การท่องเที่ยวและการเลือกสถานที่กางเต็นท์ คุณค่าที่ได้รับจากการตั้งแคมป์ 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 ที่ส่งเสริมสนับสนุนพฤติกรรมการดำเนินชีวิตของมนุษย์ในสังคมไทยและสังคมอาเซียน

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 ชาบซึ่งในเสน่ห์ของเสียงและวรรณกรรมคำร้อง วัฒนธรรมการร้องเพลงในสังคมโลก เข้าใจดนตรีประกอบการร้อง การร้องเพื่อการเข้าสังคมและการผ่อนคลาย ความสำคัญของการร้องเพลงต่อชีวิตตนเองและผู้อื่น

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 การค้นพบและการเข้าใจธรรมชาติที่ส่งผลต่อวิถีคิดและการดำเนินชีวิต ความเชื่อและศาสนา การคิดและการใช้ชีวิตของบุคคลที่เปลี่ยนแปลงโลก แนวคิดที่ส่งผลต่อความเจริญรุ่งเรืองและล่มสลายของกลุ่มคน เพื่อนำมาปรับใช้ในการทำความเข้าใจซึ่งกันและกันในการอยู่ร่วมกันท่ามกลางความหลากหลายภายใต้กฎของธรรมชาติ

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 งานศิลปะ 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 สนุกทริยภาพแห่งการเต้นพื้นเมือง  
 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 สนุกทริยภาพของนาฏกรรมรูปแบบต่างๆ 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 ฝึกการคิดแก้ปัญหาเชิงตรรกะในชีวิตประจำวันผ่านหลักการโปรแกรมอย่างง่าย  
 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 ภาวะเสี่ยงและปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อชีวิตกับสุขภาพ 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 การใช้โปรแกรมการนำเสนอองาน 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 สุนทราภรณ์ 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 อุปกรณ์นำทางและทัศนศึกษาธรรมชาติ

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 ในสภาพการณ์ปัจจุบัน 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 การคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์ การกำหนดราคาผลิตภัณฑ์ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณและกำไร การใช้ข้อมูลต้นทุนเพื่อการตัดสินใจ 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 การประมวลผลภาษาธรรมชาติและการชูดเว็บ 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 ปัจจัยด้านโลกดิจิทัลที่ทำให้นิยามสังคมและพฤติกรรมผู้บริโภคเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมผู้บริโภคดิจิทัลคือชุมชนเสมือนจริง กรณีศึกษาและงานวิจัยที่ปรากฏในโลกดิจิทัลมาตัดสินใจสร้างกลยุทธ์

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 การ  
 บริหารลูกหนี้ การบริหารสินค้าคงเหลือ การจัดหาเงินทุนระยะสั้นและระยะยาว โครงสร้างเงินทุนและการ  
 แบ่งปันผลตอบแทนให้แก่ผู้ถือหุ้น  
 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 ประเภทและบริการของสถาบัน  
 การเงิน 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 การวางแผนกำลังคนการ  
 บริหารงานบุคคล การสรรหาและการคัดเลือก การฝึกอบรมพนักงาน การจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการ การ  
 สร้างขวัญกำลังใจ 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 นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้องทางด้านการประกันชีวิตและการประกันสุขภาพ  
 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 การกำหนดอัตรารายหลัก การหาเบี้ยประกันภัย เงินสำรองโดยวิธีคณิตศาสตร์ประกันภัย  
 Ratemaking; classification analysis; ratemaking; risk rating; premium principles; actuarial reserves

- 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 การจัดการสินทรัพย์ และหนี้สิน 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 การควบคุม และการประเมินผลกลยุทธ์ 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 การออกแบบสินค้าและบริการ 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

ปฏิบัติงานตามวิชาชีพเสมือนเป็นพนักงานชั่วคราวเต็มเวลาในตำแหน่งที่เหมาะสมกับความรู้  
 ความสามารถของนักศึกษา เชื่อมโยงความรู้จากทฤษฎีกับการปฏิบัติจริงในรูปแบบงานประจำหรือโครงการไม่  
 น้อยกว่า 16 สัปดาห์ต่อเนื่อง รายงานความก้าวหน้าต่ออาจารย์นิเทศและพี่เลี้ยงไม่ช้ากว่าสัปดาห์ที่ 10 นำเสนอ  
 โครงการ/ผลการศึกษาที่เกิดจากการทำงานในที่ประชุมก่อนสิ้นสุดเวลาปฏิบัติงาน มีอาจารย์นิเทศและพี่เลี้ยงใน  
 สถานประกอบการคอยให้คำปรึกษาแนะนำตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงานและร่วมประเมินผลการปฏิบัติงานอย่าง  
 เป็นระบบ

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 ความรู้เบื้องต้น  
 ของทฤษฎีความหายนะ หลักการคำนวณเบี้ยประกันภัย

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

- 946-490** การเงินเชิงพฤติกรรม **3((3)-0-6)**  
**Behavioral Finance**

การวิเคราะห์ตลาดการเงินกับประเด็นทางด้านจิตวิทยา พฤติกรรมที่ไม่มีเหตุผลของบุคคล การ  
 ประเมินมูลค่า การตัดสินใจของผู้บริหาร ทฤษฎีการขึ้นอยู่กับการจัดลำดับ ทฤษฎีความคาดหวัง และการ  
 ตัดสินใจอย่างไม่มีเหตุผลในการลงทุน

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((3)-0-6)**  
**Financial Derivatives**

สัญญาซื้อขายล่วงหน้า ฟิวเจอร์ สวอป ออปชั่น อนุพันธ์สินเชื่อ การประเมินราคาตราสารอนุพันธ์  
 การบริหารความเสี่ยงโดยใช้ตราสารอนุพันธ์

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

**946-492 บริษัทภิบาล 3((2)-2-5)**

**Corporate Governance**

แนวคิดและความสำคัญของบริษัทภิบาล คุณธรรม จริยธรรม ความโปร่งใส และการตรวจสอบแนวทางปฏิบัติสำหรับองค์กรธุรกิจ หลักพื้นฐานของการสร้างบริษัทภิบาล การประยุกต์ใช้หลักบริษัทภิบาลในการบริหารงานและความขัดแย้งระหว่างผู้ถือหุ้นกับผู้บริหาร กลไกการทำงานของบริษัทภิบาลทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร

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**

การวิเคราะห์ปัญหาทางธุรกิจเชิงสถิติ 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 การวางแผนโครงการและการวิเคราะห์หัตถ์วิฤกฤต 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 เลขดัชนี 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 ความเป็นอิสระของเหตุการณ์ ตัวแปรสุ่ม ฟังก์ชันของตัวแปรสุ่มเดียว ตัวแปรสุ่มหลายตัว กฎของเลขจำนวนมาก กระบวนการสุ่มและการประยุกต์  
 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 เทคนิคการอินทิเกรตแบบต่าง 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 การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป 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 เครื่องมือและเทคนิคที่ใช้ในการวิเคราะห์ความเสี่ยงทางการเงิน 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 คุณภาพข้อมูลในการพิจารณารับประกันภัย 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  
ความเสี่ยง** 1(0-2-1)

**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 วิฤติการณ์ที่กำลังเกิดขึ้น 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

#### 4. องค์ประกอบเกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (การฝึกงาน หรือสหกิจศึกษา)

จากผลการประเมินความพึงพอใจจากผู้ใช้งานบัณฑิต มีความต้องการให้บัณฑิตมีประสบการณ์ในวิชาชีพก่อนเข้าสู่การทำงานจริง ดังนั้น ในหลักสูตรจึงมีแผนการเรียน 2 แผน ได้แก่

**แผนสหกิจศึกษา** ซึ่งจะจัดอยู่ในกลุ่มวิชาชีพบังคับ ให้นักศึกษาได้ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ โดยมีการนำความรู้ที่ได้มาบูรณาการกับงานที่ได้รับมอบหมาย

**แผนปกติ** ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงาน ตรงตามสาขาวิชา เพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง

##### 4.1 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา

###### 4.1.1 ผลลัพธ์การเรียนรู้ของการเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา

- 1) เข้าใจความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรูปแบบและกระบวนการสหกิจศึกษา
- 2) สามารถปรับตัวเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับชีวิตการทำงาน
- 3) มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการทำงาน เช่น การคิดแก้ปัญหาและการทำงานเป็นทีม
- 4) สามารถปรับทัศนคติให้พร้อมรับวิถีชีวิตวัยทำงาน

###### 4.1.2 ช่วงเวลา

ภาคการศึกษาที่ 2 ของชั้นปีที่ 3

###### 4.1.3 การจัดเวลาและตารางสอน

รายวิชา 948-334 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 3 จำนวน 30 ชั่วโมง

##### 4.2 การฝึกประสบการณ์ภาคสนาม

###### 4.2.1 ผลลัพธ์การเรียนรู้จากการฝึกประสบการณ์ภาคสนาม

- 1) ใช้ความรู้การเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง ได้อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์ขององค์กร ทำงานเต็มเวลาในตำแหน่งที่เหมาะสมกับความรู้ความสามารถของนักศึกษา
- 2) ประยุกต์ใช้องค์ความรู้การบริหารจัดการ การวิเคราะห์เชิงตัวเลข โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและอินเทอร์เน็ตในการปฏิบัติงานในองค์กร
- 3) วิเคราะห์ สังเคราะห์ แก้ปัญหา และตัดสินใจได้ด้วยตนเองเมื่ออยู่ในสังคมพหุวัฒนธรรม
- 4) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศรวมทั้งรูปแบบการสื่อสารเพื่อนำเสนอข้อมูลในรูปแบบที่หลากหลายได้อย่างเหมาะสมกับกลุ่มบุคคลต่างๆ และสถานการณ์
- 5) แสดงออกถึงความรับผิดชอบหน้าที่และปฏิบัติตามกฎระเบียบของสังคมและองค์กร
- 6) ประพฤติตนอย่างมีวินัย ตรงต่อเวลา ซื่อสัตย์สุจริต มีจรรยาบรรณในการปฏิบัติงาน
- 7) ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดี รวมทั้งสามารถปรับตัวเข้ากับผู้ร่วมงาน/สถานประกอบการได้
- 8) มีความกล้าในการแสดงออก และนำความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ไปใช้ในการพัฒนางานให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น
- 9) มีจิตสาธารณะ

#### 4.2.2 ช่วงเวลา

แผนสหกิจศึกษา ปฏิบัติงานในภาคการศึกษาที่ 1 ของชั้นปีที่ 4  
แผนปกติ ปฏิบัติงานในภาคฤดูร้อน ของชั้นปีที่ 3

#### 4.2.3 การจัดเวลาและตารางสอน

รายวิชา 946-333 การฝึกงานทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง  
ภาคฤดูร้อน ชั้นปีที่ 3 (ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง) ตลอดภาคการศึกษา  
รายวิชา 946-435 สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง  
ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 4 ตลอดภาคการศึกษา

### 5. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงการหรืองานวิจัย

#### 5.1 คำอธิบายโดยย่อ

หลักสูตรกำหนดให้นักศึกษาทุกคนต้องลงทะเบียนเรียน 946-433 การศึกษาค้นคว้าอิสระทาง  
การเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้กระบวนการวิจัย ตั้งแต่  
กระบวนการค้นคว้า รวบรวม เรียบเรียง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล และผลิตงานวิจัยอย่างน้อย 1 ชิ้น

สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่เรียนแผนการศึกษาแบบสหกิจศึกษาต้องลงทะเบียนเรียน  
946-435 สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง และต้องจัดทำโครงการที่  
สามารถพัฒนางานในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้กับธุรกิจ เพื่อฝึกให้นักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ความรู้  
ทางด้านการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยงเข้ากับสถานการณ์จริงในสถานประกอบการและ  
จัดทำรายงานผลอย่างเป็นระบบ โดยประเด็นที่จะนำมาจัดทำกิจกรรมพัฒนางานหรือทำวิจัยจะต้อง  
ได้รับการเห็นชอบจากสถานประกอบการที่นักศึกษาปฏิบัติงาน และสถานประกอบการออกแบบการ  
จัดการและควบคุมดูแลการทำกิจกรรมพัฒนางานร่วมกับอาจารย์ที่ปรึกษา และนักศึกษาจะต้อง  
นำเสนอรายงานการปฏิบัติสหกิจศึกษาเมื่อสิ้นสุดการปฏิบัติงาน

#### 5.2 ผลลัพธ์การเรียนรู้

- 1) ประพฤติตนอย่างมีวินัย ซื่อสัตย์ สุจริต รับผิดชอบต่อตนเองและสังคม
- 2) สามารถบูรณาการศาสตร์ทางด้านการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง รวมถึงการบริหารจัดการและการวิเคราะห์เชิงตัวเลขเพื่อประยุกต์ใช้ในการทำงานได้
- 3) สามารถวิเคราะห์ปัญหาหรือสถานการณ์หรือสภาพปัญหาที่ซับซ้อนอย่างสร้างสรรค์
- 4) ตระหนักรู้ถึงงานวิจัยในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับการแก้ปัญหาและการต่อยอดองค์ความรู้ทางด้านการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง
- 5) แสดงทักษะเชิงสังเคราะห์ คิดริเริ่มสร้างสรรค์เพื่อสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมใหม่ ๆ
- 6) เปิดรับเรียนรู้และปรับตัวเข้ากับสิ่งใหม่ ๆ และสามารถทำงานเป็นทีมในสังคมพหุวัฒนธรรมได้
- 7) แสดงภาวะผู้นำและผู้ตามที่ดี
- 8) สื่อสารด้วยภาษาไทยและภาษาต่างประเทศได้
- 9) เลือกใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและอินเทอร์เน็ตในการทำงานได้อย่างเหมาะสม

#### 5.3 ช่วงเวลา

ภาคการศึกษาที่ 1 ของชั้นปีที่ 4 สำหรับรายวิชา 946-435 สหกิจศึกษาทางการเงิน  
ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง



ภาคการศึกษาที่ 2 ของชั้นปีที่ 4 สำหรับรายวิชา 946-433 การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน  
ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

#### 5.4 จำนวนหน่วยกิต

รายวิชา 946-435 สหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง 8 หน่วยกิต

รายวิชา 946-433 การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง  
3 หน่วยกิต

#### 5.5 การเตรียมการ

- 1) มอบหมายอาจารย์ที่ปรึกษาให้นักศึกษา
- 2) กำหนดชั่วโมงการให้คำปรึกษา ให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทางเว็บไซต์ และปรับปรุงให้ทันสมัยเสมอ
- 3) อาจารย์ที่ปรึกษาให้คำปรึกษาในการเลือกหัวข้อ และกระบวนการศึกษาค้นคว้าและประเมินผล
- 4) อาจารย์ที่ปรึกษาจัดทำบันทึกการให้คำปรึกษา
- 5) จัดสรรงบประมาณสนับสนุนการวิจัย จัดสิ่งอำนวยความสะดวก และเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 6) จัดกิจกรรมเพื่อให้นักศึกษานำเสนอผลงานต่ออาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ประจำรายวิชาและ  
นักศึกษาในหลักสูตร

#### 5.6 กระบวนการประเมินผล

- 1) ประเมินผลจากความก้าวหน้าในการทำโครงการ
- 2) ประเมินผลจากการนำเสนอ และจากการเขียนรายงาน
- 3) ผู้เรียนประเมินผลการเรียนรู้ด้วยตนเองตามแบบฟอร์ม
- 4) ผู้สอนประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนตามแบบฟอร์ม
- 5) ผู้สอนและผู้เรียนประเมินผลการเรียนรู้ร่วมกัน
- 6) การเข้าร่วมกิจกรรมของผู้เรียนในการนำเสนอผลงาน
- 7) ผู้ประสานงานรายวิชาประเมินผลการเรียนของผู้เรียนตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยความเห็นชอบของ  
อาจารย์ประจำรายวิชา

## หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล

### 1. การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา

คุณลักษณะพิเศษ	กลยุทธ์หรือกิจกรรมของนักศึกษา	ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)
(1) บัณฑิตสามารถเป็นที่ปรึกษาด้านการบริหารการเงิน การประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง (Financial Advisor และ Insurance Advisory) ทั้งในระดับบุคคลและระดับองค์กร	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายวิชาซีพีด้านการเงิน ประกันภัย และการจัดการความเสี่ยง</li> <li>- รายวิชาสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง และรายวิชาการฝึกงาน</li> <li>- รายวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง</li> </ul>	<p>PLO1 ประยุกต์ความรู้และทฤษฎีด้านการเงิน การประกันชีวิต การประกันวินาศภัย และการจัดการความเสี่ยง เพื่อให้คำปรึกษาแก่บุคคลและองค์กรได้</p> <p>PLO3 คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ สถานการณ์ และแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์</p>
(2) บัณฑิตมีความรู้และทักษะทางด้าน อิน ซัวร์ เทคโนโลยี (InsurTech) เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานในธุรกิจประกันภัยอัจฉริยะได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายวิชาด้านการบริหารจัดการด้านธุรกิจ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และด้านการวิเคราะห์เชิงตัวเลข</li> <li>- รายวิชาสหกิจศึกษาทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง และรายวิชาการฝึกงาน</li> <li>- รายวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง</li> </ul>	<p>PLO2 ประยุกต์ความรู้ด้านการบริหารจัดการ การวิเคราะห์เชิงตัวเลข โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและอินซัวร์เทคโนโลยีในการทำงาน</p> <p>PLO3 คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ สถานการณ์ และแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์</p>
(3) บัณฑิตสามารถทำงานในสังคมพหุวัฒนธรรมได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ทั้ง 7 กลุ่มสาระ</li> <li>- รายวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระทางการเงิน ประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง</li> <li>- กิจกรรมวันถือประโยชน์ของเพื่อนมนุษย์เป็นกิจที่หนึ่ง</li> <li>- กิจกรรมชมรมต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัย</li> </ul>	<p>PLO4 แสดงออกซึ่งพฤติกรรมความมีวินัย ซื่อสัตย์ สุจริต รับผิดชอบต่อตนเองและสังคม</p> <p>PLO5 ใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการฟัง พูด อ่านและเขียน</p> <p>PLO6 สามารถปรับตัว รับฟัง ยอมรับ ความคิดเห็น และทำงานร่วมกับผู้อื่นในสังคมพหุวัฒนธรรม</p>