



รายละเอียดของรายวิชา(Course Specification)

รหัสวิชา FIN 4512 รายวิชา เครื่องมือทางการเงิน

สาขาวิชา การเงินการธนาคาร คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ภาคการศึกษา 1 ปีการศึกษา 2569

หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา

รหัสวิชา	FIN 4512
ชื่อรายวิชาภาษาไทย	เครื่องมือทางการเงิน
ชื่อรายวิชาภาษาอังกฤษ	Financial Instruments

2. จำนวนหน่วยกิต

3 (3 – 0 – 6)

3. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา

3.1 หลักสูตร	บริหารธุรกิจ แขนงการเงินการธนาคาร
3.2 ประเภทของรายวิชา	วิชาเลือก

4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

4.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	อาจารย์ ดร.ณัฐนิชา กลีบบัวบาน
4.2 อาจารย์ผู้สอน	อาจารย์ ดร.ณัฐนิชา กลีบบัวบาน

5. สถานที่ติดต่อ

อาคาร 56 ชั้น 4 ห้อง 5646

E – Mail

nusnichar.kr@ssru.ac.th

6. ภาคการศึกษา / ชั้นปีที่เรียน

6.1 ภาคการศึกษาที่	1 / 2569 ชั้นปีที่ 3
6.2 จำนวนผู้เรียนที่รับได้ ประมาณ	45 คน

7. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน(Pre-requisite)

(ไม่มี)

8. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน(Co-requisites)

(ไม่มี)

9. สถานที่เรียน

คณะวิทยาการจัดการ

10. วันที่จัดทำหรือปรับปรุง

วันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

รายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

เพื่อให้ศึกษารู้จักและเข้าใจเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน ในตลาดเงินและตลาดทุน รวมถึงตลาดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ในการจัดหาเงินทุน การจัดสรรเงินทุน และการลงทุน เพื่อป้องกันความเสี่ยงในการลงทุนได้อย่างเหมาะสมในปัจจุบัน

2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนา/ปรับปรุงรายวิชา

เพื่อสร้างความรู้จักและเข้าใจเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน ในตลาดเงินและตลาดทุน รวมถึงตลาดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ในการจัดหาเงินทุน การจัดสรรเงินทุน และการลงทุน เพื่อป้องกันความเสี่ยงในการลงทุนได้อย่างเหมาะสมในปัจจุบัน

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดและทฤษฎีโดยใช้เทคโนโลยีทางการเงินมาประกอบในการตัดสินใจเพื่อการป้องกันความเสี่ยง บทบาทของเครื่องมือทางการเงินที่มีต่อตลาดเงิน การพัฒนาเครื่องมือทางการเงิน และการกำกับดูแลการใช้เครื่องมือทางการเงิน

Concepts and theories for the use of various financial technology, in making a decision for financial risk prevention; Roles of financial instruments in financial market; Financial instruments development; and supervision of the use of financial instrument.

2. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย (ชั่วโมง)	สอนเสริม (ชั่วโมง)	การฝึกปฏิบัติ/งาน ภาคสนาม/การฝึกงาน(ชั่วโมง)	การศึกษาด้วยตนเอง (ชั่วโมง)
45	ตามความต้องการของ นักศึกษา	ไม่มี	90

3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล

3.1 ปรึกษาด้วยตนเองที่ห้องพักอาจารย์ผู้สอน อาคาร 57 ชั้น 2 ห้อง 5722 คณะวิทยาการจัดการ

3.2 ปรึกษาผ่านโทรศัพท์ที่ทำงาน / มือถือ หมายเลข

3.3 ปรึกษาผ่านจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-Mail) nusnichar.kr@ssru.ac.th

3.4 ปรึกษาผ่านเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Facebook/Twitter/Line).....

3.5 ปรึกษาผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet/Webboard).....

หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอน และการประเมินผล

1. คุณธรรม จริยธรรม

1.1 คุณธรรม จริยธรรมที่ต้องพัฒนา

- ☐ (1) ใช้ดุลยพินิจ ค่านิยม ความมีเหตุผล และเข้าใจกฎเกณฑ์ทางสังคมในการดำเนินชีวิต
- ☒ (2) มีวินัย ความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ สุจริต เสียสละ และอดทน
- ☐ (3) ดำเนินชีวิตตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง
- ☐ (4) ตระหนักและสำนึกในความเป็นไทย

1.2 วิธีการสอน

การจัดการเรียนการสอนในแต่ละวิชา ให้นักศึกษามีการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ไปพร้อมกับอาจารย์ผู้สอน/ วิทยากร โดยอาจารย์ผู้สอนจะทำหน้าที่เป็นแบบอย่างที่ดี และสอดแทรกเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคุณธรรม จริยธรรม เพื่อเป็นการปลูกฝังให้นักศึกษามีระเบียบวินัย โดยเน้นการเข้าชั้นเรียนให้ตรงเวลา มีความซื่อสัตย์ และกำหนดเป็นคุณสมบัติที่จะได้รับการประเมินผลในทุก ๆ รายวิชา มีระบบการให้ทุนและโทษ เช่น เข้าเรียนและทำงานตรงเวลา ในทางตรงกันข้าม ตักเตือนไม่ให้ทำซ้ำ เป็นต้น

1.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินจากการตรงเวลาของนักศึกษาในการเข้าชั้นเรียน การเข้าเรียนอย่างสม่ำเสมอ และการแต่งกาย
- 2) ประเมินจากความเอาใจใส่ และความขยันในการร่วมกิจกรรมในชั้นเรียน
- 3) ประเมินจากการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร
- 4) ประเมินจากความรับผิดชอบในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

2. ความรู้

2.1 ความรู้ที่ต้องพัฒนา

- ☒ (1) มีความรอบรู้อย่างกว้างขวาง มีโลกทัศน์กว้างไกล และสามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต
- ☐ (2) มีความรู้ เข้าใจต่อการเปลี่ยนแปลงสถานการณ์ปัจจุบัน
- ☐ (3) มีความรู้ เข้าใจและเห็นคุณค่าของตนเอง ผู้อื่น สังคม ศิลปวัฒนธรรม และธรรมชาติ

2.2 วิธีการสอน

มีการเรียนการสอนในหลากหลายรูปแบบ ที่เน้นหลักการทางทฤษฎีร่วมกับการปฏิบัติในกิจกรรมต่าง ๆ ในชั้นเรียน มีเอกสารประกอบการเรียนการสอนทั้งในรูปแบบเอกสาร และไฟล์เอกสารให้นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดได้ นอกจากนี้ยังมีศึกษาด้วยตนเองในระบบ e-learning บนเว็บไซต์ และประยุกต์ทางปฏิบัติในสภาพแวดล้อมจริง โดยทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี นอกจากนี้ควรจัดให้มีการเรียนรู้จากสถานการณ์จริงโดยเชิญผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ตรงมาเป็นวิทยากรพิเศษเฉพาะเรื่อง

2.3 วิธีการประเมินผล

ประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและปฏิบัติของนักศึกษาในด้านต่าง ๆ คือ

- 1) การทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน
- 2) การทดสอบกลางภาคและปลายภาค

3. ทักษะทางปัญญา

3.1 ทักษะทางปัญญาที่ต้องพัฒนา

- ☐ (1) มีทักษะการแสวงหาความรู้ตลอดชีวิต เพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
- ☒ (2) มีทักษะการคิดแบบองค์รวม

3.2 วิธีการสอน

มีการจัดการเรียนการสอนที่หลากหลาย และเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เช่น การอภิปรายกลุ่ม การทำกรณีศึกษา การทำโครงงาน รวมทั้งการฝึกกระบวนการคิดอย่างสร้างสรรค์และบูรณาการ สอดคล้องกับรายวิชา มีให้นักศึกษามีโอกาสปฏิบัติจริง

3.3 วิธีการประเมินผล

- (1) ประเมินตามสภาพจริงการปฏิบัติของนักศึกษา เช่น การทดสอบ โดยใช้แบบทดสอบ เป็นต้น

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

4.1 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา

- ☒ (1) มีจิตอาสาและสำนึกสาธารณะ
- ☐ (2) เป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคมไทยและสังคมโลก
- ☐ (3) มีภาวะผู้นำและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

4.2 วิธีการสอน

ในการสอนที่มีการกำหนดกิจกรรมให้มีการทำงานเป็นกลุ่ม การทำงานที่ต้องประสานงานกับผู้อื่น โดยมีความคาดหวังในผลการเรียนรู้ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความสามารถในการรับผิดชอบต่อการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

4.3 วิธีการประเมินผล

ประเมินจากพฤติกรรมและการแสดงออกของนักศึกษาในการทำงานเป็นกลุ่ม การร่วมดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

- ☐ (1) มีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข
- ☐ (2) ใช้ภาษาในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ
- ☒ (3) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน

5.2 วิธีการสอน

จัดกิจกรรมการเรียนรู้ในรายวิชา เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี ใช้ในรายวิชาศึกษาทั่วไป มีเอกสารประกอบการเรียนการสอนทั้งในรูปแบบเอกสาร และไฟล์เอกสารให้นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดได้ นอกจากนี้ยังมีศึกษาด้วยตนเองในระบบ e-learning บนเว็บไซต์ เพื่อให้สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างเหมาะสมและสามารถสื่อสารให้ผู้เข้าใจได้ง่าย

5.3 วิธีการประเมินผล

ประเมินจากเทคนิคการนำเสนอโดยใช้ทฤษฎี การเลือกใช้เครื่องมือทางเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคณิตศาสตร์และสถิติที่เกี่ยวข้อง ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ผ่านเว็บเบราว์เซอร์ในการทำข้อสอบ การเปิดอ่านเอกสารประกอบการเรียนการสอนทั้งในรูปแบบไฟล์เอกสาร นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดได้ นอกจากนี้ยังมีศึกษาด้วยตนเองในระบบ e-learning บนเว็บไซต์ ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์มือถือ หรือแท็บเล็ต และมีการจัดสอบกลางภาคและปลายภาคเพื่อประเมินผลการเรียนรู้

6. ด้านอื่นๆ

ไม่มี

หมายเหตุ

สัญลักษณ์ ● หมายถึง ความรับผิดชอบหลัก

สัญลักษณ์ ○ หมายถึง ความรับผิดชอบรอง

เว้นว่าง หมายถึง ไม่ได้รับผิดชอบ

ซึ่งจะปรากฏอยู่ในแผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

1 แผนการสอน

สัปดาห์ที่	เนื้อหา	จำนวน ชั่วโมงสอน	รูปแบบการ เรียนการสอน	โปรแกรม/วิธีการสอน	การจัดการ เนื้อหาและ สื่อการสอน	การวัดผล
1	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ เครื่องมือทางการเงิน	3	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและ การเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้า ด้วยตนเอง โดยนำมา สรุป	-PowerPoint -YouTube -Google Classroom - Moodle - Website	-Quizz -Kahoot
2	ตลาดเงิน ตลาดทุน ในประเทศและ ระหว่างประเทศ	3	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและ การเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้า ด้วยตนเอง โดยนำมา สรุป	-PowerPoint -YouTube -Google Classroom - Moodle - Website	-Quizz -Kahoot

หลักสูตรระดับปริญญา X ☒ ตรี ☐ โท ☐ เอก

3-4	ตราสารหนี้	6	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและการเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง โดยนำมาสรุป	- PowerPoint - YouTube - Google Classroom - Moodle - Website	- Quiz - Kahoot
5-6	ตราสารทุน	6	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและการเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง โดยนำมาสรุป	- PowerPoint - YouTube - Google Classroom - Moodle - Website	- Quiz - Kahoot

สัปดาห์ที่	เนื้อหา	จำนวน ชั่วโมง สอน	รูปแบบการเรียน การสอน	โปรแกรม/วิธีการสอน	การจัดการ จัดการ เนื้อหา และสื่อ	การวัดผล
7	หน่วยลงทุน	3	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและการเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง โดยนำมาสรุป	- PowerPoint - YouTube - Google Classroom - Moodle - Website	- Quiz - Kahoot
8	สอบกลางภาค					
9-10	ตราสารอนุพันธ์	6	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและการเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง โดยนำมาสรุป	- PowerPoint - YouTube - Google Classroom - Moodle - Website	- Quiz - Kahoot
11	พันธบัตร	3	Onsite	- Google Meet - Zoom - Line - Facebook - YouTube - Moodle	- VDO on YouTube - Google Classroom - Moodle	- Quiz - Kahoot

หลักสูตรระดับปริญญา X ☒ ตรี ☐ โท ☐ เอก

12	สัญญาซื้อขายล่วงหน้า	3	On demand/ Onsite	- Google Meet - Zoom - Line - Facebook - YouTube - Moodle	- VDO on YouTube - Google Classroom - Moodle	-Quizz -Kahoot
13	Credit derivatives	3	On demand/ Onsite	- Google Meet - Zoom - Line - Facebook - YouTube - Moodle	- VDO on YouTube - Google Classroom - Moodle	-Quizz -Kahoot

สัปดาห์ที่	เนื้อหา	จำนวน ชั่วโมงสอน	รูปแบบการเรียน การสอน	โปรแกรม/วิธีการสอน	การจัดการ เนื้อหาและ สื่อการสอน	การวัดผล
14-15	กองทุนเปิด-กองทุนปิด	3	On demand/ Onsite	- Google Meet - Zoom - Line - Facebook - YouTube - Moodle	- VDO on YouTube - Google Classroom - Moodle	-Quizz -Kahoot
16	สรุปเนื้อหาที่เรียนและ นำเสนอรายงาน	3	Onsite	- การบรรยาย - การอภิปรายและ การเรียนรู้แบบร่วมมือ - การศึกษาค้นคว้า ด้วยตนเอง โดยนำมา สรุป	-PowerPoint -YouTube -Google Classroom - Moodle - Website	-Quizz -Kahoot
17	ปลายภาค					

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้

ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผลการเรียนรู้	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมินผล
	การสอบกลางภาค	8	30%
	การสอบปลายภาค	17	30%
1.1 คุณธรรม จริยธรรม (2)	พฤติกรรมของนักศึกษาในชั้นเรียนและการทำงานในชั่วโมงที่สอน	ตลอดภาคเรียน	10%
2.1 ความรู้ที่ต้องพัฒนา(1) 3.1 ทักษะทางปัญญาที่ต้องพัฒนา(2) 4.1 ทักษะความสัมพันธ์(1) 5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข(3)	การทำงานกลุ่ม การวิเคราะห์กรณีศึกษาที่ได้รับมอบหมายและการนำเสนอ	ตลอดภาคเรียน	30%

หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. ตำราและเอกสารหลัก

- 1.1) การเงินระหว่างประเทศ : Internation Finance โดย ผศ.ดร.ภักดิ์ เนตินิยม. พิมพ์ครั้งที่ 1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 2550.
- 1.2) ตลาดการเงินสถาบันและนโยบายการเงิน. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.

2. เอกสารและข้อมูลสำคัญ

- 2.1) หนังสือทุกเล่มที่เกี่ยวข้องกับสถาบันการเงิน
- 2.2) หนังสือทุกเล่มที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือตลาดเงินตลาดทุน
- 2.3) Gardner, M. J., Mills, D. L., & Cooperman, E. S. (2005). Managing financial institutions (5th ed.). Ohio : South – Western.

3. เอกสารและข้อมูลแนะนำ

- 3.1) วารสารการเงินการธนาคาร
- 3.2) วารสารและหนังสือพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ
- 3.3) - กระทรวงอุตสาหกรรม <http://www.industry.go.th>
 - กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 - ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย <http://www.set.or.th> ,
<http://www.setfinmart.com>

- ระบบบริหารธุรกิจครบวงจร (Impress Professional)
- Monthly Review จัดทำโดย : ฝ่ายสื่อสิ่งพิมพ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - วารสารตลาดหลักทรัพย์ จัดทำโดย : ฝ่ายสื่อสิ่งพิมพ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - วารสารการเงินการธนาคาร
 - วารสารและหนังสือพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ
 - Monthly Review จัดทำโดย : ฝ่ายสื่อสิ่งพิมพ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - วารสารตลาดหลักทรัพย์ จัดทำโดย : ฝ่ายสื่อสิ่งพิมพ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - วารสารการเงินการธนาคาร
 - วารสารและหนังสือพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ

หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

- การเปรียบเทียบผลการเรียนของนักศึกษากับปีที่ผ่านมา
- การสัมภาษณ์นักศึกษาเกี่ยวกับความพึงพอใจในการเรียนการสอน

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

- การใช้แบบประเมินประสิทธิภาพการสอนโดยนักศึกษาเป็นผู้ประเมิน

3. การปรับปรุงการสอน

- มีการวางแผนเพื่อดำเนินการปรับปรุงการสอนในภาคเรียนถัดไป
- การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เกี่ยวกับการเรียนการสอนในการประชุมคณาจารย์ประจำรายวิชา

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

การทวนสอบในระดับรายวิชาควรให้นักศึกษาประเมินการเรียนการสอนในระดับรายวิชา มีคณะกรรมการพิจารณาความเหมาะสมของข้อสอบให้เป็นไปตามแผนการสอน มีการประเมินข้อสอบโดยคณะกรรมการประเมินข้อสอบประจำสาขา ทั้งนี้ผู้สอน ได้มีการวางแผนการทวนสอบดังนี้

- การสุ่มตรวจผลงานของนักศึกษาโดยอาจารย์ประจำรายวิชา

5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

- การปรับปรุงรายวิชาทุก 3 ปี ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน
- การเปลี่ยนหรือสลับอาจารย์ผู้สอนร่วม เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้และมุมมองที่หลากหลาย

แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบต่อการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่กลุ่มรายวิชาเฉพาะด้าน (Curriculum mapping)

● ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา	1. คุณธรรม และ จริยธรรม			2. ความรู้			3. ทักษะทางปัญญา			4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3		1	2	3
รหัสวิชา FIN 4512													
ชื่อรายวิชา เครื่องมือทางการเงิน	○	●	○	●	○	○	○	●	○		○	○	●
Financial Instruments													