



หลักสูตรบัญชีบัณฑิต

(หลักสูตรนานาชาติ/หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายละเอียดของหลักสูตร

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
คณะ/วิทยาลัย/สถาบัน คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1.1 รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25520051108169

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : บัญชีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Accounting Program (International Program)

1.2 ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม บัญชีบัณฑิต

ชื่อย่อ บช.บ.

ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม Bachelor of Accounting

ชื่อย่อ B.Acc.

1.3 วิชาเอก

ภาษาไทย : วิชาเอกการบัญชี

ภาษาอังกฤษ : Accounting

1.4 รูปแบบของหลักสูตร

1.4.1 รูปแบบ

- ☐ หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง)
- ☒ หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี
- ☐ หลักสูตรระดับปริญญาตรี 5 ปี
- ☐ หลักสูตรระดับปริญญาตรี 6 ปี

1.4.2 ประเภทของหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ
- ☐ หลักสูตรปริญญาตรีแบบก้าวหน้าทางวิชาการ
- ☐ หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพหรือปฏิบัติการ
- ☐ หลักสูตรปริญญาตรีแบบก้าวหน้าทางวิชาชีพหรือปฏิบัติการ

1.4.3 ภาษาที่ใช้

- ☐ จัดการศึกษาเป็นภาษาไทย
- ☒ จัดการศึกษาเป็นภาษาอังกฤษ
- ☐ จัดการศึกษาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ☐ จัดการศึกษาเป็นภาษาต่างประเทศ ระบุ.....

1.4.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

- ☒ เป็นหลักสูตรของสถาบันโดยเฉพาะ
- ☐ เป็นหลักสูตรที่ได้รับความร่วมมือสนับสนุนจากสถาบันอื่น หรือ เป็นหลักสูตรร่วมกับสถาบันอื่น

1.4.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

- ☒ ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว
- ☐ ให้ปริญญามากกว่า 1 สาขาวิชา (เช่น ทวิปริญญา) หรือเป็นปริญญาร่วมระหว่าง

สถาบันอุดมศึกษา)

1.4.6 สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 ปรับปรุงจากหลักสูตรบัญชีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.

2561)

กำหนดเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2566 (เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566)

ได้พิจารณากลับกรองโดยคณะกรรมการนโยบายวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 2/2566

เมื่อวันที่ 25 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566

ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 8/2566

เมื่อวันที่ 25 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566

1.5 อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 1.5.1 ผู้ทำบัญชี
- 1.5.2 ผู้ตรวจสอบบัญชี
- 1.5.3 นักบัญชีบริหาร
- 1.5.4 นักวางระบบบัญชี
- 1.5.5 นักบัญชีภาษีอากร
- 1.5.6 นักการศึกษาและเทคโนโลยีการบัญชี
- 1.5.7 ผู้ตรวจสอบภายใน

1.6 สถานที่จัดการเรียนการสอน

- ☐ ศูนย์รังสิต
- ☒ ท่าพระจันทร์
- ☐ ศูนย์พญา
- ☐ ศูนย์ลำปาง

1.7 ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร

ประเภทโครงการ

- ☐ โครงการปกติ
- ☒ โครงการพิเศษ
- ☐ โครงการปกติและโครงการพิเศษ

ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร

- ☒ นักศึกษาไทย 880,000 บาท
- ☒ นักศึกษาต่างชาติ 956,800 บาท

หมวดที่ 2 คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

2.1 การรับเข้าศึกษา

- ☐ รับเฉพาะนักศึกษาไทย
- ☐ รับทั้งนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติ ที่สามารถใช้ภาษาไทยได้ดี
- ☒ รับทั้งนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติ ที่สามารถใช้ภาษาอังกฤษได้ดี

2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ข้อ 14 และมีคุณสมบัติ ดังนี้

- 1) ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
- 2) มีคุณสมบัติเฉพาะตามแต่ละช่องทางการคัดเลือกกำหนดไว้
- 3) กรณีเป็นนักศึกษาไทยต้องสามารถใช้ภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดี

การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา

การคัดเลือกผู้เข้าศึกษาให้เป็นไปตามระเบียบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาในสถาบันการศึกษาชั้นอุดมศึกษาของส่วนราชการหรือหน่วยงานอื่นดำเนินการตามการมอบหมายของมหาวิทยาลัยหรือตามข้อตกลง หรือ การคัดเลือกตามวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนดโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย และออกเป็นประกาศมหาวิทยาลัย

2.3 แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี

ในแต่ละปีการศึกษาจะรับนักศึกษาปีละ 50 คน

จำนวนนักศึกษา (ระบุทุกชั้นปีตามหลักสูตร)	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	2566	2567	2568	2569	2570
ชั้นปีที่ 1	50	50	50	50	50
ชั้นปีที่ 2	-	50	50	50	50
ชั้นปีที่ 3	-	-	50	50	50
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	50	50
รวม	50	100	150	200	203
คาดว่าจะจบการศึกษา	-	-	-	48*	50*

* ประเมินจากค่าเฉลี่ยการสำเร็จการศึกษาย้อนหลัง 5 ปี เท่ากับร้อยละ 95 ของจำนวนรับเข้าศึกษา

หมวดที่ 4 โครงสร้างหลักสูตร รายวิชา และหน่วยกิต

4.1 ระบบการจัดการศึกษาและระยะเวลาการศึกษา

4.1.1 ระบบ

เป็นหลักสูตรแบบเต็มเวลา ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ และอาจเปิดภาคฤดูร้อนได้โดยใช้เวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ แต่ให้เพิ่มชั่วโมงการศึกษาในแต่ละรายวิชาให้เท่ากับภาคการศึกษาปกติ

4.1.2 ระยะเวลาการศึกษาสูงสุด

- ☐ ไม่กำหนด
- ☒ ไม่เกิน 16 ภาคการศึกษาปกติ

4.2 การดำเนินการหลักสูตร

4.2.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

- ☒ วัน – เวลาราชการปกติ
- ☐ นอกวัน – เวลาราชการ

4.2.2 ระบบการศึกษา (เลือกเพียง 1 ระบบ)

- ☒ แบบชั้นเรียน (Onsite)
- ☐ แบบทางไกล (Online)
- ☐ แบบผสมผสาน (Hybrid)
- ☐ อื่นๆ (ระบุ)

4.3 โครงสร้างหลักสูตร รายวิชา และหน่วยกิต

4.3.1 หลักสูตร

4.3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวม

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต

4.3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

นักศึกษาจะต้องจัดทะเบียนศึกษารายวิชา รวมไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครอบคลุมโครงสร้างองค์ประกอบ และข้อกำหนดของหลักสูตรดังนี้

โครงสร้างวิชาเอกเดี่ยว

กลุ่มวิชา	จำนวนหน่วยกิต
1. วิชาศึกษาทั่วไป	30
2. วิชาเฉพาะ	99
2.1 วิชาแกนร่วมบังคับ	42
2.2 วิชา เอก	36
2.2.1 วิชาเอกบังคับ	33
2.2.2 วิชาเอกเลือก	3
2.3 วิชาเลือก/วิชาโท	21
3. วิชาเลือกเสรี	6
รวม	135

โครงสร้างวิชาเอกคู่

สาขาวิชาเอก	หน่วยกิต รวม วิชาเอกคู่	วิชาศึกษา ทั่วไป	วิชาเฉพาะ				วิชา เลือก เสรี
			วิชาแกน ร่วมบังคับ	วิชาเอกที่ 1		วิชาเอก ที่ 2	
				เอกบังคับ	เอกเลือก		
การบัญชี	150-159	30	42	33	3	ศึกษารายวิชา ให้เป็นไปตาม โครงสร้างวิชาเอก ของสาขาวิชาเอก นั้น ๆ	6

4.3.2 รายวิชาในหลักสูตร

4.3.2.1 รหัสวิชา

รหัสวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรบัญชีบัณฑิต ประกอบด้วยอักษรย่อ 2 ตำแหน่ง และ
ตัวเลข 3 ตำแหน่ง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

อักษรสองตัวแรก บช./AC หมายถึง วิชาของภาควิชาการบัญชี

ตัวเลข 3 ตำแหน่งในรายวิชาหลักสูตรบัญชีบัณฑิต มีความหมายดังนี้

เลขหลักหน่วย หมายถึง การเรียงลำดับวิชา

เลขหลักสิบ หมายถึง กลุ่มวิชาเอกบังคับ/เอกเลือก/เลือก/วิชาแกนบังคับ

เลขหลักร้อย หมายถึง ชั้นปีที่ควรศึกษา

4.3.2.2 รายวิชาและข้อกำหนดของหลักสูตร

4.3.2.2.1 การศึกษาวิชาเอก

นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาเอกตามเงื่อนไขที่คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี กำหนดไว้ ดังนี้

1. วิชาเอกบังคับจะต้องสอบไล่ได้แต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่า C

2. ภาระตบเฉลี่ยสะสมวิชาเอกบังคับและวิชาเอกเลือกเฉลี่ยรวมกันต้องไม่ต่ำกว่า 2.00

ภาระตบที่จะนำมาใช้คำนวณภาระตบเฉลี่ยสะสมในชั้นวิชาเอกบังคับสำหรับวิชาที่ นักศึกษาต้องศึกษาซ้ำหรือศึกษาทดแทนตามข้อ 1 และ/หรือข้อ 2 จะใช้ภาระตบที่ดีที่สุดเท่านั้น

4.3.2.2.2 การศึกษาวิชาเอกคู่ (Double Majors)

นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี สามารถเลือกศึกษาสาขาวิชาต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต และหลักสูตรบัญชีบัณฑิต เพิ่มได้อีก 1 สาขาวิชาเอก และการศึกษาวิชาเอกคู่จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนด/เงื่อนไขที่ทั้งสองวิชาเอกกำหนดไว้ในกรณีที่มิวิชาซ้ำกัน ไม่เรียนวิชาอื่นในวิชาเอกนั้นทดแทน ทั้งนี้ จะระบุวิชาเอกคู่ที่เลือกศึกษาไว้ในใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) โดยนักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาในสาขาวิชาเอกที่ 2 ให้ครบตามโครงสร้างวิชาเอกของ สาขาวิชาเอกนั้น ๆ และให้มีหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต

กรณีนักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ประสงค์จะเรียนวิชาเอกคู่ หากประสงค์เลือกรับปริญญาไม่ตรงกับหลักสูตรสาขา และเป็นการเรียนเอกคู่ข้ามหลักสูตรที่มีช่องทาง การสอบเข้าแยกจากกัน จะต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าคะแนนสอบเข้าของนักศึกษาลำดับสุดท้าย ของสาย สอบที่จะขอรับปริญญา และต้องเป็นคะแนนสอบ เข้าในสายสอบเดียวกัน และปีเดียวกัน

4.3.2.2.3 วิชาเลือก/วิชาโท

นักศึกษาเลือกศึกษาวิชาเลือก รูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ดังนี้

1. เลือกศึกษารายวิชาในชั้นวิชาเลือกของหลักสูตรบัญชีบัณฑิต ไม่น้อยกว่า 7 วิชา 21 หน่วยกิต โดยไม่จำกัดว่าจะต้องเลือกวิชาภายในชั้นวิชาเดียวกัน หรือ

2. เลือกศึกษาวิชาโทของสาขาวิชาใดวิชาหนึ่งทั้งในและนอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และเมื่อศึกษาได้ครบตามโครงสร้างหลักสูตรวิชาโทแล้ว นักศึกษาจะได้วิชาโทในหลักสูตรนั้นๆ

โดยมีข้อกำหนดเพิ่มเติม ดังนี้

1. หากรายวิชาใดในโครงสร้างของวิชาโท ถูกระบุให้เป็นส่วนหนึ่งในโครงสร้างวิชาเอก ของหลักสูตรบัญชีบัณฑิต การศึกษาเพียงครั้งเดียว สามารถนับเป็นรายวิชาตามโครงสร้างได้ ทั้งวิชาเอก ของหลักสูตรบัญชีบัณฑิตและวิชาโทที่นักศึกษาเลือกศึกษา แต่จำนวนหน่วยกิตของวิชาโทในส่วนที่ไม่นับ ซ้ำกับวิชาเอกของหลักสูตรบัญชีต้องไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

2. หากมีหน่วยกิตของวิชาโทเหลืออยู่ นักศึกษาจะต้องเลือกศึกษาวิชาจากหมวดวิชา โทที่นักศึกษาเลือกไว้ หรือหมวดวิชาเลือกตามที่สาขาบัญชีกำหนดไว้ให้ครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนด

3. หากนักศึกษาเลือกศึกษาตามทางเลือกวิชาโท แต่ยังคงศึกษาได้ไม่ครบตามเงื่อนไขวิชาโท นักศึกษาสามารถนำหน่วยกิตของวิชาที่ได้ศึกษามาแล้วนั้น มานับเป็นหน่วยกิตเพื่อให้เข้าเงื่อนไขของวิชาเลือกได้ ทั้งนี้ ต้องศึกษาวิชาโทมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 3 รายวิชา 9 หน่วยกิต

วิชากลางคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่นักศึกษา คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี สามารถเลือกศึกษาเป็นวิชาเลือกเพิ่มเติมจากวิชาที่สาขาวิชากำหนด ดังรายวิชาต่อไปนี้

พบ.321 การวิเคราะห์ทางธุรกิจโดยกรณีศึกษา	3 (3-0-6)
พบ.322 การฝึกงานธุรกิจ	3 (ฝึกงานไม่น้อยกว่า 135 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา)
พบ.331 โอกาสทางธุรกิจในประเทศญี่ปุ่น	3 (2-2-5)
พบ.332 โอกาสทางธุรกิจในประเทศจีน	3 (2-2-5)
พบ.333 โอกาสทางธุรกิจในประเทศสิงคโปร์	3 (2-2-5)
พบ.334 โอกาสทางธุรกิจในภูมิภาค CLMV	3 (2-2-5)
พบ.335 โอกาสทางธุรกิจในประเทศไทย (สำหรับนักศึกษาแลกเปลี่ยนจากต่างประเทศเท่านั้น)	3 (2-2-5)
พบ.336 โอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 1	3 (2-2-5)
พบ.337 โอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 2	3 (2-2-5)
พบ.338 การจัดการธุรกิจแบบโครง	3 (2-2-5)
พบ.339 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 1	3 (3-0-6)
พบ.340 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 2	3 (3-0-6)
พบ.341 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 3	1.5 (1.5-0-3)
พบ.342 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 4	1.5 (1.5-0-3)
พบ.343 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 5*	1.5 (1.5-0-3)
พบ.344 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 6*	1.5 (1.5-0-3)
พบ.345 การแข่งขันทางธุรกิจระดับชาติ*	3 (0-3-6)
พบ.346 การแข่งขันทางธุรกิจระดับนานาชาติ*	6 (0-6-12)
พบ.347 สดรทอพี 1*	3 (0-3-6)
พบ.348 สดรทอพี 2*	6 (0-6-12)

*รายวิชาดังกล่าวเป็นบันทึกผลการศึกษาในรายวิชา หรือ กลุ่มรายวิชาที่ได้รับการอนุมัติให้เทียบโอนความรู้และหน่วยกิตเป็นอักษร ACC โดยนับหน่วยกิตเพื่อสำเร็จการศึกษาได้ แต่ไม่ให้นำมาคำนวณคะแนนเฉลี่ยสะสม ทั้งนี้ เป็นไปตามเกณฑ์การเทียบโอนและได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิต

4.3.2.2.4 วิชาเลือกเสรี

1. นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาวิชาใดก็ได้ที่เปิดสอนในคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี โดยเลือกศึกษารายวิชานอกสาขาวิชาเอก **หรือ**

2. นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาวิชาใดก็ได้ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นวิชาเลือกเสรี ทั้งนี้ วิชาในหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไปที่เป็นรหัสระดับ 100 ไม่สามารถนับเป็นวิชาเลือกเสรีได้

4.3.2.2.5 การรับโอนปริญญาหลักสูตรบัญชีบัณฑิต

นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีที่ศึกษาหลักสูตรบัญชีบัณฑิต แต่ไม่สามารถศึกษาได้ครบตามโครงสร้างและเงื่อนไขต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในหลักสูตร นักศึกษามีสิทธิ์ขอรับโอนปริญญาได้ตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้คือ

1. ได้หน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 105 หน่วยกิต
2. ได้รับเกรดระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00
3. ได้ศึกษารายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป รวม 30 หน่วยกิต
4. ได้ศึกษาวิชาแกนบังคับ ไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต
5. ได้ศึกษาวิชาเอกบังคับและ/หรือเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
6. ได้ศึกษาวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

1) วิชาศึกษาทั่วไป

30 หน่วยกิต

กำหนดให้นักศึกษาทุกคนสามารถเลือกเรียนได้ทุกรายวิชาในแต่ละหมวด โดยต้องเลือกเรียนให้ครบทั้ง 5 หมวด แต่ละหมวดจะเรียนกี่วิชาก็ได้ ได้แก่ 1) หมวดความเท่าทันโลกและสังคม 2) หมวดสุนทรียะและทักษะการสื่อสาร 3) หมวดคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี 4) หมวดสุขภาวะและทักษะแห่งอนาคต 5) หมวดการบริการสังคมและการเรียนรู้จากการปฏิบัติ จำนวนรวมทั้งสิ้น 30 หน่วยกิต หากหลักสูตรประสงค์กำหนดเงื่อนไขที่ต่างจากข้างต้นให้กำหนดให้ชัดเจน โดยมีข้อกำหนดดังนี้

รหัสวิชา ชื่อวิชา

หน่วยกิต

(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

หมวดความเท่าทันโลกและสังคม

บังคับเลือก 1 วิชา 3 หน่วยกิตจาก 2 วิชาดังนี้

มธ.101 โลก อาเซียน และไทย

3 (3-0-6)

TU101 Thailand, ASEAN, and the World

มธ.109 นวัตกรรมกับกระบวนคิดผู้ประกอบการ

3 (3-0-6)

TU109 Innovation and Entrepreneurial Mindset

หมวดสุนทรียะและทักษะการสื่อสาร

บังคับ 4 วิชา 12 หน่วยกิต ดังนี้

มธ.102 ชีวิตกับสุนทรียภาพ

3 (3-0-6)

TU102 Life & Aesthetics

มธ.106 ความคิดสร้างสรรค์และการสื่อสาร

3 (3-0-6)

TU106 Creativity and Communication

ศศ.101 การคิด อ่าน และเขียนอย่างมีวิจารณญาณ

3 (3-0-6)

LAS101 Critical Thinking, Reading, and Writing

สข.105 ทักษะการสื่อสารทางภาษาอังกฤษ

3 (3-0-6)

EL105 English Communication Skills

หมวดคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

บังคับเลือก 1 วิชา 3 หน่วยกิต จาก 2 วิชา ดังนี้

มธ.103 ชีวิตกับความยั่งยืน

3 (3-0-6)

TU103 Life and Sustainability

มธ.107 ทักษะดิจิทัลกับการแก้ปัญหา

3 (3-0-6)

TU107 Digital Skill and Problem Solving

หมวดสุขภาวะและทักษะแห่งอนาคต

บังคับ 2 วิชา 6 หน่วยกิต ดังนี้

สข.125 ภาษาอังกฤษผ่านสื่อสังคม

3 (3-0-6)

EL125 English through Social Media

สข.295 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการและทักษะศึกษา 1

3 (3-0-6)

EL295 Academic English and Study Skills 1

หมวดการบริการสังคมและการเรียนรู้จากการปฏิบัติ

บังคับ 1 วิชา 3 หน่วยกิต ดังนี้

มธ.100 พลเมืองกับการลงมือแก้ปัญหา

3 (3-0-6)

TU100 Civic Engagement

ทั้งนี้ นักศึกษาต้องเลือกศึกษารายวิชาในหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป หมวดใดก็ได้อีกจำนวน
1 วิชา 3 หน่วยกิต

2) วิชาเฉพาะ

99 หน่วยกิต

2.1 วิชาแกนบังคับ

42 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ในหมวดวิชาแกนบังคับที่คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
กำหนด ดังนี้

พบ.201 หลักกฎหมายเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ

3 (3-0-6)

BA201 Business Law

พบ.202 การภาษีอากร

3 (3-0-6)

BA202 Taxation

พบ.204 สถิติธุรกิจ

3 (3-0-6)

BA204 Business Statistics

พบ.401 การบริหารเชิงกลยุทธ์

3 (3-0-6)

BA401 Strategic Management

บช.201 การบัญชีขั้นต้น

3 (3-0-6)

AC201 Fundamental Accounting

กง.201 การเงินธุรกิจ

3 (3-0-6)

FN201 Business Finance

กต.201 หลักการตลาด

3 (3-0-6)

MK201 Principles of Marketing

รส.201 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจ

3 (3-0-6)

IS201 Digital Technology for Business

ทม.201 การบริหารและการประกอบการสมัยใหม่

3 (3-0-6)

HR201 Modern Management and Entrepreneurship

บป.201 การบริหารการปฏิบัติการ

3 (3-0-6)

OM201 Operations Management

ศ.213 เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น

3 (3-0-6)

EC213	Introductory Microeconomics	
ศ.214	เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น	3 (3-0-6)
EC214	Introductory Macroeconomics	
สช.221	ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1	3 (3-0-6)
EL221	Communicative Business English 1	
สช.321	ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2	3 (3-0-6)
EL321	Communicative Business English 2	

2.2 วิชาเอก 36 หน่วยกิต

2.2.1 วิชาเอกบังคับ 33 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องศึกษาวิชาต่าง ๆ ตามที่คณะพาณิชย์ศาสตร์และการบัญชี กำหนด ดังนี้

บช.311	การบัญชีชั้นกลาง 1	3 (3-0-6)
AC311	Intermediate Accounting 1	
บช.312	การบัญชีชั้นกลาง 2	3 (3-0-6)
AC312	Intermediate Accounting 2	
บช.313	การบัญชีต้นทุน	3 (3-0-6)
AC313	Cost Accounting	
บช.314	การบริหารต้นทุน	3 (3-0-6)
AC314	Cost Management	
บช.315	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3 (3-0-6)
AC315	Accounting Information Systems	
บช.316	การสอบบัญชี	3 (3-0-6)
AC316	Auditing	
บช.317	การบริหารความเสี่ยงองค์กรและการควบคุมภายใน	3 (3-0-6)
AC317	Enterprise Risk Management and Internal Control	
บช.318	การบัญชีภาษีอากร	3 (3-0-6)
AC318	Tax Accounting	
บช.411	การบัญชีขั้นสูง 1	3 (3-0-6)
AC411	Advanced Accounting 1	
บช.412	การบัญชีขั้นสูง 2	3 (3-0-6)
AC412	Advanced Accounting 2	
บช.413	รายงานการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน	3 (3-0-6)
AC413	Financial Reporting and Statement Analysis	

2.2.2 วิชาเอกเลือก 3 หน่วยกิต

เลือกศึกษา 1 วิชา 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

บข.421	สัมมนาการบัญชีการเงิน	3 (3-0-6)
AC421	Seminar in Financial Accounting	
บข.431	สัมมนาการบัญชีเพื่อการบริหาร	3 (3-0-6)
AC431	Seminar in Management Accounting	
บข.441	สัมมนาการสอบบัญชี	3 (3-0-6)
AC441	Seminar in Auditing	
บข.442	สัมมนาการตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ	3 (3-0-6)
AC442	Seminar in Information Systems Audit and Control	
บข.451	สัมมนา ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3 (3-0-6)
AC451	Seminar in Accounting Information Systems	
บข.461	สัมมนาการบัญชีภาษีอากร	3 (3-0-6)
AC461	Seminar in Tax Accounting	

2.3 วิชาเลือก/วิชาโท 21 หน่วยกิต

นักศึกษาเลือกศึกษาวิชาเลือก รูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ดังนี้

1. เลือกศึกษารายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกของหลักสูตรบัญชีบัณฑิต ไม่น้อยกว่า 7 วิชา 21 หน่วยกิต โดยไม่จำกัดว่าจะต้องเลือกวิชาภายในกลุ่มวิชาเดียวกัน หรือ

2. เลือกศึกษาวิชาโทของสาขาวิชาใดวิชาหนึ่งทั้งในและนอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และเมื่อศึกษาได้ครบตามโครงสร้างหลักสูตรวิชาโทแล้ว นักศึกษาจะได้วิชาโทในหลักสูตรนั้นๆ

โดยมีข้อกำหนดเพิ่มเติม ดังนี้

1. หากรายวิชาใดในโครงสร้างของวิชาโท ถูกระบุให้เป็นส่วนหนึ่งในโครงสร้างวิชาเอกของหลักสูตรบัญชีบัณฑิต การศึกษาเพียงครั้งเดียว สามารถนับเป็นรายวิชาตามโครงสร้างได้ ทั้งวิชาเอกของหลักสูตรบัญชีบัณฑิตและวิชาโทที่นักศึกษาเลือกศึกษา แต่จำนวนหน่วยกิตของวิชาโทในส่วนที่ไม่นับซ้ำกับวิชาเอกของหลักสูตรบัญชี ต้องไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

2. หากมีหน่วยกิตของวิชาโทเหลืออยู่ นักศึกษาจะต้องเลือกศึกษาวิชาจากหมวดวิชาโทที่นักศึกษาเลือกไว้ หรือหมวดวิชาเลือกตามที่สาขาบัญชีกำหนดไว้ให้ครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนด

3. หากนักศึกษาเลือกศึกษาตามทางเลือกวิชาโท แต่ยังสามารถศึกษาได้ไม่ครบตามเงื่อนไขวิชาโท นักศึกษาสามารถนำหน่วยกิตของวิชาที่ได้ศึกษามาแล้วนั้น มานับเป็นหน่วยกิตเพื่อให้เข้าเงื่อนไขของวิชาเลือกได้ ทั้งนี้ ต้องศึกษาวิชาโทมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 3 รายวิชา 9 หน่วยกิต

รายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกของหลักสูตรบัญชีบัณฑิต

กลุ่มวิชาการบัญชีการเงิน

บช.221	ความเข้าใจธุรกิจและรายงานทางการเงิน	3 (3-0-6)
AC221	Business Acumen & Financial Reporting	
บช.321	การจัดโครงสร้างธุรกรรมในการระดมทุนและการรวมธุรกิจ	3 (3-0-6)
AC321	Deal Structuring in Fund Raising & M&A	
บช.421	สัมมนาการบัญชีการเงิน	3 (3-0-6)
AC421	Seminar in Financial Accounting	
บช.422	การบัญชีระหว่างประเทศ	3 (3-0-6)
AC422	International Accounting	
บช.423	การบัญชีสำหรับธุรกิจที่มีลักษณะเฉพาะ	3 (3-0-6)
AC423	Accounting for Specific Business	

กลุ่มวิชาการบัญชีบริหาร

บช.331	การบัญชีเพื่อความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม	3 (3-0-6)
AC331	Accounting for Environmental and Social Responsibility	
บช.431	สัมมนาการบัญชีเพื่อการบริหาร	3 (3-0-6)
AC431	Seminar in Management Accounting	
บช.433	การบัญชีเพื่อการวางแผนและควบคุม	3 (3-0-6)
AC433	Accounting for Planning and Control	

กลุ่มวิชาการสอบบัญชีและการให้ความเชื่อมั่น

บช.341	การบัญชีนิติวิทยา	3 (3-0-6)
AC341	Forensic Accounting	
บช.441	สัมมนาการสอบบัญชี	3 (3-0-6)
AC441	Seminar in Auditing	
บช.442	สัมมนาการตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ	3 (3-0-6)
AC442	Seminar in Information Systems Audit and Control	

กลุ่มวิชาภาษีอากร

บช.461	สัมมนาการบัญชีภาษีอากร	3 (3-0-6)
AC461	Seminar in Tax Accounting	
บช.462	การวางแผนภาษี	3 (3-0-6)
AC462	Tax Planning	

บข.463 ปัญหาการภาษีอากร 3 (3-0-6)

AC463 Tax Problem

กลุ่มวิชาระบบสารสนเทศทางการบัญชี

บข.351 เทคโนโลยีเกิดใหม่สำหรับวิชาชีพบัญชี 3 (3-0-6)

AC351 Emerging Technology in Accounting Professions

บข.352 วิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC352 Data Analytics in Accounting

บข.451 สัมมนาาระบบสารสนเทศทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC451 Seminar in Accounting Information Systems

บข.452 ระบบบริหารทรัพยากรองค์กรสำหรับการบัญชี 3 (3-0-6)

AC452 Enterprise Resource Planning for Accounting

กลุ่มวิชาทางการบัญชีอื่นๆ

บข.295 หัวข้อพิเศษทางการบัญชี 1 3 (3-0-6)

AC295 Special Topics in Accounting 1

บข.296 หัวข้อพิเศษทางการบัญชี 2 1.5 (1.5-0-3)

AC296 Special Topics in Accounting 2

บข.395 หัวข้อพิเศษทางการบัญชี 3 3 (3-0-6)

AC395 Special Topics in Accounting 3

บข.396 หัวข้อพิเศษทางการบัญชี 4 1.5 (1.5-0-3)

AC396 Special Topics in Accounting 4

บข.495 หัวข้อพิเศษทางการบัญชี 5 3 (3-0-6)

AC495 Special Topics in Accounting 5

บข.496 หัวข้อพิเศษทางการบัญชี 6 1.5 (1.5-0-3)

AC496 Special Topics in Accounting 6

บข.492 ระเบียบวิธีคิดวิธีวิจัยเบื้องต้นทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC492 Basic Research Methodology in Accounting

บข.499 การศึกษาอิสระทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC499 Independent Study in Accounting

ภาควิชาการเงิน

กง.211 คณิตศาสตร์และสถิติการเงิน 3 (3-0-6)

FN211 Financial Mathematics and Statistics

กง.281 การบริหารความมั่งคั่ง 3 (3-0-6)

FN281	Wealth Management	
กง.311	การบริหารการเงิน	3 (3-0-6)
FN311	Financial Management	
กง.312	การลงทุน	3 (3-0-6)
FN312	Investments	
กง.313	การเงินระหว่างประเทศ	3 (3-0-6)
FN313	International Finance	
กง.314	การบริหารสถาบันการเงิน	3 (3-0-6)
FN314	Financial Institutions Management	
กง.351	การวิเคราะห์ตราสารหนี้	3 (3-0-6)
FN351	Fixed Income Securities Analysis	
กง.411	การวิเคราะห์และการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน	3 (3-0-6)
FN411	Financial Risk Analysis and Management	
กง.412	การเงินเพื่อความยั่งยืน	3 (3-0-6)
FN412	Finance for Sustainability	
กง.422	การศึกษาความเป็นไปได้ทางการเงิน	3 (3-0-6)
FN422	Financial Viability Study	
กง.423	การบริหารการเงินขั้นสูง	3 (3-0-6)
FN423	Advanced Financial Management	
กง.424	วาณิชธนกิจ	3 (3-0-6)
FN424	Investment Banking	
กง.451	การวิเคราะห์ตราสารทุน	3 (3-0-6)
FN451	Equity Securities Analysis	
กง.452	การวิเคราะห์กลุ่มหลักทรัพย์และการบริหารสินทรัพย์	3 (3-0-6)
FN452	Portfolio Analysis and Asset Management	
กง.453	การบริหารธุรกิจประกันภัย	3 (3-0-6)
FN453	Insurance Business Management	
กง.454	วิศวกรรมการเงิน	3 (3-0-6)
FN454	Financial Engineering	
กง.455	ตัวแบบจำลองเพื่อการรายงานเครื่องมือทางการเงิน	3 (3-0-6)
FN455	Models for Financial Instrument Reporting	
กง.456	การวิเคราะห์อนุพันธ์	3 (3-0-6)

FN456	Derivatives Analysis	
กง.461	การเงินระหว่างประเทศขั้นสูง	3 (3-0-6)
FN461	Advanced International Finance	
กง.471	เศรษฐมิติสำหรับการเงิน	3 (3-0-6)
FN471	Econometrics for Finance	
กง.472	การเงินธุรกิจเริ่มต้นและธุรกิจเทคโนโลยีการเงิน	3 (3-0-6)
FN472	Start-up Finance and Fintech	
<u>ภาควิชาระบบสารสนเทศและการจัดการ</u>		
รส.281	เครื่องมือการพัฒนาด้านคอมพิวเตอร์สำหรับผู้ใช้	3 (3-0-6)
IS281	Tools for End-Users Computing and Development	
รส.282	การออกแบบและประเมินส่วนต่อประสานกับผู้ใช้	3 (3-0-6)
IS282	User Interface Design and Evaluation	
รส.311	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอน	3 (3-0-6)
IS311	Introduction to Programming with Python	
รส.312	ข่าวกรองทางธุรกิจ	3 (3-0-6)
IS312	Business Intelligence and Analytics	
รส.313	การสื่อสารข้อมูลทางธุรกิจบนเครือข่ายและการประมวลผลแบบคลาวด์	3 (3-0-6)
IS313	Business Data Communications on Cloud Computing and Networking	
รส.314	ระบบฐานข้อมูล	3 (3-0-6)
IS314	Database Systems	
รส.315	การวิเคราะห์ระบบ และการสร้างแบบจำลอง	3 (3-0-6)
IS315	Systems Analysis and Modelling	
รส.317	ความมั่นคงปลอดภัยและการควบคุมระบบสารสนเทศ	3 (3-0-6)
IS317	Information Systems Security and Control	
รส.318	ระบบสารสนเทศด้านการเงินและการบัญชีเพื่อการวางแผนทรัพยากรองค์กร	3 (3-0-6)
IS318	Financial and Accounting Information Systems for Enterprise Resource Planning	
รส.319	ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	3 (3-0-6)
IS319	Electronic Business	
รส.361	ปัญญาประดิษฐ์	3 (3-0-6)
IS361	Artificial Intelligence	
รส.381	เครื่องมือสำหรับพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันและแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ	3 (3-0-6)

IS381	Web and Mobile Development Tool	
รส.411	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน	3 (3-0-6)
IS411	Internet Application Development	
รส.415	การออกแบบและปรับใช้ระบบสารสนเทศ	3 (3-0-6)
IS415	Information Systems Design and Implementation	
รส.461	แนวปฏิบัติขั้นสูงในการวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจ	3 (3-0-6)
IS461	Advanced Practice in Business Data Analytics	
รส.462	การจัดการฐานข้อมูลขั้นสูง	3 (3-0-6)
IS462	Advanced Database Management	
รส.467	การจัดการและวิเคราะห์ธุรกิจออนไลน์	3 (3-0-6)
IS467	Online Business Management and Analytic	
รส.482	การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์	3 (3-0-6)
IS482	Software Quality Assurance	
<u>สาขาวิชาการบริหารการปฏิบัติการ</u>		
บป.315	การพยากรณ์ทางธุรกิจ	3 (3-0-6)
OM315	Business Forecasting	
บป.323	การวางแผนและควบคุมการปฏิบัติการ	3 (3-0-6)
OM323	Operations Planning and Control	
บป.412	การวัดผลการปฏิบัติงานองค์กร	3 (3-0-6)
OM412	Organizational Performance Measurement	
บป.424	การตรวจสอบการดำเนินงานและการบริหารความเสี่ยง	3 (3-0-6)
OM424	Operational Audits and Risk Management	
<u>โครงการธุรกิจสหสัมพันธ์</u>		
ธอ.211	ธุรกิจสหสัมพันธ์เบื้องต้น	3 (3-0-6)
RB211	Introduction to Real Estate Business	
ธอ.212	กฎระเบียบข้อบังคับทางด้านการธุรกิจสหสัมพันธ์	3 (3-0-6)
RB212	Real Estate Business Regulations	
ธอ.312	การประเมินราคาอสังหาริมทรัพย์	3 (3-0-6)
RB312	Real Estate Valuation	
ธอ.332	การประเมินราคาภาคธุรกิจ	3 (3-0-6)
RB332	Business Valuation	
<u>วิชาการกลางของคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี</u>		

พบ.321	การให้คำปรึกษาทางธุรกิจโดยใช้กรณีศึกษา	3 (3-0-6)
BA321	Consulting Practices using Case Study	
พบ.322	การฝึกงานธุรกิจ 3 (ฝึกงานไม่น้อยกว่า 135 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา)	
BA322	Business Internship	
พบ.331	โอกาสทางธุรกิจในประเทศญี่ปุ่น	3 (2-2-5)
BA331	Business Opportunities in Japan	
พบ.332	โอกาสทางธุรกิจในประเทศจีน	3 (2-2-5)
BA332	Business Opportunities in China	
พบ.333	โอกาสทางธุรกิจในประเทศสิงคโปร์	3 (2-2-5)
BA333	Business Opportunities in Singapore	
พบ.334	โอกาสทางธุรกิจในภูมิภาค CLMV	3 (2-2-5)
BA334	Business Opportunities in CLMV	
พบ.336	โอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 1	3 (2-2-5)
BA336	Business Opportunities in Selected Country I	
พบ.337	โอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 2	3 (2-2-5)
BA337	Business Opportunities in Selected Country II	
พบ.338	การจัดการธุรกิจแบรนด์หรู	3 (2-2-5)
BA338	Luxury Brand Management	
พบ.339	หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 1	3 (3-0-6)
BA339	Special Topics in Business Administration 1	
พบ.340	หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 2	3 (3-0-6)
BA340	Special Topics in Business Administration 2	
พบ.341	หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 3	1.5 (1.5-0-3)
BA341	Special Topics in Business Administration 3	
พบ.342	หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 4	1.5 (1.5-0-3)
BA342	Special Topics in Business Administration 4	
พบ.343	หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 5*	1.5 (1.5-0-3)
BA343	Special Topics in Business Administration 5	
พบ.344	หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 6*	1.5 (1.5-0-3)
BA344	Special Topics in Business Administration 6	
พบ.345	การแข่งขันทางธุรกิจระดับชาติ*	3 (0-3-6)
BA345	National Business Competitions	

พบ.346	การแข่งขันทางธุรกิจระดับนานาชาติ*	6 (0-6-12)
BA346	International Business Competitions	
พบ.347	สตาร์ทอัพ 1*	3 (0-3-6)
BA347	Start-up 1	
พบ.348	สตาร์ทอัพ 2*	6 (0-6-12)
BA348	Start-up 2	

*รายวิชาดังกล่าวให้บันทึกผลการศึกษาในรายวิชา หรือ กลุ่มรายวิชาที่ได้รับการอนุมัติให้เทียบโอนความรู้และหน่วยกิตเป็นอักษร ACC โดยนับหน่วยกิตเพื่อสำเร็จการศึกษาได้ แต่ไม่ให้นำมาคำนวณคะแนนเฉลี่ยสะสม ทั้งนี้ เป็นไปตามเกณฑ์การเทียบโอนและได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิต

3) วิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

1. นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาวิชาใดก็ได้ที่เปิดสอนในคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี โดยเลือกศึกษารายวิชานอกสาขาวิชาเอก หรือ
2. นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาวิชาใดก็ได้ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นวิชาเลือกเสรี ทั้งนี้ วิชาในหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไปที่เป็นรหัสระดับ 100 ไม่สามารถนับเป็นวิชาเลือกเสรีได้

❖ เงื่อนไขการศึกษารายวิชาโทการบัญชี

1) สำหรับนักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี 15 หน่วยกิต

นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ประสงค์จะศึกษารายวิชาโทการบัญชี จะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้ และต้องสอบไล่ได้ในรายวิชาบังคับแต่ละรายวิชา ไม่ต่ำกว่า C

1. บังคับ 5 วิชา 15 หน่วยกิต

บข.311	การบัญชีขั้นกลาง 1	3 (3-0-6)
AC311	Intermediate Accounting 1	
บข.312	การบัญชีขั้นกลาง 2	3 (3-0-6)
AC312	Intermediate Accounting 2	
บข.313	การบัญชีต้นทุน	3 (3-0-6)
AC313	Cost Accounting	
บข.314	การบริหารต้นทุน	3 (3-0-6)
AC314	Cost Management	
บข.315	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3 (3-0-6)

AC315 Accounting Information Systems

2) สำหรับนักศึกษานอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี 21 หน่วยกิต

นักศึกษานอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ประสงค์จะศึกษาวิชาโทการบัญชี จะต้องศึกษา รายวิชาต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้ โดยต้องสอบไล่ได้ในรายวิชาบังคับแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่า C และ ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมวิชาโททั้งหมดไม่ต่ำกว่า 2.00

1. วิชาแกน 2 วิชา 6 หน่วยกิต

พบ.291	ธุรกิจในโลกแห่งการเปลี่ยนแปลง	3 (3-0-6)
BA291	Business in a Changing World	
บช.201	การบัญชีขั้นต้น	3 (3-0-6)
AC201	Fundamental Accounting	

2. วิชาบังคับ 5 วิชา 15 หน่วยกิต

บช.311	การบัญชีขั้นกลาง 1	3 (3-0-6)
AC311	Intermediate Accounting 1	
บช.312	การบัญชีขั้นกลาง 2	3 (3-0-6)
AC312	Intermediate Accounting 2	
บช.313	การบัญชีต้นทุน	3 (3-0-6)
AC313	Cost Accounting	
บช.314	การบริหารต้นทุน	3 (3-0-6)
AC314	Cost Management	
บช.315	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3 (3-0-6)
AC315	Accounting Information Systems	

4.3.2.3 แสดงแผนการศึกษา

ปีการศึกษาที่ 1	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
ศึกษาวิชาทั่วไป จำนวน 4 วิชา รวม 12 หน่วยกิต	12
บช.201 การบัญชีขั้นต้น	3 (3-0-6)
รส.201 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3 (3-0-6)
รวม	18
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ศึกษาวิชาทั่วไป จำนวน 4 วิชา รวม 12 หน่วยกิต	12
บช.311 การบัญชีขั้นกลาง 1	3 (3-0-6)
กง.201 การเงินธุรกิจ	3 (2-0-6)
รวม	18

ปีการศึกษาที่ 2	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
บช.312 การบัญชีขั้นกลาง 2	3 (3-0-6)
บช.313 การบัญชีต้นทุน	3 (3-0-6)
บป.201 การบริหารการปฏิบัติการ	3 (3-0-6)
พบ.201 หลักการกฎหมายเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ	3 (3-0-6)
ศึกษาวิชาทั่วไป จำนวน 1 วิชา รวม 3 หน่วยกิต	3 (3-0-6)
วิชาเอกเลือก/โท จำนวน 1 วิชา 3 หน่วยกิต	3 (3-0-6)
รวม	18
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
บช.314 การบริหารต้นทุน	3 (3-0-6)
บช.315 ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3 (3-0-6)
บช.411 การบัญชีขั้นสูง 1	3 (3-0-6)
พบ.202 การภาษีอากร	3 (3-0-6)
ศ.213 เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น	3 (3-0-6)
วิชาเอกเลือก/โท จำนวน 1 วิชา 3 หน่วยกิต	3 (3-0-6)
รวม	18

ปีการศึกษาที่ 3	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
บช.316 การสอบบัญชี	3 (3-0-6)
บช.317 การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงองค์กร	3 (3-0-6)
พบ.204 สถิติธุรกิจ	3 (3-0-6)
ทม.201 การบริหารและการประกอบการสมัยใหม่	3 (3-0-6)
ศึกษาวิชาทั่วไป จำนวน 1 วิชา รวม 3 หน่วยกิต	3 (3-0-6)
วิชาเลือก/วิชาโท จำนวน 1 วิชา 3 หน่วยกิต	3 (3-0-6)
รวม	18
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
บช.318 การบัญชีภาษีอากร	3 (3-0-6)
บช.412 การบัญชีขั้นสูง 2	3 (3-0-6)
กต.201 หลักการตลาด	3 (3-0-6)
ศ.214 เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น	3 (3-0-6)
สข.221 ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1	3 (3-0-6)
วิชาเลือก/วิชาโท	3 (3-0-6)
รวม	18

ปีการศึกษาที่ 4	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
บช.413 รายงานการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน	3 (3-0-6)
บช.4x1 วิชาสัมมนา	3 (3-0-6)
พบ.401 การบริหารเชิงกลยุทธ์	3 (3-0-6)
สข.321 ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2	3 (3-0-6)
วิชาเลือก/วิชาโท	3 (3-0-6)
วิชาเลือกเสรี	3 (3-0-6)
รวม	18
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
วิชาเลือก/วิชาโท จำนวน 2 วิชา 6 หน่วยกิต	6
วิชาเลือกเสรี	3
รวม	9

4.3.2.4 คำอธิบายรายวิชา

1. วิชาศึกษาทั่วไป

มธ.100 พลเมืองกับการลงมือแก้ปัญหา

3 (3-0-6)

TU100 Civic Engagement

ปลูกฝังจิตสำนึก บทบาท และหน้าที่ความรับผิดชอบของการเป็นสมาชิกที่ดีของสังคมในฐานะพลเมืองโลกผ่านกระบวนการหลากหลายวิธี เช่น การบรรยาย การอภิปรายกรณีศึกษาต่าง ๆ ดูงาน เป็นต้น โดยนักศึกษาจะต้องจัดทำโครงการรณรงค์ เพื่อให้เกิดการรับรู้ หรือเกิดการเปลี่ยนแปลง ในประเด็นที่สนใจ

Instillation of social conscience and awareness of one's role and duties as a good global citizen. This is done through a variety of methods such as lectures, discussion of various case studies and field study outings. Students are required to organise a campaign to raise awareness or bring about change in an area of their interest.

มธ.101 โลก อาเซียน และไทย

3 (3-0-6)

TU101 Thailand, ASEAN, and the World

ศึกษาปรากฏการณ์ที่สำคัญของโลก อาเซียนและไทย ในมิติทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรมโดยใช้กรอบแนวคิด ทฤษฎี และระเบียบวิธีทางสังคมศาสตร์ ผ่านการอภิปรายและยกตัวอย่างสถานการณ์หรือบุคคลที่ได้รับความสนใจ เพื่อให้เกิดมุมมองต่อความหลากหลายและเข้าใจความซับซ้อนที่สัมพันธ์กันทั้งโลก มีจิตสำนึกสากล (GLOBAL MINDSET) สามารถท้าทายกรอบความเชื่อเดิมและเปิดโลกทัศน์ใหม่ให้กว้างขวางขึ้น

Study of significant phenomena around the world, in the ASEAN region and in Thailand in terms of their political, economic and sociocultural dimensions. This is done through approaches, theories and principles of social science research via discussion and raising examples of situations or people of interest. The purpose of this is to create a perspective of diversity, to understand the complexity of global interrelationships, to build a global mindset and to be able to challenge old paradigms and open up a new, broader worldview.

มธ.102 ชีวิตกับสุนทรียภาพ

3 (3-0-6)

TU102 Life & Aesthetics

สุนทรียภาพและองค์ประกอบพื้นฐานของงานศิลปะและสภาพแวดล้อมสรรค์สร้าง ความซาบซึ้งในคุณค่าและความหมาย การวิเคราะห์วิพากษ์ และการเชื่อมโยงเข้ากับชีวิตตนเองและบริบททางสังคม

The course investigates aesthetic and fundamental elements of art and built environment. These include appreciation in value and meaning, analyses and criticisms, and connections to lives and social contexts.

มธ.103 ชีวิตกับความยั่งยืน

3 (3-0-6)

TU103 Life and Sustainability

การดำเนินชีวิตอย่างเท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของโลก เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างพลวัตของธรรมชาติมนุษย์ และสรรพสิ่ง ทั้งสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง การใช้พลังงาน เศรษฐกิจ สังคมในความขัดแย้งและการแปรเปลี่ยนตลอดจนองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ที่นำไปสู่การปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตสู่ความยั่งยืน

This course provides an introduction to the importance of life-cycle systems perspectives in understanding major challenges and solutions to achieving more sustainable societies in this changing world. Students will learn about the relationship between mankind and the environment in the context of energy and resource use, consumption and development, and environmental constraints. Furthermore, an examination of social conflict and change from the life-cycle perspective will be used to develop an understanding of potential solution pathways for sustainable lifestyle modifications.

มธ.106 ความคิดสร้างสรรค์และการสื่อสาร

3 (3-0-6)

TU106 Creativity and Communication

กระบวนการคิดอย่างสร้างสรรค์ โดยมีการคิดเชิงวิพากษ์เป็นองค์ประกอบสำคัญ และการสื่อสารความคิดดังกล่าวให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเหมาะสมตามบริบทสังคม วัฒนธรรม สภาพแวดล้อม ทั้งในระดับบุคคล องค์กร และสังคม

Creative thought processes, with critical thinking as an important part, as well as communication of these thoughts that lead to suitable results in social, cultural and environmental contexts, at personal, organisational and social levels

มธ.107 ทักษะดิจิทัลกับการแก้ปัญหา

3 (3-0-6)

TU107 Digital Skill and Problem Solving

ทักษะการคิดเชิงคำนวณเพื่อการแก้ปัญหาและการพัฒนาโอกาสใหม่ด้านสังคมและเศรษฐกิจ
ความสามารถในค้นหาและการเข้าถึงสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ การประเมินความน่าเชื่อถือของ
สารสนเทศ การกลั่นกรองและจัดการสารสนเทศอย่างเป็นระบบ การใช้และจรรยาบรรณด้านดิจิทัล การ
สื่อสารออนไลน์อย่างมืออาชีพ

Basic computational thinking skill for solving problems and developing new
social and economic opportunities. Efficient access and search for information.
Information reliability evaluation. Filtering and managing information systematically.
Ethical digital usage and professional online communication.

มธ.109 นวัตกรรมกับกระบวนคิดผู้ประกอบการ

3 (3-0-6)

TU109 Innovation and Entrepreneurial Mindset

การประเมินความเสี่ยงและการสร้างโอกาสใหม่ การคิดและการวางแผนแบบผู้ประกอบการ
การตัดสินใจและการพัฒนาธุรกิจ การสื่อสารเชิงธุรกิจและการสร้างแรงจูงใจอย่างมีประสิทธิภาพ
การสร้างคุณค่าร่วมเพื่อสังคม

Risk assessment and creating new opportunities. Thinking and planning as an
entrepreneur. Decision making and entrepreneurial venture development. Business
communication for delivering concept or initiative in an efficient, effective and
compelling manner. Social shared value creation.

ศศ.101 การคิด อ่าน และเขียนอย่างมีวิจารณญาณ

3 (3-0-6)

LAS101 Critical Thinking, Reading, and Writing

พัฒนาทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณผ่านการตั้งคำถาม การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ และ
การประเมินค่า พัฒนาทักษะการอ่านเพื่อจับสาระสำคัญ เข้าใจจุดมุ่งหมาย ทศนคติ สมมติฐาน หลักฐาน
สนับสนุน การใช้เหตุผลที่นำไปสู่ข้อสรุปของงานเขียน พัฒนาทักษะการเขียนแสดงความคิดเห็นอย่างมี
เหตุผลและการเขียนเชิงวิชาการ รู้จักถ่ายทอดความคิด และเชื่อมโยงข้อมูลเข้ากับมุมมองของตนเอง
รวมถึงสามารถอ้างอิงหลักฐานและข้อมูลมาใช้ในการสร้างสร้งงานเขียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Development of critical thinking through questioning, analytical, synthetic and
evaluation skills. Students learn how to read without necessarily accepting all the
information presented in the text, but rather consider the content in depth, taking into

account the objectives, perspectives, assumptions, bias and supporting evidence, as well as logic or strategies leading to the author's conclusion. The purpose is to apply these methods to students' own persuasive writing based on information researched from various sources, using effective presentation techniques.

สข.105 ทักษะการสื่อสารทางภาษาอังกฤษ

3 (3-0-6)

EL105 English Communication Skills

พัฒนาทักษะการสื่อสารทางภาษาอังกฤษด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน ฝึกการใช้ภาษา คำศัพท์ และสำนวนในบริบททางวิชาการและสังคม

Development of English communication skills, including listening, speaking, reading and writing. Practice of language, vocabulary and expressions used in academic and social contexts.

สข.125 ภาษาอังกฤษผ่านสื่อสังคม

3 (3-0-6)

EL125 English through Social Media

พัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษแบบบูรณาการผ่านสื่อสังคมประเภทต่าง ๆ ฝึกฝนการใช้ภาษา คำศัพท์ และสำนวนสำหรับการสื่อสารทางดิจิทัล

Development of integrated English skills through different types of social media. Practice of language, vocabulary and expressions for digital communication.

สข.295 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการและทักษะศึกษา 1

3 (3-0-6)

EL295 Academic English and Study Skills 1

การศึกษาทักษะภาษาอังกฤษทางวิชาการขั้นกลาง การพัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการศึกษาเชิงวิชาการ การฝึกกลยุทธ์การอ่าน การเขียนข้อความทางวิชาการที่หลากหลาย และการนำเสนอผลการศึกษา

Study of academic English skills at an intermediate level. Development of skills required for academic study. Practice of reading strategies, writing different types of academic texts, and presenting results.

2. วิชาเฉพาะ

2.1 วิชาแกนบังคับ

พบ.201 หลักกฎหมายเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ

3 (3-0-6)

BA201 Business Law

ศึกษากฎหมายเกี่ยวกับการจัดองค์กรธุรกิจ ได้แก่ รูปแบบองค์กรธุรกิจตามกฎหมายไทย ลักษณะกฎหมายและการชำระบัญชี กฎหมายเกี่ยวกับการประกอบกิจกรรมทางธุรกิจ เช่น หลักกฎหมายซื้อขาย เช่าทรัพย์สิน เช่าซื้อ กู้ยืม ค้ำประกัน จำนอง จำนำ ตัวเงิน สัญญาประกันภัย ทรัพย์สินทางปัญญา การคุ้มครองผู้บริโภค กฎหมายว่าด้วยการละเมิด และธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์

The course examines the legal system and basic legal principles affecting various forms of business. Review of particular contracts; purchase, sale, hire of property, hire purchase, loan, guarantee, mortgages, pledge, notes, insurance contract, bankruptcy, intellectual property, consumer protection, wrongful act, and electronic based transactions.

พบ.202 การภาษีอากร

3 (3-0-6)

BA202 Taxation

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

ศึกษาหลักเกณฑ์และวิธีการจัดเก็บภาษีสรรพสามิต ภาษีศุลกากรและภาษีอากรตามประมวลรัษฎากรที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ได้แก่ ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะและอากรแสตมป์ รวมทั้งภาษีที่องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นเป็นผู้จัดเก็บ ได้แก่ ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ความรับผิดชอบของบุคคลและองค์กรธุรกิจต่อสังคมในการเสียภาษี

Prerequisite: Have earned credits of AC201

An overview of excise taxes and custom taxes, personal income tax, corporate income tax. Topics include value-added taxes, specific business taxes revenue stamp, land and building tax and other related taxes collected by government agencies. Responsibility of individuals and businesses to society in paying taxes.

พบ.204 สถิติธุรกิจ

3 (3-0-6)

BA204 Business Statistics

การรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบ สถิติพรรณนา ทฤษฎีความน่าจะเป็น (ทฤษฎีเบส์) ตัวแปรเชิงสุ่มและค่าที่คาดหวัง การแจกแจงความน่าจะเป็น สถิติอนุมาน ค่าสถิติของตัวอย่างและการประมาณค่าพารามิเตอร์ของประชากร การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์สหสัมพันธ์และการถดถอย หลักการวิเคราะห์และการประยุกต์ใช้ผลลัพธ์ที่ได้จากโปรแกรมคอมพิวเตอร์

Systematic data collection. Descriptive statistics. Probability theory and Bayes' theorem. Random variables, expected values, and probability distributions. Inferential statistics: sampling distribution, estimation of population parameters, and hypothesis testing. Analysis of variance. Correlation and linear regression. Analyzing and applying the results of statistical program.

พบ.401 การบริหารเชิงกลยุทธ์

3 (3-0-6)

BA401 Strategic Management

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี สอบได้วิชา กง.201 และ กต.201

หลักการบริหารกลยุทธ์ทางธุรกิจและการสร้างความได้เปรียบในเชิงแข่งขันอย่างยั่งยืน โดยจะครอบคลุมกระบวนการต่าง ๆ ตั้งแต่ กระบวนการวางแผนกลยุทธ์ ซึ่งประกอบด้วย การกำหนดวิสัยทัศน์ การกำหนดพันธกิจ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก การกำหนดกลยุทธ์ทั้งในระดับองค์การ ระดับหน่วยธุรกิจ และระดับหน้าที่ กระบวนการของการนำกลยุทธ์สู่การปฏิบัติ และกระบวนการติดตามประเมินผลรวมถึงการเรียนรู้ถึงเครื่องมือต่าง ๆ ที่จำเป็นในการบริหารเชิงกลยุทธ์ การสร้างกลยุทธ์เชิงนวัตกรรม ใช้กรณีศึกษาประกอบการเรียนรู้ เหมาะกับการศึกษาในชั้นปีที่ 4

Prerequisite: Thammasat Business School student and have earned credits of FN201 and MK201

The course examines a comprehensive process of strategic management to generate sustainable competitive advantage. It also includes deep analysis of internal and external environments for high-impact corporate executives to make logical decisions in alignment with vision, mission, and strategy at each organizational level. Analysis of critical factors pertaining to strategy formulation, implementation and techniques of evaluating strategies will be thoroughly discussed through case studies.

Creating an innovative strategy. This course will be discussed through case studies.
Recommend for 4th year student.

บช.201 การบัญชีขั้นต้น 3 (3-0-6)

AC201 Fundamental Accounting

หลักการเบื้องต้น แนวคิดและกระบวนการเพื่อรวบรวมและบันทึกข้อมูลทางการบัญชี การจัดทำและการวิเคราะห์รายงานทางการเงิน วงจรบัญชี การบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการสินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้น

Basic principles, concepts, and procedures for collecting and recording accounting information; preparation and analysis of financial reports; accounting cycle; accounting and disclosure for assets, liabilities, and owners' equity.

กง.201 การเงินธุรกิจ 3 (3-0-6)

FN201 Business Finance

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201 หรือ บช.291

หลักการบริหารการเงินที่ผู้จัดการทางการเงินต้องรับผิดชอบ เป้าหมายการสร้างมูลค่าเพิ่มของกิจการ หลักการพื้นฐานด้านการเงินที่ยอมรับกันโดยทั่วไป สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ทางการเงิน เครื่องมือต่าง ๆ ในการบริหารการเงิน การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน กระแสเงินสด การวิเคราะห์เบื้องต้นของความเสี่ยง และอัตราผลตอบแทน ค่าของเงินตามเวลา นโยบายเงินทุนหมุนเวียน เทคนิคการวิเคราะห์ทั้งบจ่ายลงทุน การจัดส่วนผสมทางการเงิน เงินทุนระยะสั้นและระยะยาว การจ่ายคืนผู้ถือหุ้น ต้นทุนของเงินทุน รวมถึงความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพัฒนาการในอุตสาหกรรมการเงิน เช่น การเงินเพื่อความยั่งยืน สินทรัพย์ดิจิทัล

Prerequisite: Have earned credits of AC201 or AC291

The basic principles of financial management for business, the responsibilities of financial managers, maximization of enterprise value, axioms of finance, analysis of financial reports, cash flows, fundamental analysis on risk and rates of returns, the time value of money, working capital policies, capital budgeting techniques, financing mix, short-term and long-term sources of funds, distributions to shareholders, the costs of capital, and an introduction to developments in the financial industry, such as sustainable finance, digital assets.

กต.201 หลักการตลาด

3 (3-0-6)

MK201 Principles of Marketing

ความหมายและความสำคัญของการตลาด เนื้อหารายวิชาประกอบด้วย แนวคิดการตลาดสมัยใหม่ การเปลี่ยนแปลงของการตลาดในยุคดิจิทัล บทบาทและผลกระทบที่สำคัญของการตลาดต่อเศรษฐกิจและสังคม สภาพแวดล้อมที่มีผลต่อการตัดสินใจทางการตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค ส่วนประสมทางการตลาดแบบดั้งเดิมและแบบการตลาดดิจิทัล กระบวนการจัดการการตลาด การจัดทำแผนการตลาดเบื้องต้น และจริยธรรมของนักการตลาด

The central theme of this course is the introduction of the marketing definition and its importance as a vital business function. The content includes modern marketing concepts, the shift in marketing in the digital era, its role, and the major influences of marketing on the economy, society, environment, and consumer behavior. The course also covers the traditional marketing mix and the digital one, introductory marketing management, preparation of a basic marketing plan, and ethics of marketers.

รส.201 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจ

3 (3-0-6)

IS201 Digital Technology for Business

การเปลี่ยนแปลงของโลกธุรกิจ การทำธุรกิจรูปแบบใหม่ ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มความสามารถของขบวนการการทำธุรกิจ บทบาทและชนิดของระบบสารสนเทศ ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ โครงสร้างพื้นฐานของดิจิทัล องค์ประกอบของโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ แนวโน้มของเทคโนโลยีสารสนเทศ ฐานข้อมูล คลังข้อมูล big data ขาวกรองทางธุรกิจ จริยธรรม การคิดแบบมีเหตุผล โปรแกรม ไมโครซอฟท์เอ็กเซล โปรแกรมโรบอดิกส์ไพเรโซโตเมชั่น

Global business change, new business re-designed, IS and IT enhance business process, roles & types of information systems, business information systems, digital technology infrastructure, components of information technology infrastructure, trends of IT platform, database, data warehouse, big data, business intelligence, ethics, security, logical thinking, Microsoft Excel, Robotic process automation.

ทม.201 การบริหารและการประกอบการสมัยใหม่ 3 (3-0-6)

HR201 Modern Management and Entrepreneurship

แนวคิดทางการบริหาร วิวัฒนาการทฤษฎีการบริหาร หน้าที่และทักษะผู้บริหารองค์กร หน้าที่และการดำเนินงานภายในองค์กร การวางแผน การออกแบบและรูปแบบการจัดองค์การ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การเป็นผู้นำ การสร้างแรงจูงใจ พฤติกรรมองค์การและผลการปฏิบัติงาน และการควบคุม การตัดสินใจทางการบริหาร และจริยธรรมการบริหาร การใช้เครื่องมือทางการบริหารยุคดิจิทัล ตลอดจนการประกอบการสมัยใหม่ สภาพการประกอบการในระดับโลกและในประเทศไทยในปัจจุบัน แนวคิดและทักษะที่จำเป็นสำหรับผู้ประกอบการ คุณลักษณะและประเภทของผู้ประกอบการ

Management concepts, evolution of management, roles and skills of managers, organizational functions and operations, planning, organizing, human resource management, leading, motivating, organizational behavior and performance, controlling, managerial decision making, ethics, and use of various management tools in the digital era. Also, modern entrepreneurship, current state of entrepreneurship in the global and Thailand contexts, concept and skills required for entrepreneurs, types and characteristics of entrepreneurs.

บป.201 การบริหารการปฏิบัติการ 3 (3-0-6)

OM201 Operations Management

การศึกษาแนวคิด เทคนิค และเครื่องมือในการออกแบบ วิเคราะห์ และปรับปรุงความสามารถหลักทางปฏิบัติการ และการนำไปใช้โดยภาคธุรกิจอุตสาหกรรมหลากหลายสาขา โดยครอบคลุมกลยุทธ์ การปฏิบัติการ ผลิตภาพ การออกแบบสินค้าและบริการ การออกแบบกระบวนการ การบริหารคุณภาพ การบริหารสินค้าคงคลัง การบริหารโครงการ การบริหารโซ่อุปทาน การวัดผลการปฏิบัติงานองค์กร และการปฏิบัติการเพื่อความยั่งยืน

Study of concepts, techniques and tools to design, analyze, and improve core operational capabilities, and their application to a broad range of industries. Topics include operations strategy, productivity, product/ service design, process design, quality management, inventory management, project management, supply chain management, operational performance measurement and operations for sustainability.

วิชาของคณะเศรษฐศาสตร์

ศ.213 เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น 3 (3-0-6)

EC213 Introductory Microeconomics

(สำหรับนักศึกษานอกคณะเศรษฐศาสตร์)

ศึกษาแก่นความคิดทางเศรษฐศาสตร์และการเข้าใจจากตัวอย่างที่เป็นจริงเพื่อเข้าใจการตัดสินใจเลือกภายใต้ข้อจำกัดของผู้บริโภคและผู้ประกอบการ เนื้อหาครอบคลุมหลักการทำงานร่วมกันของอุปสงค์และอุปทานผ่านกลไกตลาดและโครงสร้างตลาดประเภทต่าง ๆ ตั้งแต่ตลาดผูกขาดไปถึงตลาดแข่งขันสมบูรณ์ รวมไปถึงแนวคิดความล้มเหลวของตลาดและบทบาทของภาครัฐบาลเพื่อเสริมสร้างสวัสดิการสังคม

(For students who are not Economics majors)

The course provides a practical understanding of the core economic principles that explain why consumers and companies make their decisions given scarce resources. The topics include the interactions of supply and demand of market operations, through wide-range market structures, ranging from monopoly to perfect competition. Moreover, the course also explains types of failures, in which the role of government intervention policy can improve social welfare.

ศ.214 เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น

3 (3-0-6)

EC214 Introductory Macroeconomics

(สำหรับนักศึกษานอกคณะเศรษฐศาสตร์)

ศึกษาแก่นความคิดทางเศรษฐศาสตร์มหภาคและการเข้าใจจากตัวอย่างที่เป็นจริงเพื่อเข้าใจการตัดสินใจกลไกการทำงานของเศรษฐกิจในภาพรวม และ เข้าใจกลไกการทำงานของนโยบายในระดับมหภาค พิจารณาดัชนีชี้วัดและปัญหาที่สำคัญในทางเศรษฐศาสตร์มหภาครายได้ประชาชาติ การทำงานของระบบการเงินการธนาคาร การดำเนินนโยบายการเงิน และ นโยบายการคลัง เพื่อรักษาเสถียรภาพของระบบเศรษฐกิจ ในภาคต่างประเทศ ศึกษาดุลการชำระเงิน ตลาดเงินตราต่างประเทศ และการกำหนดอัตราแลกเปลี่ยน รวมถึงการนำดัชนีชี้วัดเศรษฐกิจมหภาคไปใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ

(For students who are not Economics majors)

The course will provide you a practical understanding of the fundamental macroeconomic theories that explain how the economy functions and how macroeconomic policies affect it. The course will cover key macroeconomic measurements, problems, and policy performance, as well as the determinants of national income, employment, and price level, the role of monetary policy and the banking system in stabilizing the economy, and the role of monetary and fiscal policies in stabilizing the economy. The balance of payments, foreign currency market and exchange rate determination, and the use of

economic indicators to understand economic circumstances are all covered in the international economics part.

วิชาของสถาบันภาษา

สข.221 ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1

3 (3-0-6)

EL221 Communicative Business English 1

การพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษธุรกิจระหว่างประเทศ การพัฒนาความคล่องและความถูกต้องในการใช้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนในภาษาอังกฤษ การใช้คำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกิจ การฝึกวิเคราะห์ เพื่อใช้ความรู้ทางธุรกิจที่มีอยู่ ทฤษฎีทางธุรกิจ ในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย

Development of international communicative business English. Improvement of fluency and accuracy in listening, speaking, reading and writing. Use of business related vocabulary. Application of existing business knowledge and theories in assignment completion.

สข.321 ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2

3 (3-0-6)

EL321 Communicative Business English 2

วิชาบังคับก่อน: สอบได้ สข.221

การพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษธุรกิจระหว่างประเทศขั้นสูง การฝึกการมีส่วนร่วมเชิงธุรกิจและภาวะการเป็นผู้นำในธุรกิจระหว่างประเทศ การพัฒนาความคล่องและความถูกต้องในการใช้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนในภาษาอังกฤษขั้นสูง การใช้คำศัพท์ขั้นสูงที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกิจ การฝึกวิเคราะห์ใช้ความรู้ที่ทันสมัยและทฤษฎีทางธุรกิจ ในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย

Prerequisite: Have earned credits of EL221

Development of advanced international business English. Practice in business participation and leadership in international business. Improvement of fluency and accuracy in advanced listening, speaking, reading and writing. Use of advanced business-

related vocabulary. Application of current business knowledge and theories in assignment completion.

2.2 วิชาเอก

2.2.1 วิชาเอกบังคับ

บช.311 การบัญชีชั้นกลาง 1 3 (3-0-6)

AC311 Intermediate Accounting 1

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน หลักการ วิธีปฏิบัติทางบัญชีเกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สินระยะสั้น และประมาณการหนี้สิน การจำแนกประเภท การรับรู้รายการ การวัดมูลค่าเมื่อรับรู้รายการ การวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้รายการ การเลิกรับรู้รายการ การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินข้างต้นแต่ละรายการตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เหตุการณ์ ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Conceptual framework for financial reporting; principles and accounting treatments for assets, short-term liabilities and provisions; classification, recognition, initial measurement, subsequent measurement, de-recognition, presentation and disclosure of assets and the above liabilities in accordance with Thai Financial Reporting Standards; events after reporting date.

บช.312 การบัญชีชั้นกลาง 2 3 (3-0-6)

AC312 Intermediate Accounting 2

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

การบัญชีสำหรับหนี้สินระยะยาว สัญญาเช่า ส่วนของผู้ถือหุ้น รายได้ การเปลี่ยนแปลงทางบัญชี และการแก้ไขข้อผิดพลาด กำไรต่อหุ้น การจัดทำงบกระแสเงินสด การนำเสนอทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Accounting for long-term liabilities, leases, shareholders' equity, revenue, accounting changes and error corrections, earnings per share; Preparation of statement of cash flows, financial statement presentation and disclosure.

บช.313 การบัญชีต้นทุน

3 (3-0-6)

AC313 Cost Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

ความสำคัญและบทบาทของการบัญชีต้นทุน ความหมายของต้นทุนต่าง ๆ การบันทึกต้นทุนในระบบบัญชี ระบบบัญชีต้นทุนงานสั่งทำ ระบบต้นทุนช่วงการผลิต การปันส่วนค่าใช้จ่ายการผลิต การปันส่วนต้นทุนแผนกบริการ การปันส่วนต้นทุนร่วมและการบัญชีสำหรับผลิตภัณฑ์พลอยได้ ระบบต้นทุนผันแปรและต้นทุนรวม ระบบบัญชีต้นทุนมาตรฐานและการวิเคราะห์ผลต่างต้นทุน ระบบบัญชีสำหรับการผลิตแบบทันเวลา

Prerequisite: Have earned credits of AC201

The role and importance of cost accounting; cost terminology and cost accumulation systems, cost calculation under job order costing, cost calculation under process costing; manufacturing overhead cost allocation, joint cost allocation and accounting for by-product, variable costing and absorption costing system, standard costing system and cost variance analysis, costing system for just-in-time production.

บช.314 การบริหารต้นทุน

3 (3-0-6)

AC314 Cost Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.313

การใช้ข้อมูลต้นทุนเพื่อประโยชน์ในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานภายใต้สภาวะการณ์ที่แน่นอนและไม่แน่นอน พฤติกรรมต้นทุนและการประมาณการต้นทุน การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุน ปริมาณและกำไร วิเคราะห์ต้นทุนเพื่อการตัดสินใจระยะสั้น การกำหนดราคาขาย ต้นทุนคุณภาพ ระบบงบประมาณ การวิเคราะห์ผลต่างกำไร การบัญชีตามความรับผิดชอบ และการวัดผลการปฏิบัติงาน การกำหนดราคาโอน และงบประมาณจ่ายลงทุน

Prerequisite: Have earned credits of AC313

Use of cost information for planning, controlling under certainty and uncertainty events, cost behavior, cost estimation, cost-volume-profit analysis, differential cost analysis for short-term decision making, cost of quality, budgeting system, profit variance analysis, responsibility accounting, performance measurement of units in organization, transfer pricing, and capital budgeting.

บช.315 ระบบสารสนเทศทางการบัญชี

3 (3-0-6)

AC315 Accounting Information Systems

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201 และ รส.201

หลักการของระบบสารสนเทศทางการบัญชี ตัวแบบธุรกิจ กระบวนการธุรกิจและรายการค้า การใช้งานคอมพิวเตอร์ในการประมวลผลและการรายงาน เอกสารและรายงานทางธุรกิจรวมทั้งการจัดทำเอกสารประกอบระบบ หลักการพื้นฐานของความมั่นคงและการควบคุมระบบ การตรวจสอบระบบสารสนเทศเบื้องต้น

Prerequisite: Have earned credits of AC201 and IS201

Concepts of accounting information systems, business models, business processes and transactions; computerization in processing, and reporting; typical business documents and reports and proper system documentation; the fundamental of systems security and controls, Information systems audit.

บช.316 การสอบบัญชี

3 (3-0-6)

AC316 Auditing

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับการสอบบัญชี มาตรฐานการสอบบัญชี องค์ประกอบสำคัญของงานให้ความเชื่อมั่นและวิชาชีพสอบบัญชี จรรยาบรรณของผู้สอบบัญชี การบริหารคุณภาพงานตรวจสอบ การวางแผนงานตรวจสอบ ข้อผิดพลาดและการทุจริต การประเมินความเสี่ยงในการสอบบัญชีและกลยุทธ์การตรวจสอบ ความมีสาระสำคัญ การตรวจสอบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการรายงานทางการเงิน การสุ่มตัวอย่างในการสอบบัญชี การทดสอบการควบคุมและการตรวจสอบเนื้อหาสาระในวงจรและบัญชีที่สำคัญต่าง ๆ การประยุกต์ใช้การตั้งข้อสงสัยอย่างมีวิจารณญาณและการประเมินวิธีการที่สมเหตุสมผลในการหาข้อสรุปที่มีเหตุผลสนับสนุนอย่างเหมาะสมเกี่ยวกับการประเมินเอกสารหลักฐานของงานตรวจสอบและการแสดงความเห็นต่องบการเงินในรายงานของผู้สอบบัญชี

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

General concepts about auditing, auditing standards, major components of assurance services and audit profession, Code of Ethics for auditors, audit quality management, audit planning, errors and fraud, assessment of audit risks and related audit strategies, materiality, tests of financial reporting controls, audit sampling, tests of control and substantive tests of major cycles and accounts, critical applications of a questioning mindset and evaluations of reasonable alternatives to reach well-reasoned conclusions and to form an opinion in the auditor's report.

บช.317 การบริหารความเสี่ยงองค์กรและการควบคุมภายใน 3 (3-0-6)

AC317 Enterprise Risk Management and Internal Control

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.312

แนวความคิดทั่วไปและองค์ประกอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในตามแนวคิดของ COSO แนวความคิดพื้นฐานของการตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร กระบวนการบริหารความเสี่ยง หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ตรวจสอบภายในและผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยง หน้าที่และความรับผิดชอบของหน่วยงานตรวจสอบภายในและงานบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และองค์ประกอบการทำงานกับดูแลกิจการที่ดี

Prerequisite: Have earned credits of AC312

Basic concept and components of COSO internal control; Basic concepts of internal audit; Enterprise Risk Management (ERM) ; Risk management process; Duties and responsibilities of internal auditors and risk management officers, Duties and responsibilities of internal audit function and risk management function to audit committee and risk management committee; and Components of good corporate governance.

บช.318 การบัญชีภาษีอากร 3 (3-0-6)

AC318 Tax Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

ความสัมพันธ์และความแตกต่างระหว่างกำไรทางบัญชีและกำไรทางภาษีรวมถึงการบันทึกบัญชี ผลแตกต่างดังกล่าว ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีเงินได้ หัก ณ ที่จ่าย การบัญชี ภาษีมูลค่าเพิ่ม การบัญชีภาษีธุรกิจเฉพาะ และการบัญชีสำหรับภาษีเงินได้ ความรับผิดชอบในการเสียภาษี จริยธรรมของวิชาชีพและอำนาจของเจ้าพนักงานประเมินในการตรวจสอบการเสียภาษีและประเมินเรียกเก็บเพิ่มเติม

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

The relationship and differences between accounting income and taxable income; and the recording of those differences; Personal income tax; Corporate income tax; Withholding tax; Value-added tax, Specific business tax and Accounting for income taxes; Tax responsibilities; Professional ethics; Authority of tax officers in tax assessment and collection.

บช.411 การบัญชีขั้นสูง 1

3 (3-0-6)

AC411 Advanced Accounting 1

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

การบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจ การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า และ บริษัทย่อย การบัญชีสำหรับส่วนได้เสียในการร่วมกิจการ การจัดทำและการนำเสนอการเงินรวม การบัญชีสำหรับรายการค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ การแปลงค่าเงิน การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ ส่วนได้เสียในกิจการอื่น และส่วนงานดำเนินงาน

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Accounting for business combinations; Accounting for investments in associates, joint venture, and subsidiaries; Accounting for joint arrangement; Preparation of consolidated financial statements; Accounting for foreign currency transactions; Translation of foreign currency financial statements; Disclosure of interests in other entities and operating segments.

บช.412 การบัญชีขั้นสูง 2

3 (3-0-6)

AC412 Advanced Accounting 2

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

การบัญชีสำหรับรายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้าในหลากหลายรูปแบบของการจัดหารายได้ การบัญชีสำหรับเครื่องมือทางการเงินซึ่งรวมการจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงิน และหนี้สินทางการเงิน การจัดประเภทรายการใหม่ของสินทรัพย์ทางการเงิน การรับรู้รายการและการเลิก รับรู้รายการของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน การด้อยค่าสินทรัพย์ทางการเงิน อนุพันธ์และ การบัญชีป้องกันความเสี่ยง และความแตกต่างระหว่างหนี้สินทางการเงินและส่วนของผู้ถือหุ้น การบัญชี สำหรับผลประโยชน์ของพนักงาน การวัดมูลค่ายุติธรรม และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Accounting for revenue from contracts with customers in various revenue-generating forms; Accounting for financial instruments including classification and measurement of financial assets and liabilities, reclassification of financial assets, recognition and derecognition of financial assets and liabilities, impairment of financial assets, derivatives and hedge accounting and distinction between financial liability and equity; Accounting for employee benefits, fair value measurement, and related disclosures.

บช.413 รายงานการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน 3 (3-0-6)

AC413 Financial Reporting and Statement Analysis

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

รูปแบบของข้อมูลและลักษณะสำคัญของงบการเงินสำหรับอุตสาหกรรมประเภทต่าง ๆ รวมถึงงบการเงินระหว่างกาล และข้อมูลเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพอื่น ความสัมพันธ์ของข้อมูลต่าง ๆ ในงบการเงิน และผลกระทบต่องบการเงินจากการเลือกใช้นโยบายทางบัญชีที่แตกต่างกัน วิธีการและเครื่องมือในการวิเคราะห์งบการเงินและข้อมูลทางบัญชีอื่นที่สำคัญ

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Presentation and disclosure of accounting information in various industries including interim reporting and other quantitative and qualitative information; Linkage between financial statement items; Effects of accounting choices; Tools and techniques for an analysis of financial statement and other financial reporting.

2.2.2 วิชาเอกเลือก

บช.421 สัมมนาการบัญชีการเงิน 3 (3-0-6)

AC421 Seminar in Financial Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

หัวข้ออภิปรายเน้นความรู้ใหม่หรือประเด็นที่น่าสนใจทางการบัญชีการเงินซึ่งเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพแวดล้อมและเน้นทักษะในการนำเสนอหลากหลายรูปแบบ

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Discussion topics focus on new knowledge or interesting issues in financial accounting in changing environment and on presentation skills in various forms.

- บข.431 สัมมนาการบัญชีเพื่อการบริหาร 3 (3-0-6)
- AC431 Seminar in Management Accounting
- วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บข.314
- ศึกษา ค้นคว้า อภิปราย แลกเปลี่ยนความเห็นในเรื่องจริยธรรมนักบัญชี ประเด็นต่าง ๆ ทางการบริหารที่เปลี่ยนแปลงและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน
- Prerequisite: Have earned credits of AC314
- Discussion and exchanging of opinions on the professional ethics, various contemporary issues and recent changes in management accounting field.
-
- บข.441 สัมมนาการสอบบัญชี 3 (3-0-6)
- AC441 Seminar in Auditing
- วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา บข.316
- การวิเคราะห์ อภิปรายและค้นคว้าเพื่อให้เกิดความรู้ และความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชี แนวทางการแก้ปัญหาอันก่อให้เกิดทักษะเมื่อปฏิบัติงานจริงได้ การใช้กรณีศึกษาเกี่ยวกับปัญหาด้านต่าง ๆ ของจรรยาบรรณ หลักการและการปฏิบัติงานสอบบัญชี ความเป็นอิสระ ความรับผิดชอบ และมาตรฐานการสอบบัญชี ตลอดจนเรื่องที่อยู่ในความสนใจของวงการวิชาชีพ
- Prerequisite: Have earned credits of AC316
- Analysis, discussions and researches to create in-depth knowledge and understanding in problems which might occur during the course of the audit and also in how to solve such problems. The use of case studies, which involve problems relating to ethics, audit principles, audit practices, independence, responsibilities, auditing standards, as well as current issues in the audit profession.
-
- บข.442 สัมมนาการตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ 3 (3-0-6)
- AC442 Seminar in Information Systems Audit and Control
- วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บข.315 และ บข.316
- การวิเคราะห์ อภิปรายและค้นคว้าเพื่อให้เกิดความรู้ และความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในเรื่องเกี่ยวกับการตรวจสอบและการควบคุมตามแนว COBIT ผลกระทบจากพัฒนาการเทคโนโลยีที่มีต่อการตรวจสอบและการควบคุมทั้งในระดับองค์กรระดับหน่วยงาน และระบบงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง การประเมินประสิทธิภาพการควบคุม วิธีการตรวจสอบและการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อช่วยในการตรวจสอบ ตลอดจนการจัดทำรายงานการตรวจสอบ

Prerequisite: Have earned credits of AC315 and AC316

Analysis, discussions and researches to create in-depth knowledge and understanding in principles and concepts of auditing and control per COBIT, the effect of technological development on audit and control, at the corporate level, departmental level and other related systems, evaluation of internal control effectiveness, audit techniques, the use of audit software and the preparation of the audit report.

บข.451 สัมมนาระบบสารสนเทศทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC451 Seminar in Accounting Information Systems

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บข.315

ประเด็นปัจจุบันและที่เกิดขึ้นใหม่เกี่ยวกับระบบสารสนเทศทางการบัญชี รายงาน การควบคุมภายใน แง่มุมด้านเทคโนโลยีการศึกษา และงานวิจัยเชิงวิชาการด้านระบบสารสนเทศทางการบัญชี

Prerequisite: Have earned credits of AC315

Current and emerging issues in accounting information systems, reports, internal controls, technological aspects, case studies and academic research in accounting information systems.

บข.461 สัมมนาการบัญชีภาษีอากร 3 (3-0-6)

AC461 Seminar in Tax Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บข.318

ประเด็นร่วมสมัยที่เกี่ยวข้องกับนโยบายภาษีของกิจการ วิเคราะห์คำวินิจฉัยปัญหาภาษีอากร จากคำพิพากษาของศาล คณะกรรมการวินิจฉัยภาษีอากร สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา กรมสรรพากรและในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติการส่งเสริมการลงทุน และกฎหมายภาษีระหว่างประเทศ รวมทั้งประมวลรัษฎากรใหม่ที่จะออกมาบังคับใช้

Prerequisite: Have earned credits of AC318

Current issues in tax policy; analysis of tax issues Analysis of tax rulings from Court's orders, Board of Taxation, Royal Decree Committee Office, Revenue Department, and related parts of BOI Act and International taxation, as well as the new enforcements from the Revenue Codes.

2.3 วิชาเลือก/วิชาโท

กลุ่มวิชาการบัญชีการเงิน

บช.221 ความเข้าใจธุรกิจและรายงานทางการเงิน 3 (3-0-6)

AC221 Business Acumen & Financial Reporting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

ความเข้าใจห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจและผู้มีส่วนได้เสียของธุรกิจในหลากหลายอุตสาหกรรม รูปแบบการสร้างรายได้ รายงานทางการเงินของธุรกิจในหลากหลายอุตสาหกรรม เช่น ธุรกิจผู้ผลิต ธุรกิจซื้อมาขายไป ธุรกิจบริการและอื่น ๆ การวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินของธุรกิจในหลากหลายอุตสาหกรรม

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Understanding of business value chains and key stakeholders of business in various industries, Revenue generating models, Financial reporting of businesses in various industries: Manufacturing, Merchandising, Service, and others, Analysis of financial information of businesses in various industries.

บช.321 การจัดโครงสร้างธุรกรรมในการระดมทุนและการรวมธุรกิจ 3 (3-0-6)

AC321 Deal Structuring in Fund Raising & M&A

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

การวางกลยุทธ์เพื่อการเติบโต ทางเลือกในการระดมทุนและการรวมธุรกิจ การสอบทานธุรกิจ ทางด้านกฎหมาย ภาษีและบัญชี การบัญชีและการเงินสำหรับการระดมทุนและการรวมธุรกิจ ประเด็นทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการระดมทุนและการรวมธุรกิจ การวางแผนภาษีสำหรับการระดมทุนและการรวมธุรกิจ กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้นให้กับประชาชนเป็นครั้งแรกและการรวมธุรกิจ กระบวนการนำส่งงบการเงินและข้อมูลให้กับหน่วยงานกำกับ การวัดมูลค่ากิจการ รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน บทบาทของหน่วยงานกำกับและที่ปรึกษาในการจัดโครงสร้างธุรกรรม

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Strategic planning for business growth, Fund raising & M&A option evaluation, Due diligence in legal, tax and accounting, Accounting and finance for fund raising & M&A, Legal aspects on fund raising & M&A, Tax planning for fund raising & M&A, IPO & M&A rules and regulations, Filing procedures to regulators, Business valuation techniques, Related party transactions, Roles of regulators and advisors in deal structuring.

บช.421 สัมมนาการบัญชีการเงิน 3 (3-0-6)

AC421 Seminar in Financial Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

หัวข้ออภิปรายเน้นความรู้ใหม่หรือประเด็นที่น่าสนใจทางการบัญชีการเงินซึ่งเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพแวดล้อมและเน้นทักษะในการนำเสนอหลากหลายรูปแบบ

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Discussion topics focus on new knowledge or interesting issues in financial accounting in changing environment and on presentation skills in various forms.

บช.422 การบัญชีระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)

AC422 International Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

การบัญชีเปรียบเทียบระหว่างประเทศ สภาพภูมิหลังเพื่อความเข้าใจลึกซึ้งในรายงานการเงินระหว่างประเทศ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ทางการบัญชีที่มีผลต่อมาตรฐานและแนวปฏิบัติทางการบัญชีแต่ละประเทศ ปัญหาการกำหนดราคาโอน บทบาทและข้อจำกัดในการใช้สารสนเทศทางการบัญชีเพื่อประโยชน์ในการวิเคราะห์งบการเงินและการบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ ประเด็นทางด้านภาษีอากรที่เกี่ยวข้อง และการกำกับดูแลกิจการ

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Comparison of international accounting practices, background for a profound understanding of international financial reporting, factors affecting international accounting standards and practices, the problem of international transfer pricing, roles and limitations of accounting information system in the financial statements analysis and international business management, related tax issues and corporate governance.

บช.423 การบัญชีสำหรับธุรกิจที่มีลักษณะเฉพาะ 3 (3-0-6)

AC423 Accounting for Specific Business

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

การบัญชีเกี่ยวกับธุรกิจประกันภัย เกษตรกรรม ธุรกิจปิโตรเลียม ธุรกิจโรงแรม ธุรกิจธนาคาร และธุรกิจที่มีลักษณะเฉพาะอื่น ๆ

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

This course will cover an in-depth examination of accounting treatment for Insurance, Agriculture, Petroleum, Hotel, Bank, and other specific industries.

กลุ่มวิชาการบัญชีบริหาร

บช.331 การบัญชีเพื่อความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม 3 (3-0-6)

AC331 Accounting for Environmental and Social Responsibility

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

กรอบแนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน ความรับผิดชอบต่อของภาคธุรกิจที่มีต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม ผลกระทบเชิงลบของการประกอบธุรกิจที่มีต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระบวนการจัดการสิ่งแวดล้อม การรวบรวม บันทึก และวิเคราะห์ข้อมูลรายได้และต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมการจัดทำรายงานการจัดการสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการจัดทำรายงานการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Sustainable development concepts, corporate environmental and social responsibility; negative impacts of business activities on the environment and natural resources; environmental management process; identification, collection, and analysis of environment-related costs and earnings information; environmental reporting, and sustainability reporting.

บช.431 สัมมนาการบัญชีเพื่อการบริหาร

3 (3-0-6)

AC431 Seminar in Management Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.314

ศึกษา ค้นคว้า อภิปราย แลกเปลี่ยนความเห็นในเรื่องจริยธรรมนักบัญชี ประเด็นต่าง ๆ ทางการบริหารที่เปลี่ยนแปลงและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

Prerequisite: Have earned credits of AC314

Discussion and exchanging of opinions on the professional ethics, various contemporary issues and recent changes in management accounting field.

บช.433 การบัญชีเพื่อการวางแผนและควบคุม

3 (3-0-6)

AC433 Accounting for Planning and Control

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.314

แนวคิดของการวางแผนและควบคุมในองค์กร ประเภทของระบบการควบคุมการติดตาม ประเมินผล เครื่องมือควบคุมเชิงกลยุทธ์ มูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐกิจ และการบริหารเชิงสมดุล

Prerequisite: Have earned credits of AC314

Planning and control concepts in the organization, types of control and evaluation system, strategic controlling tools, economic value added, and balanced scorecard.

กลุ่มวิชาการสอบบัญชีและการให้ความเชื่อมั่น

บช.341 การบัญชีนิติวิทยา

3 (3-0-6)

AC341 Forensic Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.316

แนวคิดและหลักปฏิบัติทางด้านการบัญชีนิติวิทยา นิยามและการจำแนกประเภทการฉ้อฉล จิตวิทยาการฉ้อฉล การป้องกันและการตรวจจับ การทุจริตทางการเงินและอาชญากรรมทางเศรษฐกิจ การฟอกเงิน อาชญากรรมไซเบอร์ การรวบรวมหลักฐาน เทคนิคการสัมภาษณ์พยานและผู้ต้องหา การเขียนรายงานการสืบสวน

Prerequisite: Have earned credits of AC316

Concepts and Methodology of Forensic Accounting. Fraud definition and schemes. Psychology of Fraud. The detection and prevention of financial fraud and white-collar crime activities. Money Laundering. Cyber Crime. Evidence Collection. Interviewing witnesses and potential suspects. Writing investigative report.

บช.441 สัมมนาการสอบบัญชี

3 (3-0-6)

AC441 Seminar in Auditing

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.316

การวิเคราะห์ อภิปรายและค้นคว้าเพื่อให้เกิดความรู้ และความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชี แนวทางการแก้ปัญหาอันก่อให้เกิดทักษะเมื่อปฏิบัติงานจริงได้ การใช้กรณีศึกษาเกี่ยวกับปัญหาด้านต่าง ๆ ของจรรยาบรรณ หลักการและการปฏิบัติงานสอบบัญชี ความเป็นอิสระ ความรับผิดชอบ และมาตรฐานการสอบบัญชี ตลอดจนเรื่องที่อยู่ในความสนใจของวงการวิชาชีพ

Prerequisite: Have earned credits of AC316

Analysis, discussions and researches to create in-depth knowledge and understanding in problems which might occur during the course of the audit and also in how to solve such problems. The use of case studies, which involve problems relating to ethics, audit principles, audit practices, independence, responsibilities, auditing standards, as well as current issues in the audit profession.

บช.442 สัมมนาการตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ

3 (3-0-6)

AC442 Seminar in Information Systems Audit and Control

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.315 และ บช.316

การวิเคราะห์ อภิปรายและค้นคว้าเพื่อให้เกิดความรู้ และความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในเรื่องเกี่ยวกับการตรวจสอบและการควบคุมตามแนว COBIT ผลกระทบจากพัฒนาการเทคโนโลยีที่มีต่อการตรวจสอบและการควบคุมทั้งในระดับองค์กรระดับหน่วยงาน และระบบงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง การประเมินประสิทธิภาพการควบคุม วิธีการตรวจสอบและการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อช่วยในการตรวจสอบตลอดจนการจัดทำรายงานการตรวจสอบ

Prerequisite: Have earned credits of AC315 and AC316

Analysis, discussions and researches to create in-depth knowledge and understanding in principles and concepts of auditing and control per COBIT, the effect of technological development on audit and control, at the corporate level, departmental level and other related systems, evaluation of internal control effectiveness, audit techniques, the use of audit software and the preparation of the audit report.

กลุ่มวิชาภาษีอากร

บช.461 สัมมนาการบัญชีภาษีอากร 3 (3-0-6)

AC461 Seminar in Tax Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.318

ประเด็นร่วมสมัยที่เกี่ยวข้องกับนโยบายภาษีของกิจการ วิเคราะห์คำวินิจฉัยปัญหาภาษีอากร จากคำพิพากษาของศาล คณะกรรมการวินิจฉัยภาษีอากร สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา กรมสรรพากรและในส่วนที่เกี่ยวกับพระราชบัญญัติการส่งเสริมการลงทุน และกฎหมายภาษีระหว่างประเทศ รวมทั้งประมวลรัษฎากรใหม่ที่จะออกมาบังคับใช้

Prerequisite: Have earned credits of AC318

Current issues in tax policy; analysis of tax issues, Analysis of tax rulings from Court's orders, Board of Taxation, Royal Decree Committee Office, Revenue Department, and related parts of BOI Act and International taxation, as well as the new enforcements from the Revenue Codes.

บช.462 การวางแผนภาษี 3 (3-0-6)

AC462 Tax Planning

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.318

บทบาทและความสำคัญของการวางแผนภาษีที่มีต่อการดำเนินธุรกิจ ผลกระทบของการภาษีอากรที่มีต่อการดำเนินธุรกิจ การนำองค์ความรู้ทางด้านภาษีในด้านต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้ในการเลือกนโยบายภาษีของกิจการเพื่อให้การเสียภาษีเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพภายใต้กรอบของประมวลรัษฎากร

Prerequisite: Have earned credits of AC318

Roles and importance of tax planning for business; effects of tax on business; applications of tax knowledge in determining a tax policy in order to achieve efficiency of tax payment under the Code of Revenue.

บช.463 ปัญหาการภาษีอากร 3 (3-0-6)

AC463 Tax Problem

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.318

วิเคราะห์คำวินิจฉัยปัญหาภาษีอากรจากคำพิพากษาของศาล คณะกรรมการวินิจฉัยภาษีอากร สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา กรมสรรพากรและในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติการส่งเสริมการลงทุน ข้อกำหนดพระราชบัญญัติอันเกี่ยวเนื่องกับนิคมอุตสาหกรรม อนุสัญญาภาษีซ้อน รวมทั้งประมวลรัษฎากรใหม่ที่จะออกมาบังคับใช้

Prerequisite: Have earned credits of AC318

Analysis of tax rulings from Court's orders, Board of Taxation, Royal Decree Committee Office, Revenue Department, and related parts of BOI Act and terms from Industrial District Act, Double Taxation Agreement as well as the new enforcements from the Revenue Codes.

กลุ่มวิชาระบบสารสนเทศทางการบัญชี

บช.351 เทคโนโลยีเกิดใหม่สำหรับวิชาชีพบัญชี 3 (3-0-6)

AC351 Emerging Technology in Accounting Professions

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201 และ รส.201

เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้งานการบัญชีปัจจุบันและความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เกิดขึ้นใหม่ซอฟต์แวร์ทางการบัญชีสนับสนุนงานการบัญชี เครื่องมือและเทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูลที่ใช้กับการบัญชี

Prerequisite: Have earned credits of AC201 and IS201

บช.352 **วิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลทางการบัญชี** 3 (3-0-6)

AC352 Data Analytics in Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201 และ รส.201

พื้นฐานการวิเคราะห์ข้อมูล การจัดการฐานข้อมูลโดยใช้ SQL ขั้นพื้นฐาน การใช้ spreadsheet
ขั้นสูง การนำวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลมาใช้ในการสอบบัญชี ภาษีอากร การบัญชีบริหาร และวิเคราะห์
งบการเงิน การสื่อสารและนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

Prerequisite: Have earned credits of AC201 and IS201

Fundamental in data analytics; Mastering data; Fundamental in using SQL;
Advanced spreadsheet; Data analytics in auditing, taxation, managerial accounting,
financial statement analysis; Communicating results and visualization.

บช.451 สัมมนาระบบสารสนเทศทางการบัญชี AC451 Seminar in Accounting Information Systems วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.315 ประเด็นปัจจุบันและที่เกิดขึ้นใหม่เกี่ยวกับระบบสารสนเทศทางการบัญชี รายงาน การควบคุมภายใน แ่งมุมด้านเทคโนโลยีการศึกษา และงานวิจัยเชิงวิชาการด้านระบบสารสนเทศทางการบัญชี Prerequisite: Have earned credits of AC315 Current and emerging issues in accounting information systems, reports, internal controls, technological aspects, case studies and academic research in accounting information systems.	3 (3-0-6)
---	------------------

51

Prerequisite: Have earned credits of AC315

Concepts, methods, and principles of Enterprise Resource Planning (ERP) as well as an accounting application in the ERP system; Selecting and acquiring ERP software; Implementing ERP to an organization; Factors contributing to the success of ERP system in a firm; Cloud-based ERP.

กลุ่มวิชาทางการบัญชีอื่น ๆ

บช.295 หัวข้อพิเศษ ทางการบัญชี 1 3 (3-0-6)

AC295 Special Topics in Accounting 1

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางการบัญชี เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in accounting that benefit students' thinking and future careers.

บช.296 หัวข้อพิเศษ ทางการบัญชี 2 1.5 (1.5-0-3)

AC296 Special Topics in Accounting 2

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.201

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางการบัญชี เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in accounting that benefit students' thinking and future careers.

บช.395 หัวข้อพิเศษ ทางการบัญชี 3 3 (3-0-6)

AC395 Special Topics in Accounting 3

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางการบัญชี เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in accounting that benefit students' thinking and future careers.

บช.396 หัวข้อพิเศษ ทางการบัญชี 4 1.5 (1.5-0-3)

AC396 Special Topics in Accounting 4

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางการบัญชี เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in accounting that benefit students' thinking and future careers.

บช.492 ระเบียบวิธีคิดวิธีวิจัยเบื้องต้นทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC492 Basic Research Methodology in Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

ความรู้เกี่ยวกับระเบียบวิธีวิจัยทางการบัญชีขั้นพื้นฐาน กระบวนการในการทำวิจัย และการออกแบบระเบียบวิธีวิจัยต่าง ๆ ที่ใช้ในแวดวงการวิจัยทางบัญชี การตั้งคำถามวิจัย และการออกแบบระเบียบวิธีวิจัย

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Basic knowledge of accounting research; Research process and designs used in academic accounting research; Research problem identification and the designs for research methodology.

บช.495 หัวข้อพิเศษ ทางการบัญชี 5 3 (3-0-6)

AC495 Special Topics in Accounting 5

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางการบัญชี เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in accounting that benefit students' thinking and future careers.

บช.496 หัวข้อพิเศษ ทางการบัญชี 6 1.5 (1.5-0-3)

AC496 Special Topics in Accounting 6

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางการบัญชี เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in accounting that benefit students' thinking and future careers.

บช.499 การศึกษาอิสระทางการบัญชี 3 (3-0-6)

AC499 Independent Study in Accounting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บช.311 และ บช.312

การศึกษาเชิงลึกด้านประเด็นปัญหาหรือหัวข้อพิเศษทางการบัญชีภายใต้การควบคุมดูแลแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษาวิชา

Prerequisite: Have earned credits of AC311 and AC312

In-depth study of special accounting issues under the supervision of the advisor.

วิชาเอกการเงิน

กง.211 คณิตศาสตร์และสถิติการเงิน

3 (3-0-6)

FN211 Financial Mathematics and Statistics

คณิตศาสตร์และสถิติและที่เกี่ยวข้องกับการเงิน ศึกษาฟังก์ชันคณิตศาสตร์ที่ประยุกต์ใช้ในการเงิน (เช่น Exponential, Logarithmic) ระบบสมการเส้นตรงและ Quadratic แคลคูลัสเบื้องต้น (เช่น อนุพันธ์ ปริพันธ์ ปริพันธ์เบื้องต้น) การหาค่าที่เหมาะสมที่สุด (Optimization) และเมทริกซ์พื้นฐาน ความน่าจะเป็น กฎของเบย์ที่เป็นพื้นฐานของ Machine learning สถิติเบื้องต้นเพื่อเป็นพื้นฐานงานด้าน Data analytics และแนวคิดเศรษฐมิติเบื้องต้นสำหรับสมการถดถอยเชิงเส้นตรง การประยุกต์เพื่อการตัดสินใจทางการเงิน

This class covers a broad range of topics that are critical foundations to the study of finance. The first part of the class covers exponential, logarithmic, linear, and quadratic functions as well as basic calculus. Calculus concepts include the principles of limits, differentiation rules, implicit differentiation, definite and indefinite integrals. Extended applications of these concepts are provided via modules on matrix algebra and optimization. The second part of the class focuses on probability and statistics. The aim is to develop familiarity with tools that are necessary building blocks in understanding algorithms behind machine learning and data analytics. The concept of prediction is introduced through basic econometrics of linear regression modeling and applied to financial forecasting problems.

กง.281 การบริหารความมั่งคั่ง

3 (3-0-6)

FN281 Wealth Management

ไม่นับหน่วยกิตวิชานี้ให้หากศึกษาวิชา พบ.202 การภาษีอากร หรือ กง.453 การบริหารธุรกิจ ประกันภัย หรือ กง.312 การลงทุน หรือ บข.318 การบัญชีภาษีอากร (หรือ น.336 กฎหมายภาษีอากร หรือ ส.ต่าง ๆ ที่เป็นวิชาด้านการประกันภัย) แล้ว หรือ ศึกษาวิชาดังกล่าวพร้อมกับวิชานี้ในภาคการศึกษาเดียวกัน)

การวางแผนทางการเงินส่วนบุคคลผ่านการสร้างความมั่งคั่ง การสะสมความมั่งคั่ง การปกป้องความมั่งคั่ง และการถ่ายโอนความมั่งคั่ง การวางแผนการใช้จ่ายส่วนบุคคล ฐานะทางการเงินกระแสเงินสดส่วนบุคคล งบการเงินส่วนบุคคล การวิเคราะห์งบการเงินส่วนบุคคล การตั้งเป้าหมายทางการเงินที่ดีและแผนการเงิน มูลค่าเงินตามเวลาและเครื่องมือทางการเงินอื่นเพื่อบริหารการเงินส่วนบุคคล การบริหารเงินสดและสินเชื่อส่วนบุคคล การวางแผนการลงทุนที่สอดคล้องกับนักลงทุนและเหมาะสมกับสถานะการณ์ต่าง ๆ การกระจายการลงทุน การออกแบบกลุ่มหลักทรัพย์ การคัดเลือกการลงทุนได้อย่างมี

ประสิทธิภาพ การติดตาม วัดผลการดำเนินการและการปรับแผนการลงทุน ตราสารทางการเงินพื้นฐานที่ซับซ้อนและทางเลือก เช่น ตราสารหนี้ ตราสารทุน อนุพันธ์ หน่วยลงทุน สินค้าโภคภัณฑ์ อสังหาริมทรัพย์ สินทรัพย์ดิจิทัล และสินทรัพย์ทางเลือกอื่น การวางแผนภาษี การวางแผนการประกัน การวางแผนเพื่อวัยเกษียณ และการวางแผนมรดก

No credits earned from this course if BA202 Taxation or FN453 Insurance Business Management or FN312 Investments or AC318 Tax Accounting has been taken or is taken with this course in the same semester (or LA336 or STxxx related to insurance has been taken or is taken with this course in the same semester)

Personal financial planning via wealth creation, accumulation, protection, and distribution; personal consumption planning, individual financial positions and cash flows, analysis of personal financial statement, setting optimal personal financial goals and financial planning, the time value of money, and other financial techniques for personal financial management, cash and credit management for individuals; investment planning consistent with individual goals and circumstances, diversification, efficient asset selection, tracking, evaluating, and revising investment plans, basic, complexed, and alternative financial instruments, such as fixed-income securities, equity securities, derivatives, unit trusts, commodities, real estates, digital assets, and other alternative assets; tax planning; insurance and assurance planning; retirement planning; and estate planning.

กง.311 การบริหารการเงิน

3 (3-0-6)

FN311 Financial Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.201 และ กง.211

แนวคิดและทฤษฎีการบริหารการเงินในเชิงลึกของกิจการที่ผู้จัดการทางการเงินต้องเผชิญในสถานการณ์จริง การบริหารการเงินทั้งด้านสินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้นให้บรรลุเป้าหมายของกิจการ นำเครื่องมือทางการเงินมาใช้ในการบริหารสินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้น การศึกษาในเชิงลึกของการนำโมเดลต่าง ๆ ทางการเงินมาใช้ในการกำหนดระดับและการตัดสินใจในการบริหารเงินทุนหมุนเวียน งบจ่ายลงทุน (สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน) ภายใต้ภาวะความแน่นอนและความไม่แน่นอน (ความเสี่ยง) การกำหนดโครงสร้างทุนและส่วนผสมทางการเงินที่เหมาะสม การประเมินมูลค่าและต้นทุนของเงินทุนจากหนี้ และส่วนของผู้ถือหุ้น และตราสารการเงินใหม่ ๆ การตัดสินใจในการจัดหาเงินทุน การตัดสินใจเข้าสินทรัพย์แบบลิสซิ่ง แนวคิดด้านปัญหาตัวแทนธรรมาภิบาลของกิจการ รวมถึงแนวความคิดของการเงินแบบยั่งยืน ที่ส่งผลกระทบต่อการประเมินมูลค่ากิจการ

Prerequisite: Have earned credits of FN201 and FN211

Theoretical concepts of corporate financial management and their applications to resolving real-world financial problems that financial managers regularly encounter, management of asset structure and financial mix, applications of financial models and instruments on managing assets, liabilities, and equity, valuation, the cost of capital, capital structure, capital budgeting under uncertainty, leasing, concepts of agency problems and corporate governance. Sustainable finance and its effects on firm valuation.

กง.312 การลงทุน

3 (3-0-6)

FN312 Investments

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.201 และ กง.211

ประเภทสินทรัพย์และตราสารทางการเงิน ตลาดหลักทรัพย์และกลไกในการซื้อขายหลักทรัพย์ การวัดอัตราผลตอบแทนและความเสี่ยงจากการลงทุนในหลักทรัพย์เดี่ยวและกลุ่มหลักทรัพย์ การกระจายการลงทุนที่มีประสิทธิภาพ แบบจำลองการกำหนดราคาหลักทรัพย์ สมมติฐานตลาดที่มีประสิทธิภาพ การประเมินมูลค่าตราสารหนี้ เส้นโค้งอัตราผลตอบแทน ความเสี่ยงจากการลงทุนในตราสารหนี้ การประเมินมูลค่าตราสารทุนด้วยวิธีคิดลดกระแสเงินสดและการเปรียบเทียบ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับตราสารอนุพันธ์ การประเมินมูลค่าออปชั่นและตราสารซื้อขายล่วงหน้า

Prerequisite: Have earned credits of FN201 and FN211

Asset classes and financial instruments, securities markets and trading mechanism, risk and return measurement of individual securities and portfolios, efficient diversification, asset pricing models, efficient market hypothesis, bond pricing, yield curve, risks of bond investing, equity valuation: discounted cash flow and relative valuation, foundation of derivatives, valuation of futures and options.

กง.313 การเงินระหว่างประเทศ

3 (3-0-6)

FN313 International Finance

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ ศ.212 หรือ ศ.214

การบริหารการเงินสำหรับธุรกิจระหว่างประเทศและธุรกิจข้ามชาติ สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ ระบบการเงินระหว่างประเทศ ดุลบัญชีเดินสะพัด ดุลบัญชีเงินทุน ดุลการชำระเงิน เงื่อนไขเสมอภาคระหว่างประเทศ กลไกของตลาดปริวรรตเงินตราต่างประเทศ

รวมถึงคริปโตเคอร์เรนซีและสินทรัพย์ดิจิทัล วิธีการบริหารความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนโดยใช้เครื่องมือทางการเงินที่เหมาะสม บทบาทขององค์กรทางการเงินระหว่างประเทศ เช่น กองทุนการเงินระหว่างประเทศ ธนาคารโลก และธนาคารเพื่อการชำระบัญชีระหว่างประเทศ

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and EC212 or EC214

Financial management of international and multinational businesses, international economic environment, international monetary system, current account, capital and financial account, balance of payment, the mechanism of foreign exchange market including cryptocurrencies and digital assets, application of financial instruments and derivatives for foreign exchange risk management, roles of international financial institutions, International Monetary Fund (IMF) , World Bank, Bank for International Settlement (BIS)

กง.314 การบริหารสถาบันการเงิน

3 (3-0-6)

FN314 Financial Institutions Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.201 และ กง.211

การบริหารและการจัดการด้านต่าง ๆ ของสถาบันการเงินโดยเฉพาะธนาคารพาณิชย์ การบริหารความเสี่ยงประเภทต่าง ๆ ของสถาบันการเงิน การจัดการด้านเงินทุนและการบริหารสภาพคล่อง การบริหารสินทรัพย์และหนี้สิน การบริหารกำไรและต้นทุน การวิเคราะห์ฐานะและความมั่นคง กลยุทธ์ในการวางแผนทางการเงิน หลักเกณฑ์การพิจารณาการให้สินเชื่อของสถาบันการเงิน กฎระเบียบข้อบังคับของสถาบันการเงิน

Prerequisite: Have earned credits of FN201 and FN211

Various aspects in financial institutions management especially commercial banks, risk management, capital and liquidity management, asset and liabilities management, profit and cost analysis, stability and investment strategies analysis, principles of credit management, regulation and compliance.

กง.351 การวิเคราะห์ตราสารหนี้

3 (3-0-6)

FN351 Fixed Income Securities Analysis

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.312

ตราสารหนี้และกลไกการทำงานของตลาดตราสารหนี้ในประเทศไทยและที่เป็นสากล โครงสร้างของตราสารหนี้ รูปแบบและประเภทของตราสารหนี้ การจัดอันดับความน่าเชื่อถือ การกำหนดราคา

พฤติกรรมความเสี่ยง การคำนวณหาอัตราผลตอบแทน การแสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาและอัตราผลตอบแทน การออกแบบตราสารหนี้ กลยุทธ์การลงทุนในตราสารหนี้

Prerequisite: Have earned credits of FN312

Fixed income securities, the mechanisms of domestic and international debt markets, fixed income instrument analyses, credit risk, pricing, risk behavior, return and investment strategies of debt portfolios.

กง.411 การวิเคราะห์และการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

3 (3-0-6)

FN411 Financial Risk Analysis and Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

ศึกษาความเสี่ยงทางการเงินที่องค์กรต้องเผชิญในขณะดำเนินกิจการเพื่อสร้างมูลค่า วัด วิเคราะห์ และบริหารจัดการความเสี่ยงด้วยเครื่องมือทางการเงินหรือวิธีอื่น เพื่อให้ความเสี่ยงสอดคล้องกับระดับความเสี่ยงที่ยอมรับและแบกรับได้ขององค์กร

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

The course introduces financial risks that corporates necessarily take for value creation. These risks are measured, analyzed, and managed using financial and non-financial techniques so that risk levels satisfy corporate risk appetite and tolerance.

กง.412 การเงินเพื่อความยั่งยืน

3 (3-0-6)

FN412 Finance for Sustainability

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

แนวความคิดเกี่ยวกับการบริหารการเงินและการลงทุนแบบยั่งยืน ซึ่งเป็นการให้ความสำคัญในด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ รวมถึงความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง การลงทุนอย่างมีความรับผิดชอบ การออกตราสารทางการเงินลักษณะใหม่ ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเงินแบบยั่งยืน รวมถึงจริยธรรมและแนวปฏิบัติที่ดีของนักการเงิน

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

The course introduces concepts of sustainable financial management and sustainable investment, which emphasizes roles of environment, social and governance (ESG) and their associated risk, responsible investment, new financial instruments related to sustainable finance, ethics and best practice for finance people.

กง.422 การศึกษาความเป็นไปได้ทางการเงิน

3 (3-0-6)

FN422 Financial Viability Study

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

เครื่องมือและเทคนิคต่าง ๆ ที่ใช้เป็นกลยุทธ์ในการศึกษาความเป็นไปได้ทางการเงินของกิจการหลักและวิธีปฏิบัติในการจัดทำแผนธุรกิจ การประเมินความเป็นไปได้ของโครงการในลักษณะต่าง ๆ ทั้งที่เป็นโครงการใหม่ การขยายกิจการ การเปลี่ยนแทนสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ความล่าช้าของโครงการและการสิ้นสุดโครงการ ตลอดจนศึกษาถึงกรอบแนวคิดของเงื่อนโซ่ที่อาจจะเป็นไปได้จริง (Real Options) ในการประเมินความเป็นไปได้ของโครงการลงทุนระยะยาวต่าง ๆ การฝึกปฏิบัติทำโครงการจำลองเพื่อนำทฤษฎีที่เรียนมาประยุกต์

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

Various tools and techniques used in financial viability study; principles of and practice in developing business plans, feasibility studies of projects including new projects, expansions, non-current-asset replacements, project delays, and terminations of projects; real options and evaluations of long-term investments, a group project on a business feasibility study.

กง.423 การบริหารการเงินขั้นสูง

3 (3-0-6)

FN423 Advanced Financial Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

การสร้างมูลค่าเพิ่มแก่กิจการ โดยใช้กลยุทธ์และกลวิธีด้านการบริหารการเงินขั้นสูง ทั้งการจัดหาเงินทุนและการลงทุน แนวการศึกษาเป็นการบรรยายพร้อมทำกรณีศึกษา

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

Value creation using advanced financial management strategies and tactics of both financing and investing activities; lectures and case studies.

กง.424 วาณิชธนกิจ

3 (3-0-6)

FN424 Investment Banking

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

หลักการและวิธีการดำเนินธุรกิจของวาณิชธนกิจ รูปแบบและผลกระทบของ Digitalization ต่อการดำเนินธุรกิจของวาณิชธนกิจ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับกิจการจากการควบรวมกิจการ การปรับ

โครงสร้างองค์กร การปรับโครงสร้างเงินทุน และการปรับนโยบายเงินปันผลของกิจการ การออกบทวิเคราะห์การลงทุน หลักการและวิธีการการระดมทุน การให้คำปรึกษาทางการเงิน การบริหารจัดการสินทรัพย์และการเสนอขายหลักทรัพย์ โดยมีทั้งภาคทฤษฎีซึ่งต้องอาศัยความรู้ทางการจัดการการเงินและภาคปฏิบัติจากกรณีศึกษาทั้งในประเทศ และต่างประเทศ

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

Principles of investment banking. Value creations for firms and investors by mergers and acquisitions and business reorganizations. Digital transformation of financial institutions. Variety of investment banking activities; restructuring, underwriting services, financial consulting services, initial public offerings, investment research, asset management and capital raising; through case studies in Thailand and abroad.

กง.451 การวิเคราะห์ตราสารทุน

3 (3-0-6)

FN451 Equity Securities Analysis

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.312

ศึกษาการทำงานของนักวิเคราะห์ทั้งด้าน Sell-side และ Buy-side ผ่านการวิเคราะห์โครงสร้างจุลภาคของตลาดทุนและการประเมินมูลค่าตราสารทุน แนวคิดการวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานที่เริ่มจากการวิเคราะห์เศรษฐกิจ การวิเคราะห์อุตสาหกรรม และการวิเคราะห์บริษัท แนวทางการประเมินราคาหลักทรัพย์แบบการคิดลดกระแสเงินสด การวิเคราะห์หลักทรัพย์เชิงเปรียบเทียบ การวิเคราะห์หลักทรัพย์เชิงปริมาณ การผนวกแนวคิดเรื่องสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ และธุรกิจที่มีสินทรัพย์ดิจิทัล การสร้างแบบจำลองเพื่อประเมินความไหวของมูลค่าตราสารทุน

Prerequisite: Have earned credits of FN312

The course familiarizes students with the market microstructure of equity markets and the work process of sell-side and buy-side analysts in the valuation and recommendation of listed equity securities. There is emphasis on top down fundamental analysis starting with economic, industry, to company analysis. Mainstream valuation approaches (discounted cash flows, relative valuation, and residual income) are highlighted with hands-on approach to class delivery. Valuation of ESG and digital initiatives are included along with applications of simulations to evaluate asset price sensitivity.

กง.452 การวิเคราะห์กลุ่มหลักทรัพย์และการบริหารสินทรัพย์

3 (3-0-6)

FN452 Portfolio Analysis and Asset Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.312

ทฤษฎีและการปฏิบัติของการจัดการกลุ่มหลักทรัพย์สมัยใหม่ การสร้างกลุ่มหลักทรัพย์ การคาดการณ์ตลาดทุน การประเมินผลการดำเนินงานของกลุ่มหลักทรัพย์ การบริหารกลุ่มหลักทรัพย์ ตราสารทุนเชิงรับและเชิงรุก การลงทุนแบบ Factor investing การบริหารกลุ่มหลักทรัพย์ตราสารหนี้ ธุรกิจกองทุนรวมและผลการศึกษาเชิงประจักษ์ที่เกี่ยวกับกองทุนรวม หัวข้อร่วมสมัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการบริหารสินทรัพย์ โดยวิชานี้มุ่งเน้นให้นักศึกษาได้ใช้ข้อมูลจริงจากตลาดการเงินเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลและสร้างกลุ่มหลักทรัพย์โดยใช้โปรแกรม Excel

Prerequisite: Have earned credits of FN312

Theory and practice of modern portfolio management. Portfolio construction. Capital market expectations. Portfolio performance evaluation. Passive and active equity portfolio management. Factor investing. Bond portfolio management. Mutual fund business and empirical evidence in mutual funds. Contemporary issues in asset management. Financial modeling using actual market data in Excel program.

กง.453 การบริหารธุรกิจประกันภัย

3 (3-0-6)

FN453 Insurance Business Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.314

ความรู้เบื้องต้นของธุรกิจประกันภัย ผลิตภัณฑ์ประกันชีวิตและประกันวินาศภัย การกำหนดอัตราเบี้ยประกัน ช่องทางการขายประกันชีวิตและประกันวินาศภัย การพิจารณารับประกันภัย การบริหารการจ่ายค่าสินไหมทดแทน การวิเคราะห์งบการเงินของธุรกิจประกันภัย การลงทุนของธุรกิจประกันภัย การบริหารความเสี่ยงในธุรกิจประกันภัย การประกันภัยต่อ การกำกับดูแลธุรกิจประกันภัย หัวข้อพิเศษร่วมสมัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการบริหารธุรกิจประกันภัย

Prerequisite: Have earned credits of FN314

Introduction to insurance business. Life and non-life insurance products. Insurance premium pricing. Insurance distribution channels. Underwriting process. Insurance claims management. Financial statements analysis of insurance companies. Investments of insurance companies. Risk management in insurance business. Reinsurance. Regulation of insurance business. Contemporary issues in insurance business management.

กง.454 วิศวกรรมการเงิน

3 (3-0-6)

FN454 Financial Engineering

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

การประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์และสถิติรวมกับทฤษฎีทางการเงิน การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเงินสำหรับแก้ปัญหาทางการเงินอย่างสร้างสรรค์แก่ผู้ลงทุนและผู้ระดมเงินทุน โดยเน้นเรื่องการระบุพฤติกรรมเชิงสุ่มของหลักทรัพย์ กลุ่มหลักทรัพย์และกลุ่มอนุพันธ์ การออกแบบหลักทรัพย์ การกำหนดราคาและการวัดความเสี่ยงของหลักทรัพย์ในตลาดการเงินโดยใช้สูตรการคำนวณและโดยวิธีตัวเลข การออกแบบกลยุทธ์เพื่อการค้าหลักทรัพย์ การกระจายการลงทุนและการบริหารความเสี่ยง

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

Applications of mathematical, statistical, and financial theories and models to resolve financial problems of investors and fund raisers in innovative ways. Interesting topics include asset-price behaviors, securities designs, advanced derivative pricing, and portfolio and advanced risk-management strategies.

กง.455 ตัวแบบจำลองเพื่อการรายงานเครื่องมือทางการเงิน

3 (3-0-6)

FN455 Models for Financial Instrument Reporting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

การประยุกต์ใช้ตัวแบบจำลองทฤษฎีเพื่อระบุมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน โดยเฉพาะอนุพันธ์และอนุพันธ์แฝง คำนวณขนาดการด้อยค่าของสินทรัพย์เครดิต และวิเคราะห์การบริหารความเสี่ยงโดยการถัว โดยผลลัพธ์ที่ได้สนับสนุนมาตรฐานรายงานทางการเงิน

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

The course introduces theoretical models for calculating fair values of financial instruments, especially derivatives and embedded derivatives, estimating impairment values of credit assets, and analyzing hedging for risk management. The results serve as inputs for financial reports under accounting standards.

กง.456 การวิเคราะห์อนุพันธ์

3 (3-0-6)

FN456 Derivatives Analysis

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.312

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสัญญาซื้อขายล่วงหน้า สิทธิอนุพันธ์ เช่น ออปชั่น วอร์แรนต์ และสัญญาแลกเปลี่ยน รวมทั้งสิทธิแฝง ทฤษฎีการกำหนดราคาอนุพันธ์ การออกแบบกลยุทธ์การลงทุนที่เหมาะสมเพื่อการเก็งกำไรหรือการป้องกันความเสี่ยง

Prerequisite: Have earned credits of FN312

Fundamental principles of derivatives, including futures and forward contracts, options, warrants, swaps, and option embedded securities, derivatives pricing models, strategies for speculating or hedging.

กง.461 การเงินระหว่างประเทศขั้นสูง

3 (3-0-6)

FN461 Advanced International Finance

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.313

ตลาดการเงินระหว่างประเทศและนวัตกรรมทางการเงินที่เกิดขึ้นในตลาดการเงิน รวมถึงคริปโตเคอร์เรนซีและสินทรัพย์ดิจิทัล แหล่งเงินทุนที่ธุรกิจสามารถระดมเงินได้จากตลาดหลักทรัพย์ระหว่างประเทศ ตลาดหนี้สินระหว่างประเทศ และตลาดดิจิทัลโทเคน การบริหารการเงินของกิจการข้ามชาติ อันได้แก่ การวิเคราะห์การลงทุนโดยตรง การลงทุนในกลุ่มหลักทรัพย์ระหว่างประเทศ การวิเคราะห์ความเสี่ยงทางการเงิน การจัดทำงบจ่ายลงทุนระหว่างประเทศ การบริหารเงินทุนหมุนเวียน

Prerequisite: Have earned credits of FN313

International financial markets, innovation of financial markets including cryptocurrencies and digital assets, financing sources from international debt and stock markets and digital tokens; financial management for multinational corporations, direct investment analysis, international portfolio investments, political risk analysis, international capital budgeting and working capital management.

กง.471 เศรษฐมิติสำหรับการเงิน

3 (3-0-6)

FN471 Econometrics for Finance

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311 และ กง.312

(ไม่นับหน่วยกิตวิชานี้ให้หากศึกษาวิชา ศ.425 เศรษฐมิติ 1 หรือ ศ.426 เศรษฐมิติ 2 แล้ว หรือ ศึกษาวิชาดังกล่าวพร้อมกับวิชานี้ในภาคการศึกษาเดียวกัน)

เศรษฐมิติพื้นฐาน เช่น สมการถดถอยเชิงเส้น แบบจำลองเชิงเวลา แบบจำลองความผันผวน การวิเคราะห์แบบเหตุการณ์ศึกษา เป็นต้น เพื่อประมาณค่าความสัมพันธ์ของตัวแปรทางการเงิน พยากรณ์ตัวแปรทางการเงิน หรือทดสอบทฤษฎีทางการเงิน โดยใช้ข้อมูลจริงจากตลาดการเงิน

Prerequisite: Have earned credits of FN311 and FN312

(No credits earned from this course if EC425 Econometrics 1 or EC426 Econometrics 2 has been taken or is taken with this course in the same semester)

Basic econometrics including linear regression, time-series model, volatility model, event studies, etc. is employed to estimate the relationship of financial variables, to forecast financial variables, or to test financial theories with real data in financial markets.

กง.472 การเงินธุรกิจเริ่มต้นและธุรกิจเทคโนโลยีการเงิน 3 (3-0-6)

FN472 Start-up Finance and Fintech

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.311

แนวคิดการตั้งธุรกิจ Startup การจัดหาเงินทุน การกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานและเติบโต เทคโนโลยีที่นำมาประยุกต์ในธุรกิจการเงิน และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ทางการเงิน

Prerequisite: Have earned credits of FN311

Conceptual and practical issues in a startup business development; financing startups, operational goals and growth; technology applied in a finance business; a development of new financial products.

วิชาเอกระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

รส.281 เครื่องมือการพัฒนาด้านคอมพิวเตอร์สำหรับผู้ใช้ 3 (3-0-6)

IS281 Tools for End-Users Computing and Development

การใช้ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล เพื่อจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ ซอฟต์แวร์ตารางทำการเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอรายงานที่สนับสนุนการปฏิบัติงาน การวางแผนและการตัดสินใจ รวมถึงการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีสภาพแวดล้อมในการการพัฒนาได้อย่างรวดเร็วและง่าย เพื่อสร้างแอปพลิเคชันทางธุรกิจที่สามารถเชื่อมต่อกับข้อมูลในแพลตฟอร์มอื่น ๆ ได้ แอปพลิเคชันสามารถเข้าถึงได้จากอุปกรณ์โทรศัพท์หรือผ่านเบราว์เซอร์ (ไมโครซอฟต์ พาวเวอร์ แอป)

Use database management systems to manage systematic data; spreadsheet software for data analysis and report presentation for operation, planning and decision making; and using software having a faster and easier development environment for building business applications that can connect data from many platforms. Applications can be accessed via mobile devices or via the browser (Microsoft Power Apps).

รส.282 การออกแบบและประเมินส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ 3 (3-0-6)

IS282 User Interface Design and Evaluation

กระบวนการการออกแบบส่วนต่อประสาน การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ผู้ใช้งานและงานสถาปัตยกรรมสารสนเทศ และการออกแบบเชิงแนวคิด กฎและหลักการการออกแบบ การออกแบบที่มุ่งผู้ใช้งานเป็นหลัก การทำตัวต้นแบบ การออกแบบส่วนต่อประสานกราฟิกกับผู้ใช้ กรณีศึกษาเกี่ยวกับความต้องการ การออกแบบและการประเมิน การประเมินส่วนต่อประสาน การตรวจและการทดสอบ การใช้งานง่าย การสื่อสารและการใช้สิ่งที่ค้นพบ การบำรุงรักษาซอฟต์แวร์

Interface design procedure, data gathering, task and user analysis, information architecture and conceptual design, design principles and rationales, user-centered design, prototyping, graphical user interface design, case study on requirements, design and evaluation, interface evaluation, usability inspection and testing, communication and using findings, software maintenance.

รศ.311 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอน 3 (3-0-6)

IS311 Introduction to Programming with Python

ผังงานหรือแผนภาพกิจกรรม ภาพรวมภาษาไพธอน การติดตั้งโปรแกรม ไวยากรณ์พื้นฐาน ตัวแปร ตัวดำเนินการ การตัดสินใจและการวนซ้ำ ข้อมูลประเภทต่าง ๆ เช่น ตัวเลข สายอักขระ รายการ ทูเปิล พจนานุกรม การจัดการวันเวลา ฟังก์ชัน มอดูล การจัดการแฟ้มข้อมูล การจัดการความผิดปกติ การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ นิพจน์ทั่วไป การเขียนโปรแกรมส่วนต่อประสานกราฟิกกับผู้ใช้ (กวย) โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม

Flowchart or activity diagram, overview, setup, basic syntax, variables, operators, decision making and loops, data types such as numbers, string, lists, tuples, dictionary, date and time management, functions, modules, file I/O management, exception handling, object-oriented programming, regular expression, GUI programming, data structure and algorithm.

รศ.312 ข่วงรองทางธุรกิจ 3 (3-0-6)

IS312 Business Intelligence and Analytics

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.201

ภาพรวมของธุรกิจอัจฉริยะ การวิเคราะห์ข้อมูล วิทยาการข้อมูล และปัญญาประดิษฐ์ ธรรมชาติของข้อมูล สถิติ แบบจำลองและการทำวิซวลไลเซชัน กระบวนการ วิธีการและอัลกอริทึมในการทำเหมืองข้อมูล ประเด็นและแนวปฏิบัติที่เกิดขึ้นใหม่ในการทำวิซวลไลเซชัน การทำเหมืองข้อมูลจากประโยชน์

การวิเคราะห์ความคิดเห็น และสังคม ข้อมูลมหัศจรรย์ การประมวลผลแบบคลาวด์ และการวิเคราะห์โลเคชัน การฝึกปฏิบัติสำหรับแดชบอร์ด คลาสสิกฟิเคชัน และการประมวลผลภาพ

Prerequisite: Have earned credits of IS201

Overview of business intelligence, analytics, data science, and artificial intelligence, The nature of data, statistical modeling, and visualization, The data mining process, methods, and algorithms, Emerging issues and practice of data visualization, Text mining, sentiment analysis, and social analytics, Big data, cloud computing, and location analytics, Workshops for dashboard, classification and image recognition.

รศ.313 การสื่อสารข้อมูลทางธุรกิจบนเครือข่ายและการประมวลผลแบบคลาวด์ 3 (3-0-6)

IS313 Business Data Communications on Cloud Computing and Networking

แนวคิดพื้นฐานการสื่อสารข้อมูล แบบจำลองเครือข่ายคอมพิวเตอร์ การทำงานของเครือข่ายคอมพิวเตอร์ชั้นต่าง ๆ อินเทอร์เน็ต เครือข่ายคอมพิวเตอร์ ความปลอดภัยมั่นคงทางเครือข่าย การจัดการเครือข่าย แนวคิดของระบบแบบกระจาย การประมวลผลประสิทธิภาพสูง การจัดการการจัดเก็บข้อมูล ภาพรวมของการประมวลผลแบบคลาวด์ แบบจำลองการประมวลผลแบบคลาวด์ ส่วนประกอบของการประมวลผลแบบคลาวด์ แนวโน้มและแนวทางปฏิบัติที่เกิดขึ้นใหม่เกี่ยวกับคลาวด์ ความปลอดภัยบนคลาวด์ การตรวจสอบระบบคลาวด์ ปัญญาประดิษฐ์ในการประมวลผลแบบคลาวด์ โอกาสในการทำงานและ บทบาทงานในการประมวลผลแบบคลาวด์

Introduction to data communication, computer network models, Internet, computer networks, network security, network management, Concepts of Distributed Systems, High Performance Computing, Information Storage Management, Overview of Cloud Computing, Cloud Computing Models, Components of Cloud Computing, Emergent Trends and Practices, Cloud Security, Cloud Monitoring, Artificial Intelligence in Cloud Computing, Career Opportunities and Job Roles in Cloud Computing.

รศ.314 ระบบฐานข้อมูล 3 (3-0-6)

IS314 Database Systems

สถาปัตยกรรมระบบฐานข้อมูล ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ พีชคณิตเชิงสัมพันธ์ ภาษาสอบถามเชิงโครงสร้าง: ภาษานิยามข้อมูล ภาษาจัดการข้อมูล บุคลากรเชิงสัมพันธ์ การออกแบบฐานข้อมูล: การทำให้เป็นบรรทัดฐาน แผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี โปรแกรมช่วยออกแบบฐานข้อมูล การฟื้นฟูข้อมูล การใช้ข้อมูลพร้อมกัน ความมั่นคงของข้อมูล ฐานข้อมูลบนเว็บ โนเอสคิวแอล ข้อมูลขนาดใหญ่

Database architecture, relational database, relational algebra, Structured Query language: data definition, data manipulation, relational integrity, database design: normalization, Entity Relationship diagram, case tools, data recovery, data concurrency, data security, web database, NoSQL, big data.

รศ.315 การวิเคราะห์ระบบ และการสร้างแบบจำลอง

3 (3-0-6)

IS315 Systems Analysis and Modelling

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.314

แนวทางและวิธีการพัฒนาระบบ บทบาทและทักษะของนักวิเคราะห์ระบบ การทำความเข้าใจ กลยุทธ์ทางธุรกิจ ความรู้เกี่ยวกับธุรกิจ การตรวจสอบสถานการณ์และการพิจารณามุมมองเกี่ยวกับ โครงการด้านระบบสารสนเทศ การวิเคราะห์สถานะในอนาคต กลยุทธ์การเปลี่ยนแปลงและการพัฒนา วิศวกรรมความต้องการ การสร้างแบบจำลองวัตถุ แบบจำลองกระบวนการทางธุรกิจ ระเบียบวิธีแบบ แอจไจล์ กระบวนการหุ่นยนต์อัตโนมัติกับกระบวนการทางธุรกิจ

Prerequisite: Have earned credits of IS314

System development approaches and methodologies, roles and skills of system analyst, understanding business strategy, business knowledge, investigating situation and considering perspectives of IS/IT projects, future state analysis, change and development strategies, requirements engineering, object modeling, business process modeling, Agile methodology, RPA and business process.

รศ.317 ความมั่นคงปลอดภัยและการควบคุมระบบสารสนเทศ

3 (3-0-6)

IS317 Information Systems Security and Control

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.201

ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับระบบสารสนเทศ ทั้งความเสี่ยงที่เกิดกับการดำเนินงานของผู้บริหาร และการปฏิบัติการระบบสารสนเทศในศูนย์คอมพิวเตอร์ โปรแกรมประยุกต์ ฐานข้อมูล บล็อกเชน ระบบปฏิบัติการเครือข่าย และระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ รวมถึงความมั่นคงปลอดภัยและการควบคุม เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับระบบสารสนเทศข้างต้น มาตรฐาน กฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศ ฝึกปฏิบัติการติดตั้งการควบคุมระบบสารสนเทศเบื้องต้นตามมาตรฐาน การรักษาความมั่นคงปลอดภัยที่นิยมใช้กันโดยทั่วไป และการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยและการควบคุมระบบสารสนเทศด้วยโปรแกรมวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นได้

Prerequisite: Have earned credits of IS201

Risks associated information systems and how to mitigate these risks which comprise top management and operation in computer center, application, data base, blockchain, network operating system, and computer network. In addition, the course will introduce introduction of IT standard, law and ethics. This course also introduces fundamentally practical experience on how to implement controls in information systems based on ISO27001 and fundamentally analyse security and control using tableau.

รศ.318 ระบบสารสนเทศด้านการเงินและการบัญชีเพื่อการวางแผนทรัพยากรองค์กร 3 (3-0-6)

IS318 Financial and Accounting Information Systems for Enterprise Resource Planning

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.201

แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กร การได้มาและเงินชดเชยค่าใช้จ่ายสำหรับระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กร และกระบวนการทางธุรกิจของหน้าที่งานทางธุรกิจ เช่น รายได้ รายจ่าย และการผลิต เป็นต้น รวมถึงความเสี่ยงและความมั่นคงปลอดภัยและการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจเพื่อป้องกันความเสี่ยง ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดค่าการทำงานของตัวแปรสำหรับระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กรขนาดกลางเพื่อให้สามารถใช้งานระบบในเบื้องต้น และการวิเคราะห์ข้อมูลที่จัดเก็บในระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กรด้วยโปรแกรมการวิเคราะห์ข้อมูลที่นิยมใช้กันโดยทั่วไปในเบื้องต้นได้

Prerequisite: Have earned credits of IS201

Fundamental concept of ERP system, funding information systems, business processes such as revenue, expense and production. In addition, risks associated with business processes and security and control related to mitigate those risks. This course also introduces fundamentally practical experience on how to configure core functions of ERP systems for medium enterprise and fundamentally analyse data on ERP using rapidminer.

รศ.319 ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

3 (3-0-6)

IS319 Electronic Business

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.201

กรอบแนวคิดประเภทของธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับโมเดลธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ แอปพลิเคชัน เทคโนโลยี ความปลอดภัยและประเด็นการป้องกันความเป็นส่วนตัว กลยุทธ์ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์รวมถึงการตลาดดิจิทัล และประเด็นการจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ การออกแบบเว็บไซต์และเครื่องมือในพัฒนาเว็บไซต์เพื่อทำโครงการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์จริง

Prerequisite: Have earned credits of IS201

Conceptual frameworks of different types of electronic business, basic concept of electronic business model, applications, technology, security, and privacy protection issues. Electronic business strategy together with digital marketing and electronic business management issues, website design and development tools (WordPress) to implement a real electronic business project.

รศ.361 ปัญญาประดิษฐ์

3 (3-0-6)

IS361 Artificial Intelligence

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.201

แนวคิดและหลักการพื้นฐานเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ในสำหรับข้อมูลแกนธุรกิจ การขายและการตลาด สื่อ การประมวลผลภาษาธรรมชาติ การจัดวางคอนเทนต์และการสร้างชุมชน การจัดเตรียมข้อมูล เทคโนโลยีและบุคลากร กลยุทธ์การปรับใช้ปัญญาประดิษฐ์ ที่สำคัญและแนวทางการสร้างบริการจากปัญญาประดิษฐ์ ตัวอย่างของปัญญาประดิษฐ์ เช่น การวิเคราะห์การยกเลิกบริการ มุมมองทางเศรษฐศาสตร์กับปัญญาประดิษฐ์

Prerequisite: Have earned credits of IS201

Concepts and fundamentals of Artificial Intelligence (AI). Applications of AI i.e. core business data, sales and marketing, media, natural language, content creation and community building. Data, technology and people preparation. AI implementation strategy, implications and as a service approach. The example of AI i.e. churn analysis. Economical perspective of AI.

รศ.381 เครื่องมือสำหรับพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันและแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ 3 (3-0-6)

IS381 Web and Mobile Development Tool

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.311

การพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือ โดยใช้เฟรมเวิร์คที่นิยม เรียนรู้การใช้เครื่องมือต่าง ๆ เช่น ไอดีอี (IDE), เอสดีเค (SDK) และส่วนควบคุมเวอร์ชันอย่างเป็นระบบและร่วมมือกันในทีมพัฒนา ปรับแต่งส่วนปฏิสัมพันธ์กับผู้ใช้แบบฟอร์มและระบบสัมผัส ปรับแต่งการเชื่อมโยงและการจัดการข้อมูลในแอปพลิเคชัน เพิ่มความเร็วให้แอปพลิเคชันด้วยการทำอะซิงโครไนเซชัน (asynchronization) การเชื่อมโยงแอปพลิเคชันกับข้อมูลจากหลายแหล่ง การทดสอบ แปรแปลงโค้ดและติดตั้งแอปพลิเคชันบนมือถือ

Prerequisite: Have earned credits of IS311

Mobile applications develop using emerging frameworks. Learn how to use tools such as IDE, SDK and version control to systematically and collaboratively work as a

development team. User interaction implementation via forms and gestures. Implement routing and state management in mobile applications. Speed up mobile applications via asynchronization. Integrate mobile applications with various data sources. Test, build and deploy mobile applications.

รศ.411 การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน

3 (3-0-6)

IS411 Internet Application Development

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.315

วิธีการและขั้นตอนการพัฒนาระบบงานบนเว็บ โพรโทคอล มาตรฐาน เครื่องมือ และภาษาโปรแกรมต่าง ๆ ทั้งในฝั่งไคลเอนต์ และ เซิร์ฟเวอร์ ที่ใช้สำหรับพัฒนาระบบงานบนเว็บ การพัฒนาเว็บให้สามารถปรับเปลี่ยนขนาดการแสดงผลได้ตามขนาดหน้าจอของอุปกรณ์ วิธีการเก็บสถานะโดยใช้กลไกต่าง ๆ เช่น คุกกี้ และ เซสชัน เป็นต้น การใช้สื่อประสมกับเว็บ จุดอ่อนของการเขียนโปรแกรมระบบงานบนเว็บที่เสี่ยงต่อการโจมตีให้เกิดความเสียหาย และแนวทางเบื้องต้นในการแก้ไขจุดอ่อนเหล่านั้นเพื่อสร้างความมั่นคงปลอดภัยให้กับระบบงานบนเว็บ ฝึกปฏิบัติให้สามารถสร้างระบบงานบนเว็บแบบโต้ตอบกับผู้ใช้ที่เชื่อมต่อกับฐานข้อมูล หรือนำข้อมูลที่ได้จากการใช้บริการ เอพียู (API) อื่นมาใช้งาน

Prerequisite: Have earned credits of IS315

How-to and steps for developing information system. Web protocols, standards and programming languages for both client and server sides. How to develop a responsive website. Storing states and other temporary data using web cookies and session. Displaying media on website. Web application weakness; i.e., points that are vulnerable to hackers. Technique to correct and increase security. Student will create web application that interacts with users run on desktop or mobile devices and connects to database or retrieves data from other web services or API.

รศ.415 การออกแบบและปรับใช้ระบบสารสนเทศ

3 (3-0-6)

IS415 Information Systems Design and Implementation

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.315

เฟสของการออกแบบและการออกแบบสถาปัตยกรรม การออกแบบส่วนประสานกับผู้ใช้ รวมไปถึงแนวคิดการออกแบบเชิงเรสปอนด์สซีฟ (responsive) และแมททีเรียล (material) การออกแบบส่วนประสานกับผู้ใช้สำหรับแอปพลิเคชันเดสท็อป เว็บ มือถือและไอโอที การออกแบบฐานข้อมูลให้เข้ากันกับส่วนจำลองของส่วนประสานของผู้ใช้ และแอปพลิเคชันต้นแบบ การติดตั้งและทดสอบระบบ การออกแบบที่ขับเคลื่อนด้วยโดเมน (domain driven) รวมถึงการบูรณาการและติดตั้งแบบต่อเนื่อง

แนวคิดเดฟออป (DevOps) แพลตฟอร์มคอนเทนเนอร์ และการจัดการรีลีส (release) พร้อมด้วยการติดตามประเด็นปัญหา (issues)

Prerequisite: Have earned credits of IS315

Design phase and system architecture design. User interface design including responsive and material design concept, user interface design for desktop, web, mobile and IoT applications. Database design including UI mockup and prototyping. System deployment and testing. Domain driven design with continuous integration and delivery. DevOps, container platform and release management with issue tracking.

รศ.461 แนวปฏิบัติขั้นสูงในการวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจ 3 (3-0-6)

IS461 Advanced Practice in Business Data Analytics

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.312

ภาพรวมของเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล เครื่องมือและภาษาที่เกี่ยวข้องกับวิเคราะห์ธุรกิจ ความรู้เกี่ยวกับข้อมูล การจัดการข้อมูล การแสดงข้อมูล การสร้างแบบจำลองทางสถิติ การเพิ่มประสิทธิภาพ การเรียนรู้แบบไม่มีผู้สอน การเรียนรู้แบบมีผู้สอน การสร้างแบบจำลองและการตรวจสอบ

Prerequisite: Have earned credits of IS312

Overview of Tools for Data Analytics, Related Analytic Tools and Languages, Data Basics, Data Manipulation, Data Visualization, Statistical Modeling, Optimization, Unsupervised Learning, Supervised Learning, Modeling and Validation.

รศ.462 การจัดการฐานข้อมูลขั้นสูง 3 (3-0-6)

IS462 Advanced Database Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.314

การออกแบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ขั้นสูง การโมเดลคลังข้อมูล การใช้เครื่องมือ (ไมโครซอฟต์ พาวเวอร์ บีไอ) ในกระบวนการสกัด การแปลง และการโหลดข้อมูลเพื่อจัดเตรียมโมเดลข้อมูลเพื่อทำรายงานเกี่ยวกับการวางแผนตัดสินใจ การออกแบบฐานข้อมูลในระดับกายภาพ คำสั่งและฟังก์ชัน SQL ในการควบคุมฐานข้อมูล การจัดการฐานข้อมูลด้วยระบบจัดการฐานข้อมูลที่ทันสมัย (Oracle Database) การจัดการฐานข้อมูลบนคลาวด์ และโมเดลฐานข้อมูล NoSQL

Prerequisite: Have earned credits of IS314

Advanced relational database design; data warehouse modeling, using Microsoft Power BI for extracting, transforming, and loading process (ETL process) to prepare data

model for planning and decision making reports; physical database design; SQL statements and functions for database control; database management with modern database management system (Oracle Database); Cloud database management; and NoSQL database model.

รศ.467 การจัดการและวิเคราะห์ธุรกิจออนไลน์

3 (3-0-6)

IS467 Online Business Management and Analytic

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.319

แนวคิด เทคนิค และแนวทางต่าง ๆ ที่ทำให้เข้าใจพฤติกรรมผู้บริโภคออนไลน์และทำให้ธุรกิจออนไลน์ประสบความสำเร็จ การวิเคราะห์โมเดลธุรกิจออนไลน์ การสร้างเนื้อหาธุรกิจออนไลน์ การใช้เทคนิคและแพลตฟอร์มต่าง ๆ ในการวิเคราะห์ข้อมูลของธุรกิจออนไลน์บนเว็บไซต์และสื่อสังคมออนไลน์ (เช่น Google Analytics, Google Search Console, Google Ads, Facebook Data Analytics, A/B Testing, Search Engine Optimization) ประเด็นแนวโน้มของธุรกิจออนไลน์ การเงินดิจิทัล กฎหมายและพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกิจออนไลน์ นักศึกษามีโครงการและฝึกการใช้เทคนิคและแพลตฟอร์มในการวิเคราะห์ข้อมูลของธุรกิจออนไลน์ต่าง ๆ เพื่อให้คำแนะนำในการปรับปรุงและเสนอแผนรณรงค์ในการทำธุรกิจออนไลน์ให้มีความสามารถในการแข่งขันได้

Prerequisite: Have earned credits of IS319

Concepts, techniques, and approaches to understand online consumer behaviors and run a successful online business. Online business model analysis, business online content creation, use of tools and platforms to analyze online business data on the website and online social media (e.g. Google Analytics, Google Search Console, Google Ads, Facebook Pixel and Marketing Analytics, A/B Testing, Search Engine Optimization), digital finance trend and law issues related to online business. Students will have project work and workshops to practice various online business data analysis techniques and platforms to propose the improvements and campaign planning suggestions to enhance competitive advantages of online business.

รศ.482 การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์

3 (3-0-6)

IS482 Software Quality Assurance

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา รศ.415

ความรู้พื้นฐานด้านคุณภาพซอฟต์แวร์ วัฒนธรรมคุณภาพ ข้อกำหนดด้านคุณภาพซอฟต์แวร์ มาตรฐานและแบบจำลองวิศวกรรมซอฟต์แวร์ การวิจารณ์ การตรวจสอบซอฟต์แวร์ การทดสอบและ ทวนสอบ การจัดการการกำหนดค่าซอฟต์แวร์ นโยบาย กระบวนการและขั้นตอน การวัดผล การจัดการ ความเสี่ยง การจัดการซัพพลายเออร์และซัพพลายเออร์ แผนการประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ มาตรฐานคุณภาพ ซอฟต์แวร์

Prerequisite: Have earned credits of IS415

Software Quality Fundamentals, Quality Culture, Software Quality Requirements, Software Engineering Standards and Models, Reviews, Software Audits, Verification and Validation, Software Configuration Management, Policies, Processes, and Procedures, Measurement, Risk Management, Supplier Management and Agreements, Software Quality Assurance Plan, Software Quality Standard.

วิชาเอกบริหารการปฏิบัติการ

บป.315 การพยากรณ์ทางธุรกิจ 3 (3-0-6)

OM315 Business Forecasting

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บป.204

ศึกษาการวิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจจากอดีตถึงปัจจุบันและประยุกต์ใช้งานเทคนิคการพยากรณ์ โดยโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการพยากรณ์อนาคตที่น่าเชื่อถือ หัวข้อที่เรียนครอบคลุมถึง การทบทวนหลัก สถิติที่เกี่ยวข้อง ความสำคัญของการพยากรณ์ต่อกิจกรรมทางต่าง ๆ ทางธุรกิจ กระบวนการพยากรณ์ เทคนิคการพยากรณ์แบบต่าง ๆ ได้แก่ เทคนิคเบื้องต้น ค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักแบบ เอ็กโปเนนเชียลตัวแบบถดถอยอย่างง่ายและถดถอยแบบพหุคูณ เทคนิคแยกองค์ประกอบเทคนิคของบ็อก และเจนกิน และเทคนิครวมผลพยากรณ์

Prerequisite: Have earned credits of BA204

Study of analyzing historical business data and applying computer-based quantitative forecasting techniques to achieve reliable forecast of the future. Topics cover the review of relevant statistical concepts, the important role of forecasting in business functions, the forecasting process, the studies of several forecasting techniques such as naïve, moving averages, exponential smoothing, simple and multiple linear regression, time series decomposition, Box-Jenkin, and combining techniques.

บป.323 การวางแผนและควบคุมการปฏิบัติการ 3 (3-0-6)

OM323 Operations Planning and Control

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บป.201

การศึกษากิจการปฏิบัติการ และการให้บริการในเชิงลึกทั้งในส่วนของการวางแผนและการควบคุม การเตรียมทรัพยากร การวิเคราะห์การดำเนินงานในขอบข่ายของห่วงโซ่อุปทาน การพยากรณ์ความต้องการและปริมาณการผลิต การวางแผนสั่งซื้อ การวางแผนสั่งผลิต การควบคุมสินค้าคงคลัง การวางแผนกำลังการผลิต ตลอดจนการวางแผนการผลิตให้สัมพันธ์กับระบบการผลิต การผลิตสินค้าและบริการแบบลีน และการบริหารห่วงโซ่อุปทาน จริยธรรมในการบริหารกิจการปฏิบัติการ การศึกษาจะใช้การบรรยาย บทความ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การสร้างประสบการณ์ผ่านเกมจำลองด้านปฏิบัติการ และการจัดทำโครงการปรับปรุงงานในเรื่องที่นักศึกษาสนใจ

Prerequisite: Have earned credits of OM201

Study of concepts and in-depth techniques in planning and controlling the operations of a production unit and/or a service organization, operations planning, forecasting, capacity planning, inventory management, material requirement planning, lean philosophy, and supply chain management in both manufacturing and service context, ethics in industrial management. Delivery of the course: lectures, assigned readings, group discussions, simulation gaming, and term project.

บป.412 การวัดผลการปฏิบัติงานองค์กร

3 (3-0-6)

OM412 Organizational Performance Measurement

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บป.201

การศึกษากิจการวัดผลระบบการวัดผลการปฏิบัติงานองค์กรเพื่อสะท้อนผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาเมื่อเทียบกับแผน บทบาทของระบบการวัดผลในการปฏิบัติตามแผนกลยุทธ์ สำหรับองค์กรที่มุ่งหวังและไม่มุ่งหวังผลกำไร หัวข้อประกอบด้วยวิธีการสร้างและนำระบบการวัดผลนี้ไปใช้ในทางปฏิบัติ การออกแบบระบบการวัดผลขององค์กรแนวคิดเรื่องตัววัดผลการปฏิบัติงานหลักหรือ Key Performance Indicators (KPIs) Balanced Scorecard และ Objectives and Key Results (OKRs) ซึ่งจะช่วยให้ นักศึกษามีความเข้าใจและสามารถนำหลักการที่ได้ไปช่วยให้องค์กรบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้

Prerequisite: Have earned credits of OM201

Study of performance measurement system as a tool to translate strategies into actions in order to achieve the desired outcome in both for-profit and non-profit

organizations. The topics include the design and implementation of performance measurement system, concept of Key Performance Indicators, Balanced Scorecard, and Objectives and Key Results (OKRs) that helps students to understand and can apply this knowledge for organization to achieve its goals.

บป.424 การตรวจสอบการดำเนินงานและการบริหารความเสี่ยง 3 (3-0-6)

OM424 Operational Audits and Risk Management

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา บป.201

การศึกษาแนวคิด เครื่องมือ และเทคนิคสำหรับพัฒนาขีดความสามารถและภูมิคุ้มกันภายในขององค์กรภายใต้ความกดดันจากการเปลี่ยนแปลงของโลกและความไม่แน่นอนทางธุรกิจ โดยครอบคลุม การตรวจสอบการดำเนินงาน ประเภทของความเสี่ยง กลยุทธ์ความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยงทางปฏิบัติการ การบริหารความเสี่ยงทางปฏิบัติการ การบริหารความต่อเนื่องของการดำเนินธุรกิจ รวมทั้ง ความรับผิดชอบทางสังคมและธรรมาภิบาลขององค์กร

Prerequisite: Have earned credits of OM201

Study of concepts, tools and techniques to improve competency and resilience of business under pressure of global changes and business uncertainties. Topics include operational audit, types of risk, risk strategy, operational risk assessment, operational risk management, business continuity management, as well as corporate social responsibility and good governance.

วิชาเอกธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

ธอ.211 ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์เบื้องต้น 3 (3-0-6)

RB211 Introduction to Real Estate Business

หลักการทำธุรกิจอสังหาริมทรัพย์เบื้องต้น วิเคราะห์โครงการ การตลาดนายหน้า การบริหาร การประเมินราคา ภาษี กฎหมาย การลงทุน และการเงิน การตัดสินใจ ตลอดจนการพัฒนาและจัดสรรที่ดิน การตรวจสอบที่ดินเอกสารสิทธิ์และสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

Basic principles, project analysis, brokerage, management, valuation, tax, law, investment and finance. Related to the real estate industry as well as subdivision development, surveying land, legal documents and environments.

ธอ.212 กฎระเบียบข้อบังคับทางด้านธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ 3 (3-0-6)

RB212 Real Estate Business Regulations

กฎและระเบียบและขั้นตอนการอนุญาตให้ดำเนินการเกี่ยวกับธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ประเภทต่าง ๆ การวิเคราะห์กฎหมายและระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือมีผลกระทบต่อการพัฒนาธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ โดยเฉพาะการควบคุมการก่อสร้างอาคารควบคุม และจำกัดเขตห้ามการก่อสร้างอาคารบางประเภท กฎหมายเกี่ยวกับผังเมือง

Law & regulation as well as permit procedures in real estate business operations, Analyze law & regulation relevant to the real estate development. Emphasis will be on construction control regulation, prohibit areas and types of buildings and town planning law.

ธอ.312 การประเมินราคาอสังหาริมทรัพย์

3 (3-0-6)

RB312 Real Estate Valuation

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา ธอ.212

หลักเบื้องต้นเกี่ยวกับมูลค่า วัตถุประสงค์ กระบวนการ หลักการและวิธีการประเมินราคาอสังหาริมทรัพย์ที่ครอบคลุมการประเมินเพื่อหลากหลายวัตถุประสงค์ เช่น มูลค่าตลาดเพื่อการซื้อขายหรือหลักทรัพย์ค้ำประกัน มูลค่าบังคับขาย มูลค่าเวนคืน หรือเพื่อวัตถุประสงค์พิเศษอื่น ๆ รวมถึงศึกษาการดูแลที่ดินโฉนด อาคารสถานที่รวมทั้งกฎหมายและปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาประเมินมูลค่าอสังหาริมทรัพย์

Prerequisite: Have earned credits of RB212

Principles on real estate valuation process and methodologies that are suitable for all valuation purposes such as market value for market transaction purposes and for financial loan collateral, forced sales, compulsory acquisition or other special purposes. Title deed, construction, law and regulations or any other related factors analysis to real estate value are also included in the subject.

ธอ.332 การประเมินราคาภาคธุรกิจ

3 (3-0-6)

RB332 Business Valuation

วิชาบังคับก่อน: สอบได้วิชา กง.201

หลักทฤษฎีและวิธีการประเมินราคาภาคธุรกิจต่าง ๆ การนำข้อมูลทางการเงินที่มีอยู่เดิมมาปรับปรุงเสริมเติมแต่งและสร้างใหม่เพื่อใช้ในการประเมินราคาภาคธุรกิจการประเมินมูลค่าหุ้นของธุรกิจ การวิเคราะห์ด้านการเงินในแง่มุมต่าง ๆ การเขียนรายงานตลอดจนการประเมินค่าความนิยมเครื่องหมายการค้าลิขสิทธิ์สิทธิประโยชน์ สิทธิบัตร และอื่น ๆ

Prerequisite: Have earned credits of FN201

Theories and process in business valuation. Using existing financial information and applying to the process of valuing business and stocks. Analyzing different aspects of finance and how to conduct reports. Valuing good will and other business rights.

วิชาแกนบังคับ สำหรับหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต

บช.202 การบัญชีเพื่อการจัดการ

3 (3-0-6)

AC202 Management Accounting

วิชาบังคับก่อน สอบได้วิชา บช.201

แนวคิดและการคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์ เครื่องมือการวิเคราะห์ข้อมูลต้นทุนเพื่อการวางแผนและตัดสินใจ หัวข้อครอบคลุมการคำนวณต้นทุนผลิตแบบพื้นฐาน การปันส่วนต้นทุน ระบบต้นทุนผันแปรและต้นทุนรวม งบประมาณ งบประมาณยืดหยุ่น ต้นทุนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ผลต่างต้นทุน การบัญชีตามความรับผิดชอบและราคาโอน ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณและกำไร ข้อมูลต้นทุนเพื่อการตัดสินใจ การกำหนดราคาขาย

Prerequisite: Have earned credits of AC201

Concepts of product costing and tools for planning and decision-making. Topics include basic product costing and cost allocations, variable costing and absorption costing system budgeting, flexible budgeting, standard costing and cost variance analysis, responsibility accounting and transfer pricing, cost-volume-profit analysis, cost analysis for short-term decision and pricing decision.

วิชาสำหรับนักศึกษาเอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

บช.291 หลักสำคัญของการบัญชี

3 (3-0-6)

AC291 Essentials of Accounting

(สำหรับนักศึกษาเอกคณะพาณิชยฯ)

หลักการบัญชีเบื้องต้น วงจรบัญชี ประเภทและประโยชน์ของข้อมูลทางการบัญชี ทั้งการบัญชีการเงินและการบัญชีบริหาร โดยมุ่งเน้นการแปลความหมายของข้อมูลทางการบัญชีและการใช้ข้อมูลบัญชีเพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจของผู้บริหาร

(ไม่นับหน่วยกิตให้กับนักศึกษาของคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และนักศึกษานอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ศึกษาสาขาวิชาการบัญชีหรือสาขาวิชาการเงินเป็นวิชาโท)

(For non - Thammasat Business School students.)

Basic accounting principles, accounting cycle, types and benefits of financial and managerial accounting. The course emphasizes on accounting information interpretation and uses of accounting information for business decision making

(This course is not permitted for students of Thammasat Business School and any students who intend to minor in Accounting or Finance.)

พบ.291 ธุรกิจในโลกแห่งการเปลี่ยนแปลง

3 (3-0-6)

BA291 Business in a Changing World

ศึกษาบทบาทของธุรกิจในการสร้างคุณค่าทางธุรกิจเพื่อความสำเร็จอย่างยั่งยืน วิเคราะห์ความสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สภาพแวดล้อมในการดำเนินธุรกิจ ความเกี่ยวพันขององค์ประกอบต่าง ๆ ในการดำเนินธุรกิจ ทั้งด้านการบัญชี การเงิน การตลาด การผลิตและปฏิบัติการ ทรัพยากรมนุษย์ การบริหารเชิงกลยุทธ์ การประกอบการและจริยธรรมทางธุรกิจ ท่ามกลางความเปลี่ยนแปลงของโลก ปัจจุบัน โดยมีการบูรณาการความรู้ธุรกิจเบื้องต้นในสาขาต่าง ๆ ผ่านการทำรายงานด้านธุรกิจ

หมายเหตุ เป็นวิชาสำหรับนักศึกษานอกคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ประสงค์จะเรียนรายวิชาต่าง ๆ ของคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีเป็นวิชาโทควรจะเรียนวิชา พบ.291 ก่อนวิชาอื่นเพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการเรียนวิชาต่าง ๆ ของคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

Study the role of business in creating business value for sustainable success. Analyze stakeholder relationships, business environment, the collaborative elements of business including accounting, finance, marketing, production and operation, human resources, strategic management, entrepreneurship, and business ethics, in the changing world. Basic business concepts in different fields are integrated together through the implementation of business project.

วิชาการกลางคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

พบ.321 การให้คำปรึกษาทางธุรกิจโดยใช้กรณีศึกษา

3 (3-0-6)

BA321 Consulting Practices using Case Study

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

ประยุกต์ใช้กรอบแนวคิดทางธุรกิจ ตัวแบบทางธุรกิจ รูปแบบการสร้างรายได้ทางธุรกิจ การพัฒนาโครงสร้างในการให้คำปรึกษา Consulting framework การแก้โจทย์ปัญหากรณีศึกษา การวิเคราะห์ความได้เปรียบในเชิงการแข่งขัน การวิเคราะห์สถานการณ์และสถานะการแข่งขัน การระบุปัญหาทางธุรกิจ ความท้าทายในอนาคตของธุรกิจ การบูรณาการองค์ความรู้ในด้านการเงิน

ด้านการตลาด ด้านบัญชี ด้านการบริหารจัดการกระบวนการ ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล เป็นต้น การจัดเตรียมคำแนะนำ ประเมินการทางการเงิน ทักษะความเป็นมืออาชีพทางธุรกิจ ได้แก่ การนำเสนอ ผลงาน ทักษะในการบริหารจัดการเวลา ทักษะในการทำงานเป็นทีม ทักษะความเป็นผู้นำ เป็นต้น

Prerequisite: Thammasat Business School students

An application of business concept. Business Model and Revenue Model. Consulting framework development. Case cracking. Competitive advantage analysis. Situational analysis and competitive landscape. Business problems identification. Future challenges of the business. Integration of multidisciplinary business area including Finance, Marketing, Accounting, Organization Management, Human Resource Management, etc. Formulation of recommendation. Financial model. Business professional skills including presentation, time management, teamwork, leadership, etc.

พบ.322 การฝึกงานธุรกิจ 3 (ฝึกงานไม่น้อยกว่า 135 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา)

BA322 Business Internship

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

ประยุกต์ใช้ความรู้ทางการบัญชีและการบริหารธุรกิจที่ได้ศึกษามาใช้ในการทำงานในองค์กรธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ หรือองค์กรอื่น ๆ สำหรับการดำเนินการจะอยู่ภายใต้การดูแลร่วมกันระหว่าง คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและผู้บริหารขององค์กรธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ หรือองค์กรอื่น ๆ ตลอดระยะเวลาฝึกงาน โดยมีการตกลงขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ตลอดจนระยะเวลา และ หลักเกณฑ์ในการประเมินผลที่ชัดเจน อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

1. ฝึกปฏิบัติงานกับองค์กรธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ หรือองค์กรอื่น ๆ ไม่น้อยกว่า 240 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา หรือ
2. มีผลงานเชิงประจักษ์ หรือรายงาน โดยมีการประเมินจากอาจารย์ในคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี หรือให้ผู้เชี่ยวชาญภายนอกมีส่วนร่วมด้วย หรือ
3. มีการนำปัญหาหรือหัวข้อจากภายนอกมาแก้ไข หรือการปฏิบัติเชิงลึก และมีการทำโครงการนำเสนอ และสอบประเมิน

Prerequisite: Thammasat Business School students

Apply the knowledge acquired in accounting and business management to the real-world work in the business organization, government agencies or other organizations.

Thammasat Business School and Executives of the business organization, government agencies or other organizations will supervise the students during the

internship period. The scope of work, duties and responsibilities, the length of internship period and evaluation criteria are specified and agreed upon one of these conditions:

1. Internship with no less than 240 working hours per semester or;
2. Producing empirical evidence/report, which evaluated by TBS faculties/external experts or;
3. Completing/presenting a project that solve practical/real-world business problem.

พบ.331 โอกาสทางธุรกิจในประเทศญี่ปุ่น 3 (2-2-5)

BA331 Business Opportunities in Japan

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศญี่ปุ่น รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในญี่ปุ่น

Study social and business cultures, business customs, common business situations, and business opportunities in Japan. Company visits in Japan are incorporated in the course.

พบ.332 โอกาสทางธุรกิจในประเทศจีน 3 (2-2-5)

BA332 Business Opportunities in China

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศจีน รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในจีน

Study social and business cultures, business customs, common business situations, and business opportunities in China. Company visits in China are incorporated in the course.

พบ.333 โอกาสทางธุรกิจในประเทศสิงคโปร์ 3 (2-2-5)

BA333 Business Opportunities in Singapore

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศสิงคโปร์ รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในสิงคโปร์

Study social and business cultures, business customs, common business situations, and business opportunities in Singapore. Company visits in Singapore are incorporated in the course.

พบ.334 โอกาสทางธุรกิจในภูมิภาค CLMV 3 (2-2-5)

BA334 Business Opportunities in CLMV

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศภูมิภาค CLMV (กัมพูชา ลาว พม่า และเวียดนาม) รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในภูมิภาค CLMV

Study social and business cultures, business customs, common business situations, and business opportunities in CLMV region (i.e., Cambodia Laos Myanmar Vietnam). Company visits in CLMV region are incorporated in the course.

พบ.335 โอกาสทางธุรกิจในประเทศไทย

3 (2-2-5)

BA335 Business Opportunities in Thailand

(สำหรับนักศึกษาแลกเปลี่ยนจากต่างประเทศเท่านั้น)

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศไทย รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในไทย

(Only exchange students are permitted.)

Study social and business cultures, business customs, common business situations, and business opportunities in Thailand. Company visits in Thailand are incorporated in the course.

พบ.336 โอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 1

3 (2-2-5)

BA336 Business Opportunities in Selected Country I

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 1 รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในที่กำหนด 1

Study social and business cultures, business customs, common business situations, and business opportunities in in Selected Country I. Company visits in Selected Country I are incorporated in the course.

พบ.337 โอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 2

3 (2-2-5)

BA337 Business Opportunities in Selected Country II

ศึกษาวัฒนธรรมเชิงสังคมและเชิงธุรกิจ ธรรมเนียมทางธุรกิจ สถานการณ์ทั่วไปทางธุรกิจ และโอกาสทางธุรกิจในประเทศที่กำหนด 2 รวมทั้งการดูงานบริษัทชั้นนำในที่กำหนด 2

Study social and business cultures, business customs and common business situations, and business opportunities in in Selected Country II. Company visits in Selected Country II are incorporated in the course.

พบ.338 การจัดการธุรกิจแบรนด์หรู 3 (2-2-5)

BA338 Luxury Brand Management

ศึกษาองค์ประกอบพื้นฐานทางการตลาดของสินค้าและบริการแบรนด์หรูที่มีประสิทธิภาพ ลักษณะของการแบ่งส่วนตลาดของตลาดแบรนด์หรู เครื่องมือและทักษะที่จำเป็นในการพัฒนากลยุทธ์ทางการตลาดสำหรับสินค้าและบริการแบรนด์หรู

Study the basic elements of effective marketing of luxury goods and services, the characteristics of different segments of the luxury market, tools and skills necessary to develop marketing strategies for luxury goods and services.

พบ.339 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 1 3 (3-0-6)

BA339 Special Topics in Business Administration 1

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนารูปแบบที่น่าสนใจ ที่เกี่ยวข้องทางด้านบริหารธุรกิจ เพื่อพัฒนาระบบทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in Business Administration that benefit students' thinking and future careers.

พบ.340 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 2 3 (3-0-6)

BA340 Special Topics in Business Administration 2

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนารูปแบบที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางด้านบริหารธุรกิจ เพื่อพัฒนาระบบทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in Business Administration that benefit students' thinking and future careers.

พบ.341 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 3 1.5 (1.5-0-3)

BA341 Special Topics in Business Administration 3

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางด้านการบริหารธุรกิจ เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in Business Administration that benefit students' thinking and future careers.

พบ.342 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 4

1.5 (1.5-0-3)

BA342 Special Topics in Business Administration 4

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางด้านการบริหารธุรกิจ เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in Business Administration that benefit students' thinking and future careers.

พบ.343 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 5*

1.5 (1.5-0-3)

BA343 Special Topics in Business Administration 5

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางด้านการบริหารธุรกิจ เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in Business Administration that benefit students' thinking and future careers.

พบ.344 หัวข้อพิเศษ ทางบริหารธุรกิจ 6*

1.5 (1.5-0-3)

BA344 Special Topics in Business Administration 6

ปรัชญา แนวคิด หลักการ เครื่องมือเฉพาะ นวัตกรรม แนวโน้มที่สำคัญและพัฒนาการใหม่ที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องทางด้านการบริหารธุรกิจ เพื่อพัฒนากระบวนการทัศน์และเสริมความคิดให้กับนักศึกษาในการทำงานในอนาคต

Philosophy, concepts, principles, tools, innovations, recent trends, and recent developments in Business Administration that benefit students' thinking and future careers.

พบ.345 การแข่งขันทางธุรกิจระดับชาติ*

3 (0-3-6)

BA345 National Business Competition

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

เข้าร่วมการแข่งขันและได้รับรางวัลจากการแข่งขันทางธุรกิจระดับชาติ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ และได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิตเท่านั้น

Prerequisite: Thammasat Business School students

Participated and awarded in a business-related competition at a national level. Approval from the committee of course accreditation is needed in accordance with the criteria set by the committee.

พบ.346 การแข่งขันทางธุรกิจระดับนานาชาติ*

6 (0-6-12)

BA346 International Business Competition

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

เข้าร่วมการแข่งขันและได้รับรางวัลจากการแข่งขันระดับนานาชาติ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ และได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิตเท่านั้น

Prerequisite: Thammasat Business School students

Participated and awarded in a business-related competition at an international level. Approval from the committee of course accreditation is needed in accordance with the criteria set by the committee.

พบ.347 สตาร์ทอัพ 1*

3 (0-3-6)

BA347 Start-up 1

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

ริเริ่มธุรกิจสตาร์ทอัพ และสามารถระดมทุน หรือได้รับรางวัลที่แสดงถึงความสำเร็จในการริเริ่มธุรกิจนั้น ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ และได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิตเท่านั้น

Prerequisite: Thammasat Business School students

Initiate and raise funds in start-up business or awarded in a start-up-related competition. Approval from the committee of course accreditation is needed in accordance with the criteria set by the committee.

พบ.348 สตาร์ทอัพ 2*

6 (0-6-12)

BA348 Start-up 2

วิชาบังคับก่อน: นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

ริเริ่มธุรกิจสตาร์ทอัพ และสามารถระดมทุน หรือได้รับรางวัลที่แสดงถึงความสำเร็จในการริเริ่มธุรกิจนั้น ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ และได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิตเท่านั้น

Prerequisite: Thammasat Business School students

Operate and raise funds in start-up business or awarded in a start-up related competition. Approval from the committee of course accreditation is needed in accordance with the criteria set by the committee.

*รายวิชาดังกล่าวให้บันทึกผลการศึกษาในรายวิชา หรือ กลุ่มรายวิชาที่ได้รับการอนุมัติให้เทียบโอนความรู้และหน่วยกิตเป็นอักษร ACC โดยนับหน่วยกิตเพื่อสำเร็จการศึกษาได้ แต่ไม่นำมาคำนวณคะแนนเฉลี่ยสะสม ทั้งนี้ เป็นไปตามเกณฑ์การเทียบโอนและได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิต

หมวดที่ 7 การประเมินผลการเรียนและเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา

7.1 การประเมินผลการเรียนของนักศึกษา

การประเมินผลการเรียน ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ข้อ 35 ผลการศึกษาของแต่ละรายวิชา แบ่งออกเป็นสองประเภทดังนี้

- (1) ผลการศึกษารายวิชาที่มีค่าระดับและนำมาคำนวณระดับคะแนนเฉลี่ย มีอักษรความหมาย และค่าระดับดังนี้

อักษร	ความหมาย	ความหมายภาษาอังกฤษ	ค่าระดับ
A	ผลการประเมินขั้นชั้นเลิศ	Excellent	4.0
B+	ผลการประเมินขั้นดีมาก	Very Good	3.5
B	ผลการประเมินขั้นดี	Good	3.0
C+	ผลการประเมินขั้นดีพอใช้	Almost Good	2.5
C	ผลการประเมินขั้นพอใช้	Fair	2.0
D+	ผลการประเมินขั้นค่อนข้างอ่อน	Almost Fair	1.5
D	ผลการประเมินขั้นอ่อน	Poor	1.0
F	ผลการประเมินขั้นตก	Failed	0

- (2) ผลการศึกษาที่ไม่มีค่าระดับและไม่นำมาคำนวณระดับคะแนนเฉลี่ย มีอักษรและความหมาย ดังนี้

อักษร	ความหมาย	ความหมายภาษาอังกฤษ
S	ใช้ได้	Satisfactory
U	ใช้ไม่ได้	Unsatisfactory
ACC	ได้รับยกเว้นรายวิชาโดยผ่านการทดสอบเทียบความรู้ หรือใช้ผลการสอบในรายวิชาที่นับหน่วยกิต หรือได้รับการเทียบโอนรายวิชาและหน่วยกิต	Accreditation
EXE	ได้รับยกเว้นรายวิชาโดยผ่านการทดสอบเทียบความรู้ หรือใช้ผลการสอบในรายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต	Exempted
I	การวัดผลไม่สมบูรณ์	Incomplete
W	การถอนรายวิชาโดยได้รับอนุมัติ	Withdraw
AUD	การศึกษาโดยไม่วัดผลการศึกษา	Audit

7.2 เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

7.2.1 ได้ศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครอบคลุมโครงสร้างหลักสูตร และมีหน่วยกิตสะสมไม่ต่ำกว่า 135 หน่วยกิต

7.2.2 ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 (จากระบบ 4 ระดับคะแนน)

7.2.3 วิชาเอกบังคับ จะต้องสอบไล่ได้แต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่า C

7.2.4 ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ที่คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด

เกณฑ์การรับอนุปริญญาหลักสูตรบัญชีบัณฑิต

นักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ที่ศึกษาหลักสูตรบัญชีบัณฑิต แต่ไม่สามารถศึกษาได้ครบตามโครงสร้างและเงื่อนไขต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในหลักสูตร นักศึกษามีสิทธิ์ขอรับอนุปริญญาได้ตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

1. ได้หน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 105 หน่วยกิต
2. ได้รับค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00
3. ได้ศึกษารายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป รวม 30 หน่วยกิต
4. ได้ศึกษาวิชาแกนบังคับ ไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต
5. ได้ศึกษาวิชาเอกบังคับและ/หรือเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
6. ได้ศึกษาวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต