

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)

สาขาการบัญชี

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

1.1 รหัสหลักสูตร

2 5 4 8 1 9 9 1 1 0 3 8 2 8

1.2 ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรบัญชีบัณฑิต

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Accountancy Program

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

2.1 ชื่อเต็ม (ภาษาไทย) : บัญชีบัณฑิต

(ภาษาอังกฤษ) : Bachelor of Accountancy

2.2 ชื่อย่อ (ภาษาไทย) : บช.บ.

(ภาษาอังกฤษ) : B.Acc.

3. วิชาเอก

ไม่ผิด

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 125 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

- หลักสูตรระดับปริญญาตรี (4 ปี)
- กลุ่มของหลักสูตร หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ

- กิจกรรมการเรียนรู้อื่นใดที่สร้างการเรียนรู้ นอกเหนือจากรูปแบบที่กำหนดข้างต้น การนับระยะเวลาในการทำกิจกรรมนั้นต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต ให้เป็นไปตามที่หลักสูตรกำหนด

ในแต่ละรายวิชา กำหนดเกณฑ์การคำนวณหน่วยกิตจากจำนวนชั่วโมงเรียนภาคทฤษฎี (ท) ชั่วโมงเรียนภาคปฏิบัติ (ป) และชั่วโมงที่นักศึกษาต้องศึกษาด้วยตนเองนอกเวลาเรียน (น) ต่อ 1 สัปดาห์ตลอดภาคการศึกษา แล้วหารด้วย 3 ซึ่งมีวิธีคิด ดังนี้

$$\text{จำนวนหน่วยกิต} = \frac{\text{ท} + \text{ป} + \text{น}}{3}$$

1. จำนวนชั่วโมงภาคทฤษฎีหรือบรรยาย 1 หน่วยกิต เท่ากับ 1 ชั่วโมงต่อสัปดาห์
2. จำนวนชั่วโมงภาคปฏิบัติ ฝึกหรือฝึกทดลอง 1 หน่วยกิต เท่ากับ 2 หรือ 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

3. จำนวนชั่วโมงนอกเวลาเรียน (น) ให้คำนวณ ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{จำนวนชั่วโมงศึกษา} \\ \text{นอกเวลาเรียน} &= (\text{ชั่วโมงเรียนภาคทฤษฎี} \times 2) + \left\{ \frac{\text{ชั่วโมงเรียนภาคปฏิบัติ}}{2 \text{ หรือ } 3} \right\} \end{aligned}$$

3) รายวิชา และหน่วยกิต

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 24 หน่วยกิต

General Education 24 Credits

1.1 กลุ่มวิชาทักษะการคิดสร้างสรรค์และการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

Creative Thinking and Problem Solving Skill.

The students are required to take courses for 4 credits select from the following courses:

00-400-060-001	คณิตศาสตร์และสถิติที่ใช้ในชีวิตประจำวัน Mathematics and Statistics for Daily Life	3(3-0-6)
00-400-060-002	คมการคิด Art of Thinking	3(2-2-5)
00-400-060-003	มหัศจรรย์พลังคิดบวก Miracle of Positive Thinking Power	3(2-2-5)
00-400-060-004	วิทยาศาสตร์มีคำตอบ Scientific Method	3(2-2-5)
00-400-060-005	อำนาจแห่งการคิด Power of Thinking	3(2-2-5)

00-400-060-006	กุญแจสู่ความสำเร็จ Keys to Success	1(0-2-1)
00-400-060-007	สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต Meditation for Life Development	3(3-0-6)
00-400-060-008	ศาสนานำชีวิต Religion for Living	3(3-0-6)

1.2 กลุ่มวิชาทักษะการสื่อสาร 9 หน่วยกิต นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้
Communication Skill.

The students are required to take courses for 9 credits select from the following courses:

00-400-070-001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication	3(3-0-6)
00-400-070-002	สนทนาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน English Conversation in Daily Life	3(3-0-6)
00-400-070-003	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน English in Daily Life	3(2-2-5)
00-400-070-004	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน Basic English	3(2-2-5)
00-400-070-005	ภาษาอังกฤษ 1 English 1	3(2-2-5)
00-400-070-006	ภาษาอังกฤษ 2 English 2	3(2-2-5)
00-400-070-007	ภาษาอังกฤษ 3 English 3	3(2-2-5)
00-400-070-008	ภาษาไทยในยุคดิจิทัล Thai in the Digital Age	3(2-2-5)
00-400-070-009	เสพศิลป์ร่วมสมัย Contemporary Art Appreciation	3(1-4-4)

1.3 กลุ่มวิชาทักษะเทคโนโลยีนวัตกรรม 3 หน่วยกิต นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

Innovative Technology Skill.

The students are required to take courses for 3 credits select from the following courses:

00-400-080-001	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ Science and Modern Technology	3(3-0-6)
00-400-080-002	เทคโนโลยีดิจิทัล Digital Technology	3(1-4-4)
00-400-080-003	รักษทรัพยากรท้องถิ่น Local Resource Conservation	3(2-2-5)
00-400-080-004	ช่างประจำบ้าน Home Technician	3(1-4-4)
00-400-080-005	แนวคิดและทักษะนวัตกรรม Innovation Idea and Competence	3(2-2-5)
00-400-080-006	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการใช้ชีวิต อย่างชาญฉลาด Information Technology for Smart Living	3(2-2-5)

1.4 กลุ่มวิชาทักษะการเป็นผู้ประกอบการเชิงบูรณาการ 3 หน่วยกิต ให้นักศึกษาเลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

Integrated Entrepreneurship Skill.

The students are required to take courses for 3 credits select from the following courses:

00-400-090-001	การเป็นผู้ประกอบการและการนำเสนอขายงาน สำหรับการสร้างธุรกิจใหม่ Entrepreneurship and Pitching for New Business Creation	3(2-2-5)
00-400-090-002	เก่งผู้ประกอบการ Entrepreneur Masterclass	3(2-2-5)
00-400-090-003	กล้องส่องกฎหมาย Law in Focus	3(3-0-6)

1.5 กลุ่มวิชาทักษะการมีส่วนร่วมทางสังคมและชุมชน 5 หน่วยกิต นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

Social and Community Engagement Skill.

The students are required to take courses for 5 credits select from the following courses:

00-400-100-001	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม Life and Social Quality Development	3(3-0-6)
00-400-100-002	กีฬาและนันทนาการเพื่อสุขภาพ Sports and Recreation for Health	3(2-2-5)
00-400-100-003	การพัฒนาบุคลิกภาพ Personality Development	3(2-2-5)
00-400-100-004	ลุยป่าอีสาน Isan Trekking	3(1-4-4)
00-400-100-005	สร้างคน สร้างชาติ Citizenship for Nation Building	3(2-2-5)
00-400-100-006	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต Sufficiency Economy for Well-Being Development	3(2-2-5)
00-400-100-007	พาเลาะอีสานเชิงสร้างสรรค์ Isan Creative Travel	3(1-4-4)
00-400-100-008	รากเหง้า มทร.อีสาน Root of RMUTI	2(1-3-3)
00-400-100-009	ชุมชนนวัตกรรมสร้างสรรค์ Creative Innovation Community	3(1-4-4)
00-400-100-010	ของดีโคราช The Best of Korat	3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ 95 หน่วยกิต

Major Courses 95 Credits

2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ 34 หน่วยกิต ให้นักศึกษาศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

Professional Basic Courses 34 credits

01-404-010-101	การบัญชีขั้นต้น Fundamental Accounting	3(4-0-8)
01-404-020-101	ภาวะแวดล้อมทางเศรษฐกิจและธุรกิจในศตวรรษที่ 21 Environment of Economy and Business in 21 st Century	3(3-0-6)
01-404-030-101	สาระสำคัญทางการตลาด Essentials of Marketing	3(3-0-6)
01-404-040-101	บริหารทรัพยากรมนุษย์และภาวะผู้นำในองค์กรยุคใหม่ Human Resources Management and Leadership in Modern Organizations	3(3-0-6)
01-404-040-102	ธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ Business and Climate Change	1(1-0-2)
01-404-010-102	กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพบัญชี Laws and Regulations Related to Accounting Profession	3(3-0-6)
01-404-010-201	การภาษีอากร Taxation	3(3-0-6)
01-404-010-202	การวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการตัดสินใจ Quantitative Analysis for Decision Making	3(3-0-6)
01-404-010-203	การจัดการทางการเงินสำหรับนักบัญชี Financial Management for Accountant	3(3-0-6)
01-404-010-301	การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี Database Management for Accounting	3(2-2-5)
01-404-041-322	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3(3-0-6)
01-406-090-101	ธุรกิจดิจิทัลเชิงปฏิบัติการ Digital Business in Practice	3(2-2-5)

2.2 กลุ่มวิชาบังคับ 42 หน่วยกิต ให้นักศึกษาศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

Compulsory Courses 42 credits.

01-404-011-101	การบัญชีขั้นกลาง 1 Intermediate Accounting 1	3(4-0-8)
01-404-011-201	การบัญชีขั้นกลาง 2 Intermediate Accounting 2	3(4-0-8)
01-404-011-202	การบัญชีต้นทุน Cost Accounting	3(4-0-8)
01-404-011-203	เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับงานบัญชี Digital Technology for Accounting	3(2-2-5)
01-404-011-301	การบัญชีขั้นสูง 1 Advanced Accounting 1	3(4-0-8)
01-404-011-302	การบัญชีขั้นสูง 2 Advanced Accounting 2	3(4-0-8)
01-404-011-303	การบัญชีบริหาร Managerial Accounting	3(4-0-8)
01-404-011-304	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี Accounting Information System	3(3-0-6)
01-404-011-305	การกำกับดูแลกิจการ การบริหารความเสี่ยง และการตรวจสอบภายใน Corporate Governance, Risk Management and Internal Auditing	3(3-0-6)
01-404-011-306	การบัญชีภาษีอากร Tax Accounting	3(3-0-6)
01-404-011-307	การสอบบัญชีและบริการให้ความเชื่อมั่น Auditing and Assurance Services	3(4-0-8)
01-404-011-308	รายงานการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน Financial Report and Analysis	3(3-0-6)
01-404-011-309	การปฏิบัติทางการบัญชี Accounting Workshops	3(2-2-5)
01-404-011-401	ประเด็นพิเศษทางการบัญชี Specialize Topic of Accounting	3(3-0-6)

2.3 กลุ่มวิชาเลือก/กลุ่มวิชาโท 12 หน่วยกิต นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้
Elective Courses. /Minor Courses.

The students are required to take courses for 12 credits select from the following courses:

01-404-012-101	การบัญชีการเงิน Financial Accounting	3(3-0-6)
01-404-012-102	การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ Accounting for Entrepreneur	3(3-0-6)
01-404-012-201	ทฤษฎีบัญชี Accounting Theory	3(3-0-6)
01-404-012-301	การบัญชีสำหรับตราสารอนุพันธ์ Accounting for Derivative	3(3-0-6)
01-404-012-302	การบัญชีเฉพาะกิจการ Accounting for Specific Enterprises	3(3-0-6)
01-404-012-303	การบัญชีหน่วยงานภาครัฐ Public Accounting	3(3-0-6)
01-404-013-201	การบัญชีเพื่อการบริหารธุรกิจ Accounting for Business Administration	3(3-0-6)
01-404-013-301	การบัญชีบริหารเชิงกลยุทธ์ Strategic Management Accounting	3(3-0-6)
01-404-013-302	การบัญชีเพื่อความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม และสังคม Accounting for Environmental and Social Responsibility	3(3-0-6)
01-404-013-303	การบัญชีเพื่อการวางแผนและควบคุม Accounting for Planning and Control	3(3-0-6)
01-404-014-301	การภาษีอากรสำหรับธุรกิจระหว่างประเทศ Taxation for International Business	3(3-0-6)
01-404-014-302	การบัญชีนิติเวช Forensic Accounting	3(3-0-6)
01-404-014-303	การวิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจ Data Analytics for Business	3(2-2-5)

01-404-014-304	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการตรวจสอบและ ระบบสนับสนุนการสอบบัญชี Audit Software and Auditing Support System	3(2-2-5)
01-404-014-305	การปฏิบัติการทางภาษีอากร Taxation Workshops	3(2-2-5)
01-404-014-306	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ Decision Support System	3(2-2-5)
01-404-041-323	ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอ English for Presentation	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาโทการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ

Minor Courses, International Business Management

กรณีนักศึกษาเลือกกลุ่มวิชาโทการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Management) จะต้องมียุทธศาสตร์สอบผ่านภาษาอังกฤษเทียบเท่ามาตรฐาน CEFR ระดับ A2 ขึ้นไป และต้องให้นักศึกษาเลือกศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต ทั้งนี้ นักศึกษาที่เลือกวิชาโทนี้ ต้องลงทะเบียนเรียนเกินจำนวนหน่วยกิตตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

01-404-022-305	การเงินระหว่างประเทศ International Finance	3(3-0-6)
01-404-032-301	การตลาดระหว่างประเทศ International Marketing	3(3-0-6)
01-404-042-308	กลยุทธ์ธุรกิจระหว่างประเทศและความสามารถในการแข่งขัน International Business Strategy and Competitiveness	3(3-0-6)
01-404-042-309	การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรมและการเจรจาต่อรอง Intercultural Communications and Negotiations	3(3-0-6)
01-404-042-310	การวางแผนธุรกิจระหว่างประเทศขั้นสูง Advanced International Business Planning	3(3-0-6)
01-410-032-311	การค้าระหว่างประเทศและโซ่อุปทาน International Trade and Supply Chains	3(3-0-6)

2.4 กลุ่มวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 7 หน่วยกิต ให้นักศึกษาเลือกศึกษาจากแผนการศึกษาต่อไป

Professional Experience Training.

The students are required to take courses for 7 credits select from the following courses / plan:

01-404-015-301	การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ Preparation for Professional Experience และเลือกศึกษาจากแผนการศึกษาต่อไป แผนสหกิจศึกษา	1(0-2-1)
01-404-015-302	สหกิจศึกษา 1 Cooperative Education 1 แผนฝึกงาน 1	6(0-40-0)
01-404-015-303	การฝึกงาน 1 Practicum 1	3(0-40-0)
01-404-015-305	โครงการพิเศษทางการบัญชี Special Project in Accounting แผนฝึกงาน 2	3(1-4-4)
01-404-015-304	การฝึกงาน 2 Practicum 2	6(0-40-0)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต

Free Electives 6 Credits

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาใดก็ได้ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ที่เปิดสอนในระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน โดยได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา และ/หรือหัวหน้าสาขา

Students can select 6 credits or more of any undergraduate courses at Rajamangala University of Technology Isan under an advisor's or head of the department's approval.

เงื่อนไขการศึกษาวิชาโทการบัญชี

1. สำหรับนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ 21 หน่วยกิต

นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ สาขาวิชาอื่น ๆ ที่มีไขสาขาวิชาการบัญชีที่ประสงค์จะศึกษาวิชาโทการบัญชี จะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

วิชาชีพพื้นฐานจำนวน 2 รายวิชา 6 หน่วยกิต

01-404-010-101	การบัญชีขั้นต้น Fundamental Accounting	3(4-0-8)
01-404-010-201	การภาษีอากร Taxation	3(3-0-6)

วิชาบังคับจำนวน 5 รายวิชา 15 หน่วยกิต

01-404-011-101	การบัญชีขั้นกลาง 1 Intermediate Accounting 1	3(4-0-8)
01-404-011-201	การบัญชีขั้นกลาง 2 Intermediate Accounting 2	3(4-0-8)
01-404-011-202	การบัญชีต้นทุน Cost Accounting	3(4-0-8)
01-404-011-303	การบัญชีบริหาร Managerial Accounting	3(4-0-8)
01-404-011-304	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี Accounting Information System	3(3-0-6)

2. สำหรับศึกษานอกคณะบริหารธุรกิจ 22 หน่วยกิต

นักศึกษานอกคณะบริหารธุรกิจ ที่ประสงค์จะศึกษาวิชาโทการบัญชี จะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

วิชาชีพพื้นฐาน 3 รายวิชา 7 หน่วยกิต

01-404-040-102	ธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ Business and Climate Change	1(1-0-2)
01-404-010-101	การบัญชีขั้นต้น Fundamental Accounting	3(4-0-8)
01-404-010-201	การภาษีอากร Taxation	3(3-0-6)

วิชาบังคับ 5 รายวิชา 15 หน่วยกิต

01-404-011-101	การบัญชีขั้นกลาง 1 Intermediate Accounting 1	3(4-0-8)
01-404-011-201	การบัญชีขั้นกลาง 2 Intermediate Accounting 2	3(4-0-8)
01-404-011-202	การบัญชีต้นทุน Cost Accounting	3(4-0-8)
01-404-011-303	การบัญชีบริหาร Managerial Accounting	3(4-0-8)
01-404-011-304	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี Accounting Information System	3(3-0-6)

3.1.4 แผนการศึกษาเสนอแนะ

สาขาวิชาการบัญชี

ปีการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

00-400-100-008	รากเหง้า มทร.อีสาน	2(1-3-3)
00-400-070-008	ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	3(2-2-5)
01-404-010-101	การบัญชีขั้นต้น	3(4-0-8)
01-404-020-101	ภาวะแวดล้อมทางเศรษฐกิจและธุรกิจในศตวรรษที่ 21	3(3-0-6)
01-404-030-101	สาระสำคัญทางการตลาด	3(3-0-6)
01-404-040-101	บริหารทรัพยากรมนุษย์และภาวะผู้นำในองค์กรยุคใหม่	3(3-0-6)

รวม

17 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

21 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ภาคการศึกษาที่ 2

00-400-060-001	คณิตศาสตร์และสถิติที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
00-400-070-005	ภาษาอังกฤษ 1	3(2-2-5)
00-406-090-101	ธุรกิจดิจิทัลเชิงปฏิบัติการ	3(2-2-5)
01-404-010-102	กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพบัญชี	3(3-0-6)
01-404-011-101	การบัญชีขั้นกลาง 1	3(4-0-8)
xx-xxx-xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)

รวม

18 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

21 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ปีการศึกษาที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

00-400-070-006	ภาษาอังกฤษ 2	3(2-2-5)
00-400-080-005	แนวคิดและทักษะนวัตกรรม	3(2-2-5)
01-404-040-102	ธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	1(1-0-2)
01-404-010-201	การภาษีอากร	3(3-0-6)
01-404-010-202	การวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการตัดสินใจ	3(3-0-6)
01-404-011-201	การบัญชีชั้นกลาง 2	3(4-0-8)

รวม

16 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

19 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ภาคการศึกษาที่ 2

01-404-010-203	การจัดการทางการเงินสำหรับนักบัญชี	3(3-0-6)
01-404-011-202	การบัญชีต้นทุน	3(4-0-8)
01-404-011-203	เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับงานบัญชี	3(2-2-5)
01-404-012-201	ทฤษฎีบัญชี	3(3-0-6)
01-404-041-323	ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอ	3(2-2-5)
xx-xxx-xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี 2	3(x-x-x)

รวม

18 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

21 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ปีการศึกษาที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

01-404-010-301	การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี	3(2-2-5)
01-404-011-301	การบัญชีขั้นสูง 1	3(4-0-8)
01-404-011-303	การบัญชีบริหาร	3(4-0-8)
01-404-011-304	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3(3-0-6)
01-404-011-305	การกำกับดูแลกิจการ การบริหารความเสี่ยง และ การตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)
01-404-012-303	การบัญชีหน่วยงานภาครัฐ	3(3-0-6)

รวม

18 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

21 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ภาคการศึกษาที่ 2

00-400-100-009	ชุมชนนวัตกรรมสร้างสรรค์	3(1-4-4)
00-400-060-006	กลยุทธ์ความสำเร็จ	1(0-2-1)
00-400-090-001	การเป็นผู้ประกอบการและการนำเสนอขายงาน สำหรับการสร้างธุรกิจใหม่	3(2-2-5)
01-404-011-302	การบัญชีขั้นสูง 2	3(4-0-8)
01-404-011-306	การบัญชีภาษีอากร	3(3-0-6)
01-404-011-307	การสอบบัญชีและบริการให้ความเชื่อมั่น	3(4-0-8)

รวม

16 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

22 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ปีการศึกษาที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

01-404-011-308	รายงานการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน	3(3-0-6)
01-404-011-309	การปฏิบัติทางการบัญชี	3(2-2-5)
00-404-041-322	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
01-404-011-401	ประเด็นพิเศษทางการบัญชี	3(3-0-6)
01-404-015-301	การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	1(0-2-1)
01-404-014-303	การวิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจ	3(2-2-5)

รวม

16 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

19 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ภาคการศึกษาที่ 2

01-404-015-302	สหกิจศึกษา 1	6(0-40-0)
หรือ		
01-404-015-303	การฝึกงาน 1	3(0-40-0)
01-404-015-305	โครงการพิเศษทางการบัญชี	3(1-4-4)
หรือ		
01-404-015-304	การฝึกงาน 2	6(0-40-0)

รวม

6 หน่วยกิต

ชั่วโมงเรียนรวม

40 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

3.1.5 คำอธิบายลักษณะรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้

00-400-060-001 คณิตศาสตร์และสถิติที่ใช้ในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)

Mathematics and Statistics for Daily Life

คำอธิบายรายวิชา

เศษส่วนและทศนิยม อัตราส่วนร้อยละและการประยุกต์ กำหนดการเชิงเส้น ดอกเบี้ยและการขายผ่อนชำระ ตรรกศาสตร์เบื้องต้น สถิติเบื้องต้นกับการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน

Fraction and decimal, ratio percentage and application; linear programming; interest and installments; introduction to logic; and elementary statistics and problem solving in daily life

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: แก้โจทย์ทางคณิตศาสตร์ สถิติ ดอกเบี้ยและการผ่อนชำระได้

CLO2: อธิบายตรรกศาสตร์เบื้องต้นได้

CLO3: เลือกใช้เครื่องมือในการแก้ปัญหาโจทย์ทางคณิตศาสตร์และสถิติได้

CLO4: ใช้ความรู้ทางคณิตศาสตร์และสถิติเพื่อแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวันได้

CLO5: รับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง

00-400-060-002 คมการคิด

3(2-2-5)

Art of Thinking**คำอธิบายรายวิชา**

แนวคิดและกระบวนการคิดของมนุษย์ การแสวงหาข้อมูลและความรู้ การวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร โดยใช้หลักตรรกะ การใช้เหตุผล กระบวนการตัดสินใจ การบูรณาการ ทางความคิดในรูปแบบต่าง ๆ การแก้ปัญหาโดยเน้นการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติ และการสร้างผลงานอันเนื่องมาจากความคิด

Thinking concept and human thinking process, information and knowledge seeking; information analysis through logical and reasoning, decision - making process; integrative thinking for solving problems by practice, learn to express logical ideas and create workpiece based on own thought

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายแนวคิดและกระบวนการคิดของมนุษย์
- CLO2: สืบค้นข้อมูลจากแหล่งความรู้ต่าง ๆ
- CLO3: วิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร โดยใช้หลักตรรกะ ใช้เหตุผล และกระบวนการตัดสินใจ
- CLO4: ใช้ความคิดในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อแก้ปัญหาและการสร้างผลงานอันเนื่องมาจาก ความคิด
- CLO5: ทำงานร่วมกับผู้อื่นและรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-060-003 มหัศจรรย์พลังคิดบวก

3(2-2-5)

Miracle of Positive Thinking Power**คำอธิบายรายวิชา**

มหัศจรรย์ทางความคิด ความหมายและคุณค่าของการคิดบวก แนวคิดและทฤษฎีพื้นฐานของการคิดบวก ภาวะการคิดบวกเป็นพิษ การคิดบวกกับภาพลวงตา การสร้างกำลังใจเมื่อต้องเผชิญกับปัญหาชีวิต การจัดการกับปัญหาอย่างมีสติด้วยการคิดบวก ด้านฉลาดเรียน ฉลาดรักและด้านอื่น ๆ

Miracle of thinking; definitions and value of positive thinking; concepts and theories of positive thinking toxic positive thinking positive thinking and Illusion; building encouragement when encountering the hardship in life; being mindful to handle problems by using positive thinking to be smart in studies, love and others

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: มีพัฒนาการทางสมองในกระบวนการคิดบวก

CLO2: บอกความหมายและคุณค่าของการคิดบวก

CLO3: อธิบายแนวคิดและทฤษฎีพื้นฐานของการคิดบวกกับการดำเนินชีวิต

CLO4: เข้าใจภาวะการคิดบวกเป็นพิษ การคิดบวกกับภาพลวงตา

CLO5: แสดงให้เห็นถึงการคิดบวกเพื่อสร้างกำลังใจ

00-400-060-004 วิทยาศาสตร์มีคำตอบ

3(2-2-5)

Scientific Method**คำอธิบายรายวิชา**

การตั้งคำถามและตอบคำถามในชีวิตประจำวันด้วยกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ การสร้างสมมติฐาน การวางแผน การสำรวจและการคิดวิเคราะห์ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อนำมาใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันและการพัฒนาสังคมเชิงสร้างสรรค์อย่างเหมาะสมและรู้เท่าทัน

Asking and answering questions in daily life using the scientific method; developing hypotheses, planning, surveying, and analytical thinking using information technology for solving problems in daily life; and developing creative, socially appropriate, and well-informed solutions

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: ใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในการตั้งคำถาม การสร้างสมมติฐาน การวางแผนและการตอบคำถามเกี่ยวกับปัญหาในชีวิตประจำวันได้
- CLO2: ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสำรวจและการวิเคราะห์ข้อมูลที่น่าเชื่อถือ
- CLO3: แสดงถึงการตอบคำถามผ่านกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และการถ่ายทอดความรู้สู่บุคคลอื่น
- CLO4: ทำงานเป็นทีม มีความเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี รับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย

00-400-060-005

อำนาจแห่งการคิด

3(2-2-5)

Power of Thinking**คำอธิบายรายวิชา**

หลักการและระบบการรับรู้ รูปแบบการคิดของมนุษย์ ธรรมชาติของการคิด การพัฒนาการคิดให้เป็นไปตามทฤษฎีการคิดแบบหมวก 6 ใบ เพื่อการวิเคราะห์ สังเคราะห์ สร้างสรรค์ การใช้ความคิดอย่างมีวิจารณญาณ เพื่อการบูรณาการ ในแก้ปัญหา การออกแบบความคิด การคิดเชิงนวัตกรรม เพื่อสร้างสรรค์ นวัตกรรมและผลงานอย่างเป็นระบบ การใช้ความคิดกับตนเองอย่างมีความสุข ในชีวิตประจำวัน

Principles and perceptual system; human thinking forms; nature of thinking, thinking development through six thinking hats to analyze, synthesize, create; critical thinking for integrative problem-solving; design thinking, innovative thinking to systematically create an innovation and systematic portfolio construction; peaceful self-thinking in daily life

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: ใช้การออกแบบความคิด เพื่อสร้างวิธีการแก้ไขปัญหาที่ท้าทาย อย่างสร้างสรรค์ทั้งชีวิตตนเองและสังคม
- CLO2: แสดงถึงการคิดเชิงนวัตกรรม เพื่อพัฒนาแนวคิดและต้นแบบนวัตกรรม สร้างสรรค์ ด้วยการปลดล็อก Fixed mindset สู่ Growth mindset
- CLO3: ทำงานเป็นทีม ร่วมกันนำเสนอนวัตกรรมสร้างสรรค์ ด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัล
- CLO4: ใช้หลักการคิดบูรณาการทำโครงการสร้างสรรค์เพื่อสร้างชีวิตและสังคม เป็นสุข บริเวณพื้นที่รอบสถานศึกษา

00-400-060-006 **กุญแจสู่ความสำเร็จ****1(0-2-1)****Keys to Success****คำอธิบายรายวิชา**

ทฤษฎีความสำเร็จในด้านการทำงาน การทำธุรกิจและการดำเนินชีวิต การประยุกต์ใช้การแก้ปัญหาจากแนวปฏิบัติที่ดี เครื่องมือ กลยุทธ์และกุญแจสู่ความสำเร็จทางธุรกิจ การวัดความสำเร็จของการประกอบธุรกิจและเรียนรู้ปรากฏการณ์ความล้มเหลว การวิเคราะห์สาเหตุหรือปัญหา วิธีป้องกันในกรณีศึกษาต่าง ๆ การใช้ชีวิตหรือการประกอบการธุรกิจ

Success theory in work, business, and life; applying the best practice in problem solving; tools, strategies and keys to business success; measuring the success of business operations and learning the phenomenon of failure; analyzing the cause or problem, prevention methods in various case studies about life or business

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายทฤษฎีความสำเร็จในด้านการทำงาน การทำธุรกิจ และการดำเนินชีวิต

CLO2: วิเคราะห์สาเหตุและปัญหาของความล้มเหลวจากกรณีศึกษา เพื่อสรุปความคิดรวบยอดและนำเสนอได้

00-400-060-007 สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต

3(3-0-6)

Meditation for Life Development**คำอธิบายรายวิชา**

ความหมาย จุดประสงค์ และวิธีการของการทำสมาธิ หลักการพื้นฐานของการทำสมาธิ ลักษณะของการบริกรรมและการนั่งสมาธิ ประโยชน์ของการทำสมาธิ การนำสมาธิไปใช้ในชีวิตประจำวัน ทั้งการเรียนและการทำงาน

Meaning, objectives, and methods of meditation; basic principles of meditation; characteristics of chanting and meditating; benefits of meditation; application of meditation in daily life for both study and work

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายหลักการพื้นฐานของการทำสมาธิ ลักษณะของการบริกรรมและการนั่งสมาธิ ประโยชน์ของการทำสมาธิ

CLO2: นำหลักการทำสมาธิไปใช้ในชีวิตประจำวัน ทั้งการเรียนและการทำงาน

00-400-060-008 ศาสนานำชีวิต

3(3-0-6)

Religion for Living**คำอธิบายรายวิชา**

หลักสำคัญทางศาสนากับชีวิตประจำวัน การใช้เหตุผลเพื่อการตัดสินใจและการวิเคราะห์ปรากฏการณ์ ความเชื่อและความหลากหลายทางศาสนา การเรียนรู้ การเข้าใจตนเองและผู้อื่นในการอยู่ร่วมกันท่ามกลางพหุสังคม วัฒนธรรม

Principle of religious with daily life, using reason for decision and analyzation of belief phenomenon and religious pluralism, learning self – understanding and others for living between multicultural society

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: ใช้หลักสำคัญทางศาสนากับชีวิตประจำวัน เพื่อตัดสินใจอย่างเข้าใจตนเองและผู้อื่นท่ามกลางพหุสังคมวัฒนธรรม ด้วยการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเหมาะสม

00-400-070-001 **ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร** **3(3-0-6)**

English for Communication

คำอธิบายรายวิชา

คำศัพท์ วลี สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษที่ใช้ในชีวิตประจำวัน การใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวัน ตามสถานการณ์ต่าง ๆ โดยเลือกใช้ศัพท์ สำนวนและโครงสร้างภาษาที่เหมาะสม English vocabulary, phrases, expressions, and structures used in daily life, use of English skills in listening, speaking, reading, and writing for daily communication in various situations with appropriate vocabulary, expressions, and structures

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายวลี สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษที่ใช้ในชีวิตประจำวัน

CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อสื่อสารตามสถานการณ์ในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม

CLO3: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-070-002 สนทนาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน

3(3-0-6)

English Conversation in Daily Life**คำอธิบายรายวิชา**

คำศัพท์ สำนวนภาษาอังกฤษ ในการสนทนาตามสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันการใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการฟังและพูด เพื่อการสนทนาในชีวิตประจำวันตามสถานการณ์ต่าง ๆ โดยเลือกใช้ศัพท์ สำนวนและโครงสร้างภาษาที่เหมาะสม มารยาทในการสนทนาตามวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา

General English conversation in various situations in daily life; use of English skills in listening and speaking for daily conversation in various situations with appropriate vocabulary, expressions, and structures; conversational etiquette in accordance with the target culture

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายวลี สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษที่ใช้ในการสนทนา

CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการสนทนาตามสถานการณ์ในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม

CLO3: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-070-003 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน

3(2-2-5)

English in Daily Life**คำอธิบายรายวิชา**

คำศัพท์ สำนวน และประโยคภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวันในสถานการณ์ต่าง ๆ การฝึกปฏิบัติการใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันตามสถานการณ์ต่าง ๆ ในบริบทนานาชาติและวัฒนธรรมที่หลากหลาย โดยเลือกใช้ศัพท์ สำนวนและโครงสร้างภาษาที่เหมาะสม

English vocabulary, expressions and sentences used in various situations; English practice in listening, speaking, reading and writing skills for everyday communication in various situations under international contexts and cultural diversity by using appropriate vocabulary, expressions and structures

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: บอกสำนวน และประโยคภาษาอังกฤษในบริบทนานาชาติและวัฒนธรรมที่หลากหลาย

CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อการสื่อสาร ในบริบทนานาชาติและวัฒนธรรมที่หลากหลาย

CLO3: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-070-004 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน

3(2-2-5)

Basic English

กลุ่มเป้าหมาย : ต้องสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษ และได้คะแนนต่ำกว่าระดับ A1 ตามมาตรฐาน CEFR

คำอธิบายรายวิชา

คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษพื้นฐานเพื่อการสื่อสารในระดับเริ่มต้น ในสถานการณ์ต่าง ๆ การทักทาย การแนะนำ การถามและตอบคำถามเกี่ยวกับ ข้อมูลส่วนบุคคล สถานที่อยู่อาศัย คนที่รู้จักและสิ่งของ การฝึกปฏิบัติการใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อการสื่อสารในระดับเริ่มต้น การใช้ภาษาอังกฤษพื้นฐานในการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นด้วยวิธีการและภาษาที่ง่าย ถูกต้อง เหมาะสมและไม่ซับซ้อน

Basic English vocabulary, expressions and sentences for communication at the beginner level under various situations; greetings, introductions, asking and answering questions about personal information, housing, known people and owning things; English practice in listening, speaking, reading and writing skills for communication at the beginner level; the use of basic English to interact with others in simple, accurate, appropriate and uncomplicated ways and languages

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: ใช้คำศัพท์ สำนวน วลีและประโยคภาษาอังกฤษพื้นฐาน เพื่อการสื่อสารในระดับเริ่มต้นตามสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน
- CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน ด้วยคำศัพท์ สำนวน วลีและประโยคภาษาอังกฤษพื้นฐานเพื่อการสื่อสารในระดับเริ่มต้น
- CLO3: มีทักษะภาษาอังกฤษตามมาตรฐาน CEFR ในระดับ A1
- CLO4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-070-005 ภาษาอังกฤษ 1

3(2-2-5)

English 1

วิชาบังคับก่อน: รายวิชา 00-400-070-004 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน หรือผ่านการสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษและได้คะแนนในระดับ A1 ตามมาตรฐาน CEFR

คำอธิบายรายวิชา

คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับต้น ในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่ใช้บ่อยในชีวิตประจำวัน การแลกเปลี่ยนข้อมูลอย่างง่าย ในหัวข้อที่คุ้นเคย ข้อมูลส่วนตัว ครอบครัว การซื้อของ ภูมิศาสตร์ท้องถิ่น การจ้างงาน เรื่องที่เกี่ยวกับความต้องการเร่งด่วน การฝึกปฏิบัติการใช้ทักษะ ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน ในบริบทที่คุ้นเคยและทำเป็นประจำ การมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นด้วยวิธีการและภาษาที่ง่าย ถูกต้อง เหมาะสมและไม่ซับซ้อน

English vocabulary expressions and sentences for communication at the elementary level under frequently used situations and daily routines in everyday life; an exchange of simple information related to familiar topics, personal information, family, shopping, local geography, employment; immediate matters concerning urgent needs; English practice in listening, speaking, reading and writing skills under familiar contexts related to daily routines; interacting with others in simple, accurate, appropriate and uncomplicated ways and languages

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: ใช้คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระดับต้น ในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน

CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน ด้วยคำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระดับต้น ในการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน

CLO3: มีทักษะภาษาอังกฤษตามมาตรฐาน CEFR ในระดับ A2

CLO4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-070-006

ภาษาอังกฤษ 2

3(2-2-5)

English 2

วิชาบังคับก่อน: 00-400-070-005 ภาษาอังกฤษ 1 หรือผ่านการสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษและได้คะแนนในระดับ A2 ตามมาตรฐาน CEFR

คำอธิบายรายวิชา

คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับกลาง ในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่คุ้นเคยและตนเองสนใจในชีวิตประจำวัน เรื่องที่คุ้นเคย เกี่ยวกับการทำงาน โรงเรียน การใช้เวลาว่าง การเข้าใจประเด็นหลักจากภาษา มาตรฐานที่ชัดเจนการบรรยายประสบการณ์ เหตุการณ์ ความฝัน ความหวัง และความใฝ่ฝัน การให้เหตุผลสั้น ๆ การอธิบายความคิดเห็นและแผนการ การใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับกลางและมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นในการรับมือกับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่มักเกิดขึ้นระหว่างการเดินทางท่องเที่ยวในสถานที่ที่ผู้คนใช้ภาษาอังกฤษ การฝึกปฏิบัติการใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อการสื่อสารในระดับกลางในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่คุ้นเคยและตนเองสนใจในชีวิตประจำวัน

English vocabulary, expressions and sentences for communication at the intermediate level under familiar and self-interested situations in everyday life; familiar stories about work, school, and leisure time; understanding the main points from clear and standard language; describing experiences, events, dreams, hopes, and aspirations; brief reasoning, explanation of opinions and plans; the use of English for intermediate communication and interaction in dealing with situations that often arise while traveling in an English-speaking place; English practice in listening, speaking, reading and writing skills for communication at the intermediate level under familiar and self-interested situations in everyday life

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: ใช้คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระดับกลาง ในสถานการณ์ที่ตนเองสนใจในชีวิตประจำวัน
- CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน ด้วยคำศัพท์ สำนวน และประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระดับกลางในสถานการณ์ที่ตนเองสนใจในชีวิตประจำวัน
- CLO3: มีทักษะภาษาอังกฤษตามมาตรฐาน CEFR ในระดับ B1
- CLO4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-070-007

ภาษาอังกฤษ 3

3(2-2-5)

English 3

วิชาบังคับก่อน: 00-400-070-006 ภาษาอังกฤษ 2 หรือผ่านการสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษและได้คะแนน ในระดับ B1 ตามมาตรฐาน CEFR

คำอธิบายรายวิชา

คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับกลางสูง ในสถานการณ์ ต่าง ๆ ที่มีความซับซ้อน ทั้งหัวข้อที่เป็นรูปธรรมและนามธรรม ในชีวิตประจำวัน การถกอภิปรายเชิงเทคนิคในเรื่องที่ตนเชี่ยวชาญ การฝึกปฏิบัติการใช้ทักษะภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน เพื่อการสื่อสารในระดับ กลางสูงในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่มีความซับซ้อน ทั้งหัวข้อที่เป็นรูปธรรมและนามธรรม การมีปฏิสัมพันธ์ในระดับที่คล่องแคล่วและเป็นธรรมชาติที่ทำให้ การปฏิสัมพันธ์ที่จำเป็นประจำสม่ำเสมอกับเจ้าของภาษานั้นเป็นไปอย่างราบรื่น และไม่ติดขัด การพูดหรือการเขียนข้อความที่ชัดเจนและมีรายละเอียดในหัวข้อที่หลากหลาย และการอธิบายมุมมองในประเด็นหัวข้อที่กำหนดโดยบอกข้อดี และข้อเสียของทางเลือกต่าง ๆ

English vocabulary, expressions and sentences for communication at the upper intermediate level under complex situations both concrete and abstract topics in everyday life; technical discussions in learner's area of expertise; English practice in listening, speaking, reading and writing skills for communication at the upper intermediate level under complex situations both concrete and abstract topics; a fluent and natural level of interaction that makes routine interactions with native speakers smooth and seamless, speaking or writing clear and detailed statements on a wide range of topics; and explaining perspectives on a given topic point by stating the advantages and disadvantages of different options

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: ใช้คำศัพท์ สำนวนและประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับสูง ในสถานการณ์ที่มีความซับซ้อนในชีวิตประจำวัน

CLO2: ใช้ภาษาอังกฤษในการฟัง พูด อ่าน และเขียน ด้วยคำศัพท์ สำนวนและ ประโยคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับสูง ในสถานการณ์ที่มีความซับซ้อนในชีวิตประจำวัน

CLO3: มีทักษะภาษาอังกฤษตามมาตรฐาน CEFR ในระดับ B2

CLO4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับ มอบหมาย

00-400-070-008	ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	3(2-2-5)
Thai in the Digital Age คำอธิบายรายวิชา การใช้ภาษาไทยในสื่อโซเชียล การรู้เท่าทันสื่อ จรรยาบรรณการใช้ภาษาไทย ในสื่อดิจิทัล ความคิดสร้างสรรค์ในการใช้ภาษา การสร้างแนวทางเพื่อการ ต่อยอดการใช้ภาษาในการสื่อสารผ่านสื่อดิจิทัลสำหรับอนาคต Using Thai language in social media; media literacy; digital media ethics code; creative thinking in language use, and development of a concept for future language use through digital media ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs) CLO1: ใช้ภาษาไทยในสื่อโซเชียลมีเดียอย่างเหมาะสม CLO2: เลือกสื่อในการสื่อสารผ่านสื่อดิจิทัลอย่างเหมาะสม CLO3: มีความคิดสร้างสรรค์ในการใช้ภาษาเพื่อสื่อสารผ่านสื่อดิจิทัล และ ต่อยอดการใช้ภาษาในสื่อดิจิทัลในอนาคต CLO4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับ มอบหมาย		
00-400-070-009	ศิลปปรีร่วมสมัย	3(1-4-4)
Contemporary Art Appreciation คำอธิบายรายวิชา ศิลปะร่วมสมัยในชีวิตประจำวัน แฟชั่น งานออกแบบ ทัศนศิลป์ ดนตรี นาฏศิลป์ การนำองค์ความรู้ทางศิลปะไปประยุกต์ให้เหมาะสมกับรสนิยมความงามแต่ละ บุคคล Contemporary art in daily life fashion, design, visual art, music, classical dancing; to use knowledge of art to apply for each aesthetic taste appropriately ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs) CLO1: มีทักษะบูรณาการความรู้ด้านศิลปะร่วมสมัย ในการนำเสนอกิจกรรม การชื่นชม ศิลปะร่วมสมัย โดยประยุกต์ใช้กับการดำเนินชีวิตประจำวัน ได้อย่างชาญฉลาด		

00-400-080-001 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่

3(3-0-6)

Science and Modern Technology**คำอธิบายรายวิชา**

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 ประยุกต์ แนวโน้มและผลกระทบของการพัฒนาเทคโนโลยีต่อชีวิตและสังคม
 และมีความตระหนักรู้เพื่อการปรับสภาพการดำรงชีวิต

Science and modern technology; applied information and
 communication technology; trends and impact of technological
 development on life and society; awareness for living adaptability

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: บอกวิวัฒนาการของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านต่าง ๆ และ
 แนวทางในการพัฒนาในอนาคต
- CLO2: อธิบายข้อมูลที่ทันสมัยเกี่ยวกับเทคโนโลยี และกระบวนการเทคโนโลยี
 สารสนเทศและการสื่อสารประยุกต์
- CLO3: สืบค้นข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สนใจได้
- CLO4: มีความรับผิดชอบต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม รวมถึงความปลอดภัย
 ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- CLO5: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับ
 มอบหมาย

00-400-080-002

เทคโนโลยีดิจิทัล

3(1-4-4)

Digital Technology**คำอธิบายรายวิชา**

องค์ประกอบของเทคโนโลยีดิจิทัล ความรู้ด้านดิจิทัล อินเทอร์เน็ตและการสืบค้น โปรแกรมสำนักงาน โปรแกรมประยุกต์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ การบริการบอกตำแหน่ง คลาวด์คอมพิวติ้ง ดิจิทัลคอนเทนต์ กระบวนการคิดเชิงออกแบบอย่างสร้างสรรค์ การนำไปใช้ประโยชน์ต่อตนเองหรือท้องถิ่น จริยธรรมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

Digital technology component; digital literacy; internet and searching, office suite software, mobile application, location-based services, cloud computing, digital content, design thinking process; implementation for personal or local benefits; ethics and related laws

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายหลักการและองค์ประกอบของเทคโนโลยีดิจิทัลในยุคปัจจุบัน
- CLO2: ใช้ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลผ่านกระบวนการคิดเชิงออกแบบอย่างสร้างสรรค์
- CLO3: ออกแบบและสร้างเครื่องมือหรือเนื้อหาที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อตนเองหรือท้องถิ่น
- CLO4: ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้ปลอดภัยและเกิดประโยชน์สูงสุดในชีวิตประจำวัน
- CLO5: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

00-400-080-003 รัชทรัพย์การท้องถิ่น

3(2-2-5)

Local Resource Conservation**คำอธิบายรายวิชา**

ความหมาย ประเภท ความสำคัญของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม การสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นโดยเทคโนโลยีสารสนเทศ การวางแผนทางการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรท้องถิ่น การใช้ประโยชน์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น ปัญหาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรในท้องถิ่น การอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น

Meaning, types and importance of resources and environment; the local resource surveys by information technology; settle the guidelines of local environmental utilization; the local resource and environmental utilization; the local problems of environment and resources; the local resource and environmental conservation and restoration

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: บอกความสำคัญ แนวทางการใช้ประโยชน์ แนวทางการแก้ไขปัญหาของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น
- CLO2: สำรวจข้อมูลทรัพยากรในท้องถิ่น เพื่อวิเคราะห์และจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศ
- CLO3: ออกแบบแนวทางการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นที่เป็นกรณีศึกษา
- CLO4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบ เห็นคุณค่าของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น

00-400-080-004 ช่างประจำบ้าน

3(1-4-4)

Home Technician**คำอธิบายรายวิชา**

หลักการซ่อมบำรุงเบื้องต้นเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าในบ้าน เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ ระบบประปาในบ้าน งานไม้และงานคอนกรีต การติดตั้งและบำรุงรักษาเบื้องต้นเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าในบ้าน ระบบประปาในบ้าน การซ่อมแซมงานไม้และงานคอนกรีต การตรวจเช็คและบำรุงรักษารถยนต์เบื้องต้น

Principle of basic maintenance for home electrical system, electrical appliances, air conditioner; home water supply system; wood and concrete works; installation and basic maintenance of home electrical system, home water supply system, repair of wood and concrete works; inspection and basic maintenance of vehicles

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายหลักการติดตั้งและซ่อมบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าในบ้าน
เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ ระบบประปาในบ้าน งานไม้และงานคอนกรีต
- CLO2: ติดตั้งและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าในบ้าน เครื่องใช้ไฟฟ้า
เครื่องปรับอากาศ ระบบประปาในบ้าน งานไม้และงานคอนกรีต
- CLO3: ตรวจเช็คและบำรุงรักษารถยนต์เบื้องต้น
- CLO4: มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน

00-400-080-005

แนวคิดและทักษะนวัตกรรม

3(2-2-5)

Innovation Idea and Competence

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดของนวัตกรรม หลักการจัดการนวัตกรรม ประเภทของนวัตกรรม ระบบนิเวศนวัตกรรม กระบวนการคิดเชิงออกแบบ ความคิดสร้างสรรค์และแรงกระตุ้นให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างนวัตกรรม เครื่องมือในการคิดอย่างเป็นระบบ เครื่องมือสร้างต้นแบบ เทคโนโลยีสร้างต้นแบบอย่างรวดเร็ว การสร้างและนำเสนอโครงการต้นแบบนวัตกรรม

Concepts of innovation; principle of innovation management; types of innovation; innovation ecosystem; design thinking process; creativity and idea-driven for creating innovations; tools for systematic thinking; prototype tooling, rapid prototype technology; innovation-driven project prototyping and presentation

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายแนวคิดและหลักการจัดการนวัตกรรม กระบวนการคิดเชิงออกแบบ การคิดอย่างเป็นระบบ หลักการจัดการนวัตกรรม เทคโนโลยีสร้างต้นแบบอย่างรวดเร็ว
- CLO2: เลือกเครื่องมือสร้างต้นแบบนวัตกรรมได้อย่างเหมาะสม
- CLO3: สร้างต้นแบบนวัตกรรมนำไปสู่การใช้งานจริงและเชิงพาณิชย์
- CLO4: ทำงานเป็นทีม รับฟังความคิดเห็นผู้อื่น เพื่อสรุปประเด็นในการพัฒนานวัตกรรม
- CLO5: นำเสนอผลงานเชิงนวัตกรรมในหลากหลายรูปแบบ

00-400-080-006 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการใช้ชีวิตอย่างชาญฉลาด 3(2-2-5)

Information Technology for Smart Living

คำอธิบายรายวิชา

หลักการเบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัล อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง เมืองอัจฉริยะ สังคมออนไลน์ เศรษฐกิจใหม่ การตลาดออนไลน์ ดิจิทัลคอนเทนต์ เทคโนโลยีบล็อกเชน โลกเสมือนแห่งอนาคต การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน ความมั่นคงของข้อมูล จริยธรรม กฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับวิถีชีวิตอย่างชาญฉลาด

Principle of basic information and communication technology; digital transformation, IoT, smart city, social network, new economy, online marketing, digital content, blockchain technology, metaverse; information technology literacy, information security, ethics, IT law; application of information technology for smart living

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายหลักการของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- CLO2: ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับวิถีชีวิตอย่างชาญฉลาด โดยบูรณาการความรู้ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อแก้ไขปัญหาและสนับสนุนการดำรงชีวิตต่อตนเองและสังคม
- CLO3: มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน

00-400-090-001 การเป็นผู้ประกอบการและการนำเสนอขายงานสำหรับ 3(2-2-5)
การสร้างธุรกิจใหม่

Entrepreneurship and Pitching for New Business
Creation

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดการเป็นผู้ประกอบการ จรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้ประกอบการ การวางแผนธุรกิจ การวางแผนการเงิน การออมเพื่อความมั่นคง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและเครื่องมือในการนำเสนอรูปแบบทางธุรกิจใหม่ การเขียนแผนธุรกิจและแผนกลยุทธ์เพื่อการนำเสนอขายงาน เทคนิคการเจรจาต่อรอง การพัฒนาบุคลิกภาพเพื่อการนำเสนอขายงาน

Entrepreneurial concepts; code of ethics in business for entrepreneurs; business planning; financial planning, saving for stability; application of information technology and tools for pitching new business models; writing a business plan and strategic plan for effective pitching; negotiation techniques; personality development for pitching

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายแนวคิดการเป็นผู้ประกอบการ และจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้ประกอบการ
- CLO2: ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและเครื่องมือในการนำเสนอรูปแบบทางธุรกิจใหม่
- CLO3: เขียนแผนธุรกิจและแผนกลยุทธ์เพื่อการนำเสนอขายงาน
- CLO4: ใช้เทคนิคการเจรจาเพื่อการต่อรองทางธุรกิจ
- CLO5: แสดงออกถึงบุคลิกภาพเพื่อการนำเสนอขายงานสำหรับการสร้างธุรกิจใหม่
- CLO6: มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม

00-400-090-002	เก่งประกอบการ Entrepreneur Masterclass	3(2-2-5)
	คำอธิบายรายวิชา การบริหารการเงินส่วนบุคคล การวิเคราะห์ทางการเงิน การวิเคราะห์แผนการตลาด การจัดการอย่างมืออาชีพ การเขียนแผนธุรกิจ Personal finance management; financial analysis; marketing plan analysis; professional management; writing business plan	
	ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)	
	CLO1: บริหารการเงินส่วนบุคคล CLO2: วิเคราะห์ทางการเงิน และแผนการตลาด CLO3: การจัดการอย่างมืออาชีพ CLO4: เขียนแผนธุรกิจ CLO5: มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน	
00-400-090-003	กล้องส่องกฎหมาย Law in Focus	3(3-0-6)
	คำอธิบายรายวิชา กฎหมายไม่ได้เป็นเรื่องที่น่าเบื่อเสมอไปและมีอะไรมากกว่าที่คิด มาเรียนรู้กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ชีวิตประจำวัน การทำงาน และความสัมพันธ์กับบุคคลอื่น ให้เท่าทันกับสภาพสังคมและเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงไปทั้งในยุคปัจจุบันและอนาคต Unbored law and more interesting thing, to learn law related to daily life, working and relationship with others to reach for society and economic changes both in present and future	
	ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)	
	CLO1: ใช้กฎหมายพื้นฐานที่ใช้ในชีวิตประจำวัน การทำงาน และความสัมพันธ์กับผู้อื่นในสังคมได้อย่างรู้เท่าทันกับปัญหาทางกฎหมายที่เกิดขึ้นในสังคมปัจจุบันและแนวโน้มที่จะเกิดขึ้นในอนาคต	

00-400-100-001 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม 3(3-0-6)

Life and Social Quality Development

คำอธิบายรายวิชา

ปรัชญาและหลักธรรมในการดำรงชีวิต การสร้างแนวคิดและเจตคติต่อตนเอง ธรรมะกับการสร้างคุณภาพชีวิต บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อตนเอง และผู้อื่น การบริหารตนเองให้เข้ากับชีวิตและสังคม การเข้าร่วมกิจกรรมทางสังคม เทคนิคการครองใจคนและการสร้างผลิตผลในการทำงานให้มีประสิทธิภาพ

Dharma philosophy and principles in daily life; developing the right concepts and self-attitudes, developing life quality; roles, accountabilities, and responsibilities for oneself and others in accordance with dhamma; self-management according to life and society, participating in social activities, domination techniques and developing an effective work

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายปรัชญาและหลักธรรมในการดำรงชีวิต

CLO2: บริหารตนเองให้เข้ากับสังคม ปรับตัว มีความรับผิดชอบและทำงานร่วมกับผู้อื่น

CLO3: สื่อสารและนำเสนองาน โดยเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม

00-400-100-002 กีฬาและนันทนาการเพื่อสุขภาพ

3(2-2-5)

Sports and Recreation for Health**คำอธิบายรายวิชา**

วิธีการออกกำลังกาย การเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย การฝึกทักษะการออกกำลังกายและเลือกกิจกรรมกีฬาที่เหมาะสมกับตนเอง หลักโภชนาการเพื่อสุขภาพ การจัดกิจกรรมนันทนาการเพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ การเรียนรู้การใช้ชีวิตและการทำงานร่วมกัน การเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดีในการดำรงตนในสังคมอย่างมีความสุข ทั้งร่างกายและจิตใจ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

Practice of how to exercise; increasing physical ability, practicing exercises, choosing an appropriate sport for individual fitness, nutrition needed for different age groups; organizing recreational activities for leisure time; how to live and work as a team, applying skills for effective leadership and followers for happy living in order to develop a better quality of life

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: ใช้หลักการออกกำลังกาย การจัดกิจกรรมกีฬาและนันทนาการ หลักโภชนาการเพื่อดูแลสุขภาพได้อย่างเหมาะสม
- CLO2: จัดกิจกรรมนันทนาการ เพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
- CLO3: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน

00-400-100-003 การพัฒนาบุคลิกภาพ

3(2-2-5)

Personality Development**คำอธิบายรายวิชา**

พื้นฐานบุคลิกภาพ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อบุคลิกภาพ ทฤษฎีบุคลิกภาพ การปรับปรุงบุคลิกภาพภายนอกและบุคลิกภาพภายใน มารยาททางสังคม การพูดในที่ชุมชน สุขภาพจิตและการปรับตัวในสถานการณ์ต่าง ๆ

Personality fundamentals, personality influencing factors; personality theory; developing one's internal and external personality; social etiquette; public speaking; mental health and adjustment in various situations

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายบุคลิกภาพ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อบุคลิกภาพ ทฤษฎีบุคลิกภาพ

CLO2: แสดงออกถึงการปรับปรุงบุคลิกภาพภายนอกและบุคลิกภาพภายใน

CLO3: มีมารยาททางสังคม และการพูดในที่ชุมชน

CLO4: ใช้กลไกป้องกันตัวเมื่อเกิดปัญหาสุขภาพจิตเพื่อใช้ชีวิตอย่างมีความสุข

CLO5: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม

00-400-100-004

ลุยป่าอีสาน

3(1-4-4)

Isan Trekking

คำอธิบายรายวิชา

ป่าในภาคอีสาน ความหลากหลายทางชีวภาพ สมุนไพรกับความมั่นคงทางอาหาร ภูมิวัฒนธรรมและสังคมอีสาน วิธีชีวิตชาวอีสานกับป่าและเกษตรอินทรีย์ สมุนไพรกับการดูแลสุขภาพชุมชน เรื่องเล่าสมุนไพรชุมชน วิธีการกินกับสมุนไพรในชุมชน กรณีศึกษาและฝึกปฏิบัตินอกสถานที่

Forests in Isan; biodiversity; herbs and food security; Isan culture and society, Isan way of life with forests and inorganic agriculture; alternative energy technology and organic agriculture; herbs and community health care; community herbs story; way of eating and community herbs; case studies and field practice

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายป่าในภาคอีสาน และความหลากหลายทางชีวภาพ

CLO2: อธิบายสมุนไพรกับความมั่นคงทางอาหาร ภูมิวัฒนธรรมและสังคมอีสาน วิธีชีวิตชาวอีสานกับป่าและเกษตรอินทรีย์

CLO3: อธิบายสมุนไพรกับการดูแลสุขภาพชุมชน วิธีการกินสมุนไพร เรื่องเล่าสมุนไพรชุมชน

CLO4: สรุปและนำเสนอประสบการณ์จากการลงพื้นที่ สัมภาษณ์ ศึกษาดูงาน เกษตรอินทรีย์ ป่าชุมชน หรือสมุนไพร

CLO5: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม

00-400-100-005 สร้างคน สร้างชาติ

3(2-2-5)

Citizenship for Nation Building**คำอธิบายรายวิชา**

การเปลี่ยนแปลงทางสังคม การจัดระเบียบทางสังคม ความเป็นพลเมือง การทุจริตและประพฤติมิชอบ ผลกระทบที่เกิดจากการทุจริตและประพฤติมิชอบ การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ การขับเคลื่อนทางเศรษฐกิจ การเมืองการปกครอง การเมืองภาคพลเมือง กฎหมายที่เกี่ยวข้องในชีวิตประจำวัน ปัญหาและการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคมไทย

Social transformation; social organization; citizenship; corruption and misconduct; the impact of corruption and misconduct, preventing and suppressing corruption and misconduct; economic drive, politics and government; civil politics; laws in daily life; problems and solutions arising in Thai society

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายการจัดระเบียบทางสังคม ความเป็นพลเมืองที่ดี การขับเคลื่อนทางเศรษฐกิจ กฎหมายที่เกี่ยวข้องในชีวิตประจำวัน
- CLO2: สรุปประเด็นปัญหาได้อย่างมีเหตุผล
- CLO3: ปรับตัวและทำงานร่วมกับคนอื่น
- CLO4: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน

00-400-100-006 เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต 3(2-2-5)

Sufficiency Economy for Well-Being Development

คำอธิบายรายวิชา

ที่มาและความสำคัญของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง หลักการของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การวางแผนการเงิน การออม การใช้และจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเหมาะสม การนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการประกอบการธุรกิจ เศรษฐกิจพอเพียงในระดับก้าวหน้าเพื่อการพัฒนาชุมชนและสังคม

Background and importance of the sufficiency economy philosophy; principles of sufficiency economy philosophy; financial planning; savings; proper use and management of agricultural resources; applying sufficiency economy philosophy in business operations; progressive sufficiency economy for community and social development

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายหลักการของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

CLO2: ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับตนเองและครอบครัว

CLO3: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน

00-400-100-007 พาเลาะอีสานเชิงสร้างสรรค์

3(1-4-4)

Isan Creative Travel**คำอธิบายรายวิชา**

ทรัพยากรการท่องเที่ยวในภาคอีสาน ชุมชนกับการท่องเที่ยว ความปกติใหม่กับการท่องเที่ยวโดยชุมชน การเชื่อมโยงการท่องเที่ยวโดยชุมชนกับอัตลักษณ์ท้องถิ่นอีสาน กิจกรรมนันทนาการการท่องเที่ยวโดยชุมชน กิจกรรมการท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงสร้างสรรค์ การท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงสร้างสรรค์กับเทคโนโลยีดิจิทัลชุมชน จิตอาสากับการท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงสร้างสรรค์ โดยมีการเรียนรู้ด้วยกรณีศึกษาและฝึกปฏิบัติจริง

Tourism resources in Isan; community and tourism; new normal and community based tourism; relationship between community based tourism and Isan local identity; recreational activities in tourism by community; creative activities in tourism by community; volunteer and community based creative tourism; a case study and field practice

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายบริบทชุมชนอีสาน

CLO2: ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อบูรณาการกับการพัฒนาการท่องเที่ยว

CLO3: สรุปและนำเสนอกิจกรรมนันทนาการการท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงสร้างสรรค์จากการลงพื้นที่

CLO4: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม

00-400-100-008 รากเหง้า มทร.อีสาน

2(1-3-3)

Root of RMUTI**คำอธิบายรายวิชา**

วัฒนธรรมพื้นถิ่นอีสาน ฮีต 12 คอง 14 ประวัติศาสตร์ บุคคลสำคัญและศิษย์เก่า ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน อัตลักษณ์บัณฑิต การสร้างแนวคิดจิตอาสาเพื่อท้องถิ่น เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เพื่อชุมชนท้องถิ่น การวางแผนพัฒนาชุมชนท้องถิ่น

Cultures of local Isan; 12 and traditions 14 ways of life; history; famous persons and alumni of Rajamangala University of Technology Isan; outstanding identity of graduates; conceptualization of volunteering for locals; sustainable development goals (SDGs) to develop local community; planning to develop local community

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: บอกวัฒนธรรมพื้นถิ่นอีสาน ฮีต 12 คอง 14

CLO2: บอกประวัติศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

CLO3: อธิบายแนวคิดจิตอาสาและเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เพื่อการพัฒนาชุมชนท้องถิ่น

CLO4: สรุปและนำเสนอแนวคิดจากการลงพื้นที่ เพื่อพัฒนาชุมชนท้องถิ่น โดยเชื่อมโยงอัตลักษณ์บัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

CLO5: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม

00-400-100-009

ชุมชนนวัตกรรมสร้างสรรค์

3(1-4-4)

Creative Innovation Community**คำอธิบายรายวิชา**

หลักการคิดเชิงออกแบบ องค์ประกอบหลักการคิดเชิงออกแบบ การคิดเชิงออกแบบกับชุมชน การระดมความคิด กระบวนการคิดเชิงออกแบบแบบมีส่วนร่วม การบูรณาการความรู้สิ่งแวดล้อมเพื่อชุมชน การสร้างสรรค์ผลงาน การนำเสนอผลงานอย่างมีส่วนร่วมกับชุมชน

Design thinking principles; design thinking elements; design thinking and community; brainstorming; participative design thinking process; environment knowledge integration to community; creating a work; presentation of works with community's participation

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายหลักการคิดเชิงออกแบบกับชุมชน องค์ประกอบหลักของการคิดเชิงออกแบบชุมชน กระบวนการคิดเชิงออกแบบแบบมีส่วนร่วม
- CLO2: ใช้ความรู้การคิดเชิงออกแบบในการสร้างแนวทางหรือนวัตกรรมที่ตอบโจทย์กับชุมชนอย่างมีส่วนร่วม
- CLO3: ใช้ความรู้ ทักษะ จากศาสตร์ต่าง ๆ สร้างสรรค์แนวทางแก้ไข มาทดสอบพัฒนา เพื่อให้เกิดประโยชน์กับชุมชน
- CLO4: ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นทีม สื่อสารและนำเสนองาน

00-400-100-010 ของดีโคราช

3(2-2-5)

The Best of Korat**คำอธิบายรายวิชา**

จังหวัดนครราชสีมาของดีประจำจังหวัดทั้งในด้านศิลปกรรม งานหัตถศิลป์และวิถีชีวิตในท้องถิ่น วิธีการอนุรักษ์ ส่งเสริมและต่อยอดของดีเหล่านั้นให้คงอยู่ไม่สูญหายในสังคมปัจจุบัน จะทำได้ด้วยการบูรณาการความรู้ สร้างสรรค์ออกมาเป็นผลงานนำเสนอสู่สาธารณชน ของดีโคราชแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ สังคมวิถีชีวิต ศิลปกรรม และหัตถศิลป์

Nakhon Ratchasima fine arts, handicraft and local folkway, conservation and support to further and maintain that art forever in contemporary society by knowledge integration, create their works for publication: divided in to 3 parts: society of lifestyle, fine arts and handicraft

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: มีทักษะบูรณาการความรู้ ด้วยจิตสำนึก รับผิดชอบต่อท้องถิ่น ตระหนักในมรดกภูมิปัญญา ทัศนคติที่ดีต่อความเป็นโคราช เพื่อสร้างผลงานการอนุรักษ์ ส่งเสริม หรือต่อยอด ของดีโคราชให้คงอยู่ด้วยจิตสำนึก ความเป็นพลเมืองที่ดี

01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น 3(4-0-8)

Fundamental Accounting

คำอธิบายรายวิชา

จรรยาบรรณวิชาชีพบัญชี กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน วงจรบัญชีของธุรกิจบริการ ธุรกิจซื้อขายสินค้า และธุรกิจอุตสาหกรรม การบัญชีเกี่ยวกับภาษีมูลค่าเพิ่ม ระบบใบสำคัญ สมุดรายวันเฉพาะและบัญชีคุมยอด

Accounting professional ethics; conceptual framework for financial reporting; accounting cycle for service business, merchandising and industrial business; accounting for value added tax; voucher system; specific journal and control accounts

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: ประยุกต์ใช้หลักการบัญชีกับรายการค้าและเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำงบการเงินตามกรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน

01-404-020-101 **ภาวะแวดล้อมทางเศรษฐกิจและธุรกิจในศตวรรษที่ 21** 3(3-0-6)

Environment of Economy and Business in 21st Century

คำอธิบายรายวิชา

ภาวะแวดล้อมทางธุรกิจ การบริหารโครงการทางธุรกิจ การวางแผนกำไร อุปสงค์ อุปทานและดุลยภาพ ความยืดหยุ่นและการประยุกต์ใช้ โครงสร้างตลาด รายได้ประชาชาติ เงินเฟ้อ การว่างงาน นโยบายการเงินและนโยบายการคลัง การค้าระหว่างประเทศ หลักและแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง

Environment of business, Managing Business Project, Profit planning Demand supply and equilibrium, elasticity and application, Structure of the market, National income, Inflation, Unemployment, Monetary policy and fiscal policy, international trade, Concepts of sufficient economic

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: อธิบายภาวะแวดล้อมทางธุรกิจ และจำแนกรูปแบบการบริหารโครงการทางธุรกิจ
- CLO 2: วิเคราะห์ดุลยภาพตลาดที่เปลี่ยนแปลง จากองค์ประกอบเรื่องอุปสงค์ อุปทานและดุลยภาพ ความยืดหยุ่นและโครงสร้างตลาด
- CLO 3: อธิบายการดำเนินงานของภาพเศรษฐกิจมหภาคในภาวะปัจจุบันได้อย่างถูกต้อง
- CLO 4: ปรับใช้ทักษะภาษาอังกฤษเพื่อสื่อสารและนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมทางธุรกิจ และเศรษฐกิจได้
- CLO 5: เลือกใช้ซอฟต์แวร์สำนักงานในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูล จัดการข้อมูล และนำเสนอสารสนเทศที่เป็นประโยชน์หรือแก้ไขปัญหาทางธุรกิจ

01-404-030-101 **สาระสำคัญทางการตลาด** 3(3-0-6)

Essentials of Marketing

คำอธิบายรายวิชา

ความรู้เบื้องต้นและความสำคัญของการตลาด สภาพแวดล้อมทางการตลาด พฤติกรรมผู้บริโภคและผู้ซื้อทางธุรกิจ การแบ่งส่วนตลาด การกำหนดตลาดเป้าหมาย และการวางตำแหน่งผลิตภัณฑ์ การวิจัยทางการตลาด องค์ประกอบส่วนประสมทางการตลาด การวางแผนการตลาด การตลาดสมัยใหม่ จริยธรรมและการตลาดเพื่อสังคม

Introduction and importance of marketing; the marketing environment; consumer and industrial behavior; market segmentation; targeting and positioning; marketing research; dimensions of marketing mix; marketing planning; modern marketing; ethics and marketing social responsibility

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: อธิบายบทบาทของการตลาดและความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น ๆ ขององค์กรที่เกี่ยวข้อง
- CLO 2: อธิบายสภาพแวดล้อมทางการตลาดทั้งภายในและภายนอกที่องค์กรดำเนินงาน
- CLO 3: ประยุกต์ใช้ข้อมูลการแบ่งส่วนตลาดเพื่อกำหนดตลาดเป้าหมายและตำแหน่งผลิตภัณฑ์
- CLO 4: ประเมินองค์ประกอบของส่วนประสมการตลาดเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ทางการตลาด
- CLO 5: สื่อสารนำเสนอ ทำงานเป็นทีม มีคุณธรรมจริยธรรม ซื่อสัตย์สุจริต และมีความรับผิดชอบต่อสังคม

01-404-040-101 **บริหารทรัพยากรมนุษย์และภาวะผู้นำในองค์กรยุคใหม่** 3(3-0-6)

**Human Resources Management and Leadership in
Modern Organizations**

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดและทฤษฎีพื้นฐานเกี่ยวกับกระบวนการบริหารทรัพยากรมนุษย์ การวิเคราะห์งาน การวางแผนกำลังคน การสรรหา การคัดเลือก การฝึกอบรม การพัฒนา การประเมินผล การบำรุงรักษาพนักงาน ความหมายของผู้นำและภาวะผู้นำ หลักธรรมาภิบาล แหล่งที่มาของอำนาจ รูปแบบของผู้นำ ภาวะผู้นำในงานบริหารทรัพยากรมนุษย์

Basic concepts and theories regarding human resource management processes; job analysis; workforce planning; recruitment; selection; training; development; evaluation and employee maintenance; definition of leader and leadership; principles of good governance; source of power; leadership styles; leadership in human resource management

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายกระบวนการบริหารทรัพยากรมนุษย์ได้

CLO 2: ระบุขอบข่าย หน้าที่ ความรับผิดชอบของการบริหารทรัพยากรมนุษย์ได้

CLO 3: วิเคราะห์และวางแผนงานด้านทรัพยากรมนุษย์ได้

CLO 4: กำหนดภาวะผู้นำทางการบริหารทรัพยากรมนุษย์ที่สอดคล้องกับบริบทขององค์กรยุคใหม่ได้

CLO 5: ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ทำงานเป็นทีมร่วมกับผู้อื่น

01-404-040-102 ธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ 1(1-0-2)

Business and Climate Change

คำอธิบายรายวิชา

ความเสี่ยงและโอกาสที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอุตสาหกรรมต่าง ๆ ความสำคัญของวิทยาศาสตร์ ผลกระทบทางเศรษฐกิจ และผลกระทบเชิงนโยบายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การออกแบบกลยุทธ์ทางธุรกิจในอนาคต การปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การคิดอย่างมีวิจารณญาณและนำเสนอแนวทางในการแก้ไขปัญหาทางธุรกิจ

Risks and opportunities posed by climate change across industries; an importance of science; economic impact and policy implications of climate change; designing future business strategies; adapting to climate change; a critical thinking and developing business solutions

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: ระบุถึงความเสี่ยงและโอกาสที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอุตสาหกรรมต่าง ๆ
- CLO 2: อธิบายความสำคัญของวิทยาศาสตร์ ผลกระทบทางเศรษฐกิจ และผลกระทบเชิงนโยบายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- CLO 3: เลือกใช้ข้อมูลเชิงลึก และตัวอย่างในโลกแห่งความเป็นจริงเพื่อวิเคราะห์และออกแบบกลยุทธ์ทางธุรกิจในการปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- CLO 4: เสนอทางแนวทางในการแก้ไขปัญหาทางธุรกิจที่ช่วยลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

01-404-010-102 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพบัญชี 3(3-0-6)

Laws and Regulations Related to Accounting
Profession

คำอธิบายรายวิชา

ที่มาของกฎหมาย ระบบกฎหมายและศาล วิธีการอ่านของประมวลรัษฎากร กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพบัญชี กฎหมายว่าด้วยการบัญชี ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ (เฉพาะบรรพ 3 หุ่นส่วนและบริษัท) นิติกรรมสัญญา กฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด กฎหมายว่าด้วย หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์เกี่ยวกับการจัดทำและเปิดเผยงบการเงิน กฎหมายว่าด้วยการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว และข้อกำหนดเรื่อง จรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี

The origin of law; legal system and court; how to read the Revenue Code; law related to the accounting professions; accounting law, Civil and Commercial Codes (only Book III Title 22 (XXII) partnerships and companies); contract law; public company law; securities and exchange law related to the preparation and disclosure of financial statements; foreign business law; and Code of Ethics for Professional Accountants

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: เข้าใจที่มาของกฎหมาย ระบบกฎหมาย ระบบศาล และข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของการประกอบธุรกิจ

CLO 2: อธิบายกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของ ผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี

01-404-010-201 การภาษีอากร

3(3-0-6)

Taxation**คำอธิบายรายวิชา**

หลักการ แนวคิดและวิธีการจัดเก็บภาษีตามประมวลรัษฎากร ภาษีเงินได้ บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ อากรแสตมป์ ภาษีศุลกากร ภาษีสรรพสามิต ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ภาษีป้าย และความรับผิดชอบต่อสังคมในการเสียภาษี

Principles, concepts and methods of tax collection according to the Revenue Code, Personal income tax, corporate income tax, withholding tax, value added tax, specific business tax, stamp duty, customs tax, excise tax, land and building taxes, sign taxes, and social responsibility in paying taxes

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: เข้าใจและสามารถอธิบายหลักการในการจัดเก็บภาษีอากรของประเทศ

CLO 2: เข้าใจหลักและสามารถคำนวณภาษีอากรตามประมวลรัษฎากร ภาษีอากรอื่น ได้แก่ ภาษีศุลกากร ภาษีสรรพสามิต ภาษีป้าย ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

01-404-010-202 การวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการตัดสินใจ 3(3-0-6)

Quantitative Analysis for Decision Making

คำอธิบายรายวิชา

ความรู้ทางคณิตศาสตร์และสถิติในการวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการแก้ปัญหาทางธุรกิจ เทคนิคการตัดสินใจทางธุรกิจภายใต้ความแน่นอนและไม่แน่นอน ประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการปฏิบัติงาน การจัดการห่วงโซ่อุปทาน ระบบการจัดซื้อและการควบคุมสินค้าคงคลัง และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

Mathematical and statistical knowledge in quantitative analysis for solving business problems; techniques for making business decisions under certainty and uncertainty; Important issues related to operations management; supply chain management purchasing and inventory control system and related technology

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: ประยุกต์แนวคิดในการใช้การวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการแก้ปัญหาทางธุรกิจ

CLO 2: วิเคราะห์และประเมินทางเลือกในการแก้ไขปัญหาทางธุรกิจ

CLO 3: ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการแก้ไขปัญหาทางธุรกิจ

01-404-010-203

การจัดการทางการเงินสำหรับนักบัญชี

3(3-0-6)

Financial Management for Accountant**คำอธิบายรายวิชา**

หลักการบริหารเงินทุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ค่าของเงินตามเวลา การวิเคราะห์ และการบริหารความต้องการเงินระยะสั้นและระยะยาว การวิเคราะห์ งบการเงินโดยใช้เทคนิคต่าง ๆ เทคนิคการจัดทำงบประมาณลงทุนและ การตัดสินใจ การคำนวณต้นทุนเงินทุน การจัดส่วนผสมทางการเงิน และ การใช้โมเดลทางการเงินในการประเมินมูลค่า

Principle of financial management from sources of funds; time value of money; analysis and management of short and long-term capital requirements; analysis of financial statements used other technics; techniques for preparation of capital budgeting and decision-making; calculation of cost of capital; the management of financial structure and financial models for valuation

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: เข้าใจหลักการ แนวคิดการบริหารเงินทุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ

ค่าของเงินตามเวลา การคำนวณต้นทุนเงินทุน และการใช้โมเดลทางการเงินในการประเมินมูลค่า

CLO 2: วิเคราะห์ความต้องการเงินทุนระยะสั้นและระยะยาว งบการเงิน

โดยใช้เทคนิคต่าง ๆ และการจัดส่วนผสมทางการเงิน

CLO 3: ประยุกต์แนวคิดค่าเงินตามเวลา เพื่อมาใช้ตัดสินใจในการลงทุน

01-404-010-301 การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี 3(2-2-5)

Database Management for Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

แนวความคิดเบื้องต้นการจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี โครงสร้างการเก็บข้อมูล หลักการวิเคราะห์และออกแบบฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี แบบจำลองฐานข้อมูล กระบวนการปรับบรรทัดฐาน การประยุกต์ใช้งานฐานข้อมูลกับระบบงานบัญชี ระบบความปลอดภัยของฐานข้อมูล การเขียนโปรแกรมเพื่อสร้างและใช้งานฐานข้อมูลอย่างง่าย การจัดการข้อมูลและเรียกใช้ข้อมูลโดย SQL

Basic concepts of database management for accounting; database structure, analysis and design; database modeling, normalization; using a database in accounting; database security; introduction to programming for creating and using a database; data management and retrieval using SQL

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายแนวคิดโครงสร้างการเก็บข้อมูลของฐานข้อมูลสำหรับงานทางบัญชี

CLO2: เข้าใจหลักการวิเคราะห์และออกแบบฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี

CLO3: เลือกใช้เครื่องมือการจัดการระบบฐานข้อมูลในการวิเคราะห์และออกแบบระบบฐานข้อมูลได้อย่างเหมาะสมกับบริบทขององค์กร

01-404-041-322 การจัดการเชิงกลยุทธ์ 3(3-0-6)

Strategic Management

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิด หลักการของการจัดการเชิงกลยุทธ์ของธุรกิจในศตวรรษที่ 21 กระบวนการจัดการเชิงกลยุทธ์ การวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ การกำหนดกลยุทธ์ในระดับต่าง ๆ ขององค์การ การนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ การควบคุมและประเมินผล รวมถึงการวิเคราะห์แนวทางการจัดการเชิงกลยุทธ์โดยใช้กรณีศึกษา

Ideas and principles of strategic business management the in 21st century; strategic management process; strategic analysis; formulation of strategies at various levels of the organization; implementation of strategies; control and performance evaluation including analyzing strategic management directions by case studies

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1: อธิบายแนวคิด หลักการของการจัดการเชิงกลยุทธ์ของธุรกิจ
ในศตวรรษที่ 21 กระบวนการจัดการเชิงกลยุทธ์
- CLO2: วิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ กำหนดกลยุทธ์ในระดับต่าง ๆ ขององค์การ
การนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ ควบคุมและประเมินผล
- CLO3: ประยุกต์ใช้หลักการของการจัดการเชิงกลยุทธ์ เพื่อแก้ปัญหาที่เป็น
อุปสรรคต่อการดำเนินงานขององค์การ
- CLO4: ปฏิบัติงานอย่างถูกต้อง มีคุณธรรม จริยธรรม ซื่อสัตย์สุจริต มี
จรรยาบรรณรับผิดชอบต่อหน้าที่ และทำงานเป็นทีม

01-406-090-101

ธุรกิจดิจิทัลเชิงปฏิบัติการ

3(2-2-5)

Digital Business in Practice**คำอธิบายรายวิชา**

ความสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศต่อการจัดการธุรกิจในยุคดิจิทัล ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ เทคโนโลยีฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ เทคโนโลยีเพื่อการจัดการข้อมูลและเครือข่าย พาณิชนียอิเล็กทรอนิกส์ กฎหมาย จริยธรรม และความปลอดภัยทางไซเบอร์ การใช้ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปทางธุรกิจ การใช้ซอฟต์แวร์ทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ และการใช้เครื่องมือที่จำเป็นในการจัดการธุรกิจดิจิทัล

The importance of information technology in digital age; business information systems; hardware and software technology; data and network management technology; electronic commerce; digital law; ethics and cybersecurity; the use of business application software; the use of online collaboration software and the use of essential tools for digital business management

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศต่อการจัดการธุรกิจดิจิทัล

CLO 2: ใช้ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปในการสร้างเอกสารงานทางธุรกิจ คำนวณ ประมวลผล และนำเสนอข้อมูล

CLO 3: ศึกษาค้นคว้าและทำงานเป็นทีมผ่านชุดโปรแกรมที่มีการประมวลผลแบบออนไลน์

CLO 4: ใช้เครื่องมือจัดเก็บรวบรวมข้อมูล จัดการข้อมูล และนำเสนอสารสนเทศที่เป็นประโยชน์หรือแก้ไขปัญหาทางธุรกิจ

01-404-011-101 การบัญชีชั้นกลาง 1 3(4-0-8)

Intermediate Accounting 1

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดและวิธีการทางบัญชี การรับรู้และการวัดมูลค่า การตีราคา การด้อยค่า การแสดงรายการ การจัดประเภท และการเปิดเผยข้อมูลของสินทรัพย์ให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย

Fundamental concepts and accounting methods; recognition and measurement; valuation; presentation; classification and disclosure of assets with Thai Financial Reporting Standards

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: ประยุกต์ใช้แนวคิดและวิธีการทางบัญชีเกี่ยวกับการรับรู้และการวัดมูลค่า การตีราคา การด้อยค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสินทรัพย์ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย

CLO 2: ประยุกต์ใช้ความคิดอย่างเป็นระบบในการประเมินทางเลือกและวิธีการให้เหมาะสมกับสถานการณ์แวดล้อมต่อการจัดทำและนำเสนองบการเงินด้านสินทรัพย์ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย

01-404-011-201 การบัญชีชั้นกลาง 2

3(4-0-8)

Intermediate Accounting 2

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดและวิธีการทางบัญชี การรับรู้ การวัดมูลค่า การแสดงรายการ การจัดประเภท และการเปิดเผยข้อมูลของหนี้สิน ส่วนของเจ้าของ กำไรต่อหุ้น การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ และงบกระแสเงินสด ที่เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย

Fundamental concepts and accounting methods; recognition and measurement; presentation; classification and disclosure of liabilities and equities, earnings per share; accounting for share-based payment; and statement of cash flow with Thai Financial Reporting Standards

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: ประยุกต์ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ (IFRSs) หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องกับเกี่ยวกับหนี้สิน และส่วนของเจ้าของ
- CLO 2: ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ใช้จัดทำงบการเงิน และประเมินทางเลือกเพื่อให้ได้ข้อสรุปที่สมเหตุสมผลเกี่ยวกับหนี้สิน และส่วนของเจ้าของ

01-404-011-202 การบัญชีต้นทุน

3(4-0-8)

Cost Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

ความสำคัญและบทบาทของการบัญชีต้นทุน ความหมายและการจำแนกประเภทของต้นทุน การคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์ การบัญชีและการควบคุมวัตถุดิบ ค่าแรงงาน และค่าใช้จ่ายการผลิต การปันส่วนค่าใช้จ่ายการผลิตและต้นทุนตามกิจกรรม ระบบต้นทุนงานสั่งทำ ระบบต้นทุนช่วงการผลิต ระบบต้นทุนมาตรฐานและการวิเคราะห์ผลต่าง การบัญชีต้นทุนผลิตภัณฑ์ร่วมและผลิตภัณฑ์พลอยได้

Importance and role of cost accounting; definition and classification of cost; calculation of product cost; cost accounting system; accounting procedures and controlling for material, labor, and manufacturing cost; allocation of manufacturing overhead; job order cost system; process cost system; standard cost systems and variance analysis; accounting for joint products and by-products; activity-based costing system

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายความสำคัญ บทบาทของการบัญชีต้นทุน และการจำแนกประเภทของต้นทุน

CLO 2: คำนวณ บันทึกบัญชี และจัดทำข้อมูลทางการบัญชีต้นทุนเพื่อนำเสนอต่อผู้ใช้ข้อมูลทางการเงิน

CLO 3: ประยุกต์ใช้เทคนิคในการวิเคราะห์พฤติกรรมต้นทุนและตัวผลักดันต้นทุน

01-404-011-203 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับงานบัญชี 3(2-2-5)

Digital Technology for Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

การใช้ทักษะทางด้านเทคโนโลยี การใช้เครื่องมือที่เป็นระบบอัตโนมัติ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปและเครื่องมือที่ทันสมัยในงานบัญชี การวิเคราะห์และการนำเสนอรายงานตามแผนกลยุทธ์ และการตรวจสอบความผิดปกติของข้อมูลด้วยระบบดิจิทัล

Using technology skills; using automated tools; using ready-made programs and modern tools in accounting work; analysis and presentation of reports according to strategic plans; checking data abnormalities using a digital system

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: เข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบัญชี

CLO 2: ประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางการบัญชีเพื่อสนับสนุนการจัดทำบัญชีและให้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจสำหรับธุรกิจ

01-404-011-301 การบัญชีขั้นสูง 1 3(4-0-8)

Advanced Accounting 1

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-101 การบัญชีขั้นกลาง 1 และ
01-404-011-201 การบัญชีขั้นกลาง 2

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดหลักและวิธีการทางบัญชีการร่วมกิจการ การรวมกิจการ การลงทุน
ในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม งบการเงินรวมและผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน
และการแปลงค่า งบการเงิน ตามมาตรฐานรายงานทางการเงินระหว่าง
ประเทศหรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Fundamental concepts and accounting methods related to joint
arrangements; business combinations; consolidated financial
statements; investments in associates and joint ventures;
consolidated financial statements and the effects of changes in
foreign exchange rates follow by IFRS Accounting Standard or other
related Accounting Standard

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: อธิบายวิธีการบัญชีสำหรับการรวมกิจการ การลงทุนในบริษัทย่อยและ
บริษัทร่วม การบัญชีสำหรับกิจการร่วมค้าตามมาตรฐานการรายงาน
ทางการเงินระหว่างประเทศที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน
- CLO 2: จัดทำงบการเงินรวมของบริษัทใหญ่และบริษัทย่อย ตามมาตรฐานการ
รายงานทางการเงินระหว่างประเทศ

01-404-011-302 การบัญชีขั้นสูง 2

3(4-0-8)

Advanced Accounting 2

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-101 การบัญชีขั้นกลาง 1 และ

01-404-011-201 การบัญชีขั้นกลาง 2

คำอธิบายรายวิชา

หลักการรับรู้รายได้ แนวปฏิบัติในการรับรู้รายได้ วิธีปฏิบัติทางการบัญชี การรับรู้ การวัดมูลค่า การจัดประเภท การแสดงรายการ และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ สัญญาเช่า ผลประโยชน์พนักงาน และเครื่องมือทางการเงินตามมาตรฐาน รายงานทางการเงินของไทย

Principles of revenue recognition; Rule of revenue recognition; accounting practices, recognition, measurement, classification, presentation, and disclosure of information regarding lease agreements, employee benefits, and financial instruments according to Thai financial reporting standards

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายหลักการและวิธีการรับรู้รายได้ สัญญาเช่า ผลประโยชน์พนักงาน และเครื่องมือทางการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

CLO 2: ประยุกต์ใช้หลักการและมาตรฐานรายงานทางการเงินเกี่ยวกับการรับรู้รายได้ สัญญาเช่า ผลประโยชน์พนักงานและเครื่องมือทางการเงิน

01-404-011-303 การบัญชีบริหาร

3(4-0-8)

Managerial Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-202 การบัญชีต้นทุน

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดเกี่ยวกับบัญชีบริหารที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนควบคุม และการตัดสินใจ การคำนวณต้นทุนรวมและต้นทุนผันแปร การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณและกำไรงบประมาณ การบัญชีตามความรับผิดชอบ และการประเมินผลการปฏิบัติงาน การกำหนดราคาโอนการใช้ข้อมูลทางการเงินและที่ไม่ใช่ข้อมูลทางการเงินเพื่อการตัดสินใจ ต้นทุนคุณภาพ และกลยุทธ์การบริหาร ต้นทุน

Concept of managerial accounting related to planning control and decision- making; calculation of full costing and variable costing; costing-volume-profit analysis; budgeting; responsibility accounting and performance evaluation; transfer pricing; uses of financial and non-financial information for decision-making; quality cost and cost management strategies

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: อธิบายแนวคิดเกี่ยวกับบัญชีบริหารเพื่อการวางแผน ควบคุม และการตัดสินใจ
- CLO 2: ระบุและนำเสนอทางเลือกในการแก้ไขปัญหาโดยประยุกต์ใช้เทคนิคต่าง ๆ เพื่อการตัดสินใจ โดยบูรณาการความรู้ด้านการบัญชีบริหารร่วมกับศาสตร์อื่น
- CLO 3: วิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลทางบัญชีทั้งที่เป็นข้อมูลทางการเงินและที่ไม่ใช่ข้อมูลทางการเงินที่เหมาะสม เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ข้อมูลในการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์
- CLO 4: ประเมินผลการปฏิบัติงานของผลิตภัณฑ์และส่วนงานธุรกิจ
- CLO 5: ประยุกต์ใช้เทคนิคการจัดทำงบประมาณการลงทุนต่าง ๆ ในการประเมินการตัดสินใจลงทุน

01-404-011-304 ระบบสารสนเทศทางการบัญชี

3(3-0-6)

Accounting Information System

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

กระบวนการทางธุรกิจ ลักษณะ ส่วนประกอบ และเอกสารประกอบกระบวนการทางธุรกิจ การควบคุมภายในขั้นพื้นฐานตามวงจรธุรกิจ การวิเคราะห์และการออกแบบระบบสารสนเทศทางการบัญชีตามวงจรค่าใช้จ่าย วงจรรายได้ วงจรการผลิต วงจรบริหารทรัพยากรมนุษย์ ระบบบัญชีแยกประเภท การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ และการบูรณาการระบบสารสนเทศทางการบัญชีกับระบบวางแผนทรัพยากรองค์กร Business processes; characteristics, components, and business process documentation; basic internal control according to the business cycle; analysis and design of accounting information systems based on the expense cycle, revenue cycle, production cycle, and human resource management cycle; ledger system; the application of information technology in data analysis to support decision making; integration of accounting information systems with enterprise resource planning systems

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายลักษณะและประโยชน์ของระบบสารสนเทศทางการบัญชีและการควบคุมภายในที่ดี

CLO 2: วิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจและออกแบบระบบสารสนเทศทางการบัญชี โดยคำนึงถึงการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศ

CLO 3: เลือกใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับลักษณะของธุรกิจ

CLO 4: สื่อสารและนำเสนอสารสนเทศทางการบัญชีเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้ใช้

01-404-011-305 **การกำกับดูแลกิจการ การบริหารความเสี่ยง และการตรวจสอบภายใน** **3(3-0-6)**

Corporate Governance, Risk Management and Internal Auditing

คำอธิบายรายวิชา

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี กรอบแนวคิดในการกำกับดูแลองค์กร วัตถุประสงค์และองค์ประกอบของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับรายงานทางการเงิน การควบคุมภายในตามแนวคิดของ COSO การจัดการความเสี่ยงขององค์กร การประเมินประสิทธิภาพการควบคุมภายใน แนวคิดการตรวจสอบภายในและการจัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายใน จริยธรรมและมาตรฐานการปฏิบัติงานวิชาชีพตรวจสอบภายใน ประเภทและขั้นตอนของงานตรวจสอบภายใน การตรวจสอบภายในกิจกรรมที่สำคัญขององค์กร หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ตรวจสอบภายในต่อการทุจริตในองค์กร การเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องและความโปร่งใส

The principles of good corporate governance; the framework for corporate governance; objectives and components of internal control related to financial reporting; internal control according to COSO principles; enterprise risk management; assessment of internal control effectiveness; internal audit concepts and establishment of internal audit units; ethics and professional standards for internal auditing practices; types and processes of internal audit work; significant organizational audit activities; the roles and responsibilities of internal auditors in preventing organizational misconduct; promoting transparency through relevant information disclosure

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายวัตถุประสงค์และองค์ประกอบสำคัญของงานตรวจสอบภายใน

CLO 2: อธิบายหลักการของจรรยาบรรณวิชาชีพตรวจสอบภายใน

CLO 3: ประเมินการจัดการความเสี่ยง และประสิทธิภาพการควบคุมภายในขององค์กร

CLO 4: ประยุกต์ใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพ ซึ่งรวมถึงการระบุ การประเมินทางเลือก เพื่อให้ได้ข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผลในการตรวจสอบ และการปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพ

01-404-011-306 การบัญชีภาษีอากร

3(3-0-6)

Tax Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-201 การภาษีอากร

คำอธิบายรายวิชา

การคำนวณ การบันทึกบัญชี ภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีเงินได้นิติบุคคล และภาษีธุรกิจเฉพาะ การจัดทำรายงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและการยื่นแบบแสดงรายการ การบัญชีสำหรับภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ความแตกต่างระหว่างการวางแผนภาษี การหลีกเลี่ยงภาษี และการหนีภาษี

Calculation and accounting recording of withholding tax, value added tax, corporate income tax and specific business taxes; preparation of various reports related matters and filing of returns; accounting for deferred taxes; differences between tax planning tax evasion and tax evasion

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: คำนวณ บันทึกบัญชี และยื่นแบบแสดงรายการภาษีที่เกี่ยวข้องกับ
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล และภาษีธุรกิจเฉพาะ
- CLO 2: วิเคราะห์ประเด็นภาษีอากรที่สัมพันธ์กับรายการค้าระหว่างประเทศที่ไม่ซับซ้อน
- CLO 3: อธิบายความแตกต่างระหว่างการวางแผนภาษี การหลีกเลี่ยงภาษี และการหนีภาษี

01-404-011-307 การสอบบัญชีและบริการให้ความเชื่อมั่น 3(4-0-8)

Auditing and Assurance Services

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-101 การบัญชีชั้นกลาง 1 และ

01-404-011-201 การบัญชีชั้นกลาง 2

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดพื้นฐานและแม่บทสำหรับงานให้ความเชื่อมั่น วัตถุประสงค์ หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี จรรยาบรรณและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพสอบบัญชี หลักฐานการสอบบัญชี กระบวนการในการปฏิบัติงานสอบบัญชี การวางแผนการสอบบัญชี การประเมินความเสี่ยง การประเมินประสิทธิภาพการควบคุมภายในและการตอบสนองต่อความเสี่ยงที่ประเมินไว้ วิธีการสอบบัญชี ในกิจการที่มีสภาพแวดล้อมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ วิธีการตรวจสอบบัญชี ที่สำคัญในวงจรรายการค้า การเสร็จสิ้นงานตรวจสอบและการสื่อสารผลการตรวจสอบ การแสดงความเห็นในรายงานของผู้สอบบัญชี

Fundamental concepts and framework for assurance engagement; objective and responsibilities of auditors; professional ethics and related laws and regulations; audit evidence; audit practice process; audit planning; risk assessment; assessment of internal control effectiveness and assessed risk responding; auditing in information technology environment; audit procedure with significant accounting in business transaction; audit completion and audit communication; audit opinion formulation in auditor's report

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายวัตถุประสงค์ องค์ประกอบของงานให้ความเชื่อมั่น มาตรฐานจรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินได้

CLO 2: ระบุและวิเคราะห์ทางเลือกที่ควรปฏิบัติรวมถึงผลที่ตามมาตามหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณได้

CLO 3: วิเคราะห์องค์ประกอบของการควบคุมภายใน ความเพียงพอของการควบคุมภายใน และประเมินความเสี่ยงของข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญต่อการเงิน ภายใต้สภาพแวดล้อมขององค์กรทั้งจากแหล่งภายในและภายนอก

CLO 4: ประยุกต์ใช้มาตรฐานการสอบบัญชีและวิธีการเชิงปริมาณในการตรวจสอบ

CLO 5: ประยุกต์ใช้ดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพ ในการประเมินข้อมูลและทางเลือกในการประเมินข้อมูลทางการเงิน รวมถึงแสวงหาความช่วยเหลือจากผู้เชี่ยวชาญในการแก้ปัญหา ภายใต้ข้อกำหนดทางจรรยาบรรณ

CLO 6: สื่อสาร และรายงานผลการตรวจสอบตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้นและเสนอแนะแนวทางแก้ไขตามมาตรฐานการสอบบัญชี โดยคำนึงถึงกฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพ

01-404-011-308 รายงานการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน 3(3-0-6)

Financial Report and Analysis

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-101 การบัญชีขั้นกลาง 1 และ

01-404-011-201 การบัญชีขั้นกลาง 2

คำอธิบายรายวิชา

รูปแบบของข้อมูลและลักษณะสำคัญของรายงานทางการเงิน รายงานความยั่งยืนและรายงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมประเภทต่าง ๆ การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล ส่วนงานดำเนินงาน มูลค่ายุติธรรม นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาดตามมาตรฐานรายงานทางการเงินของไทย ความสัมพันธ์ของข้อมูลต่าง ๆ ในงบการเงิน และการประเมินความเหมาะสมของนโยบายบัญชีและผลกระทบต่องบการเงิน วิธีการและเครื่องมือในการวิเคราะห์งบการเงินและข้อมูลอื่นที่สำคัญ

Information pattern and important attributes of financial reports, sustainability reporting and other reports related to each business sector; preparation of interim financial reporting, operating segments, fair value, accounting policies, changes in accounting estimates and errors with Thai Financial Reporting Standards; relationships of information in financial report and evaluation of appropriate accounting policies and effects on financial reports; methods and tools for financial statements and other related important information analysis

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: ความเข้าใจในมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรายงานทางการเงิน

- CLO 2: การประเมินความเหมาะสม จากการเปิดเผยรายงานความยั่งยืน การเลือกของนโยบายบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินของผู้บริหาร
- CLO 3: ทำงานร่วมกับผู้อื่นและปรับตัวเข้ากับสถานการณ์ต่าง ๆ และวางแผนงานและปฏิบัติตามขั้นตอนตามแผนงานนั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการวิเคราะห์และประมวลผลเพื่อสื่อสารโดยสามารถนำเครื่องมือและเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

01-404-011-309 **การปฏิบัติทางการบัญชี** **3(2-2-5)**

Accounting Workshops

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น และ

01-404-010-201 การภาษีอากร

คำอธิบายรายวิชา

การออกแบบและจำแนกเอกสารเพื่อการควบคุมภายใน การวิเคราะห์เอกสารทางการบัญชีเพื่อการบันทึกบัญชีตามวงจรธุรกิจ การคำนวณภาษีและนำส่งภาษีตามกฎหมาย จัดทำรายงานทางการเงิน การจัดทำงบการเงินโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางการบัญชี การจัดทำเอกสารนำส่งงบการเงินต่อกระทรวงพาณิชย์ การจดทะเบียนจัดตั้งนิติบุคคล การจดทะเบียนเลิกนิติบุคคล

Designing and classifying documents for internal control; analysis of accounting documents for recording accounting; calculating taxes and remitting taxes; prepare financial reports; preparation of financial statements using accounting software packages; preparing documents to submit financial statements to the Ministry of Commerce; registration of legal entity establishment; registration of dissolution of legal entity

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: วิเคราะห์และประเมินความถูกต้องของเอกสารประกอบการจัดทำบัญชี และการวางระบบบัญชี
- CLO 2: ทำงานเป็นทีม และรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมายตามหน้าที่ ให้สำเร็จตามเวลา
- CLO 3: สอบทานงานของตนเองและของผู้อื่นเพื่อประเมินว่างานนั้นเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพขององค์กรหรือไม่

01-404-011-401 ประเด็นพิเศษทางการบัญชี 3(3-0-6)

Specialize Topic of Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-101 การบัญชีชั้นกลาง 1 และ

01-404-011-201 การบัญชีชั้นกลาง 2

คำอธิบายรายวิชา

การศึกษาค้นคว้า วิเคราะห์ และอภิปรายเพื่อให้เกิดความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีประเด็นพิเศษหรือประเด็นปัญหา ร่วมสมัยของวิชาชีพบัญชี จรรยาบรรณวิชาชีพ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ในปัจจุบัน โดยใช้เหตุการณ์จริง กรณีศึกษาหรือผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

observation, analysis, and discussion to gain knowledge and understanding about financial reporting standards that have special issues or contemporary issues in the accounting profession, Professional ethics Current financial reporting standards Using real events Case studies or related research results

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: อธิบายแนวคิด ทฤษฎีหลักการและวิธีการทางการบัญชีตามหลักการ บัญชีที่เกี่ยวข้องกับประเด็นหัวข้อสำคัญและปัญหาพิเศษทางการบัญชี การเงิน การบัญชีบริหาร การสอบบัญชีและระบบสารสนเทศทางการ บัญชีที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน
- CLO 2: สืบค้นและประเมินข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ผ่านงานวิจัย การ วิเคราะห์ และการบูรณาการ
- CLO 3: ประยุกต์ใช้ความคิดอย่างเป็นระบบในการประเมินทางเลือกอย่าง รอบคอบและเหมาะสมกับสถานการณ์ โดยการใช้ดุลยพินิจและการ สังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพ
- CLO 4: ทำงานเป็นทีมอันแสดงออกถึงความรับผิดชอบในการทำงานของตนเอง ร่วมกับผู้อื่นให้สำเร็จ
- CLO 5: สื่อสาร รับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกับบุคคลอื่นเพื่อสรุปผล นำไปสู่การแก้ไขปัญหาและผลสำเร็จของงานภายในระยะเวลาที่กำหนด

01-404-012-101 การบัญชีการเงิน

3(3-0-6)

Financial Accounting**คำอธิบายรายวิชา**

แนวคิดพื้นฐานของการบัญชี การรายงานทางการเงิน การวิเคราะห์รายการค้า และกระบวนการบันทึกบัญชี รายการปรับปรุงและรายการปิดบัญชี วงจรบัญชี การจัดทำงบการเงิน การบัญชีสำหรับธุรกิจบริการ การบัญชีสำหรับธุรกิจซื้อขายไป การบัญชีสำหรับธุรกิจการผลิต

Fundamental concept of accounting; financial reporting; business transaction analysis and accounting procedures; adjusting and closing entries; accounting cycle; financial statements preparation; accounting for service business; accounting for merchandising business; accounting for manufacturing business

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: แสดงออกถึงความเป็นคนที่มีซื่อสัตย์สุจริต มีวินัย เคารพและปฏิบัติตาม กฎ กติกาที่กำหนดไว้ มีความรับผิดชอบต่อตนเอง วิชาชีพ และสังคม
- CLO 2: ประยุกต์ใช้หลักการบัญชีในการจัดทำและนำเสนอสารสนเทศที่เป็น ประโยชน์ต่อผู้ใช้
- CLO 3: แสดงการบันทึกบัญชีได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และเลือกใช้รูปแบบการ รายงานและการนำเสนอได้เหมาะสมกับสถานการณ์
- CLO 4: แสดงวิธีการบูรณาการความรู้ด้านบัญชีในการแก้ไขปัญหาทางธุรกิจให้ เหมาะสมกับสถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างเป็นระบบ

หมายเหตุ : รายวิชาสำหรับนักศึกษาในกลุ่มหลักสูตรบริหารธุรกิจ ไม่นับหน่วยกิตให้กับนักศึกษา สาขาวิชาการบัญชี

Note: This subject is for the business administration programs students only, credits are not counted for accounting major students

01-404-012-102 การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ

3(3-0-6)

Accounting for Entrepreneur**คำอธิบายรายวิชา**

ประเภทธุรกิจและการจัดตั้ง ความสำคัญของการบัญชีต่อการบริหารธุรกิจ หลักการพื้นฐานทางการบัญชีการเงิน การจัดทำงบประมาณ แนวคิดเกี่ยวกับต้นทุน และการใช้ข้อมูลทางการบัญชีเพื่อการตัดสินใจ

Business type and establishment; importance of accounting to business administration, basic of financial accounting; budgeting preparation; cost concept; and applying accounting information for decision making

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1 จำแนกและอธิบายประเภทธุรกิจและการจัดตั้งธุรกิจ

CLO 2 อธิบายหลักการบัญชีการเงิน การบัญชีต้นทุน และการใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ

หมายเหตุ : รายวิชาสำหรับนักศึกษาในกลุ่มหลักสูตรบริหารธุรกิจ ไม่นับหน่วยกิตให้กับนักศึกษาสาขาวิชาการบัญชี

Note: This subject is for the business administration programs students only, credits are not counted for accounting major students

01-404-012-201 ทฤษฎีบัญชี

3(3-0-6)

Accounting Theory

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

ที่มาและโครงสร้างทฤษฎีทางการบัญชี แนวคิด หลักการของมาตรฐานวิชาชีพ ของสถาบันวิชาชีพ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การวัดผลการดำเนินงาน การวัดมูลค่าสินทรัพย์ หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

Derivation and structure of accounting theory concepts; principles of professional standards of professional institutes; financial reporting standards; performance measurement; measurement of assets, liabilities and equity

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายวิวัฒนาการของการบัญชี องค์ประกอบและโครงสร้างของทฤษฎี การบัญชี กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน มาตรฐาน การรายงานทางการเงิน

CLO 2: อธิบายและวิเคราะห์แนวคิดและหลักการรับรู้รายการรายได้ ค่าใช้จ่าย การวัดมูลค่าสินทรัพย์ หนี้สิน ส่วนของผู้เป็นเจ้าของ ตามมาตรฐาน การรายงานทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญในหมายเหตุ ประกอบงบการเงินตามประเภทองค์กร

CLO 3: ทำงานเป็นทีมอันแสดงออกถึงความรับผิดชอบในการทำงานของตนเอง ร่วมกับผู้อื่นให้สำเร็จ

01-404-012-301 การบัญชีสำหรับตราสารอนุพันธ์ 3(3-0-6)

Accounting for Derivative

วิชาบังคับก่อน : 01-404-011-101 การบัญชีชั้นกลาง 1 และ

01-404-011-201 การบัญชีชั้นกลาง 2

คำอธิบายรายวิชา

ความหมาย วิวัฒนาการ ประเภทของตราสารอนุพันธ์ การรับรู้ การวัดมูลค่า การคำนวณราคา และการบันทึกบัญชีของตราสารอนุพันธ์ กระบวนการซื้อขายตราสารอนุพันธ์ การบริหารความเสี่ยงโดยใช้ตราสารอนุพันธ์ การลงทุนในตราสารอนุพันธ์

Meaning, evolution, types of derivatives; recognition, valuation, pricing and accounting record of derivatives; derivative trading processes; risk management using derivatives; investment in derivatives

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายวิธีการรับรู้ การวัดมูลค่า การคำนวณราคา กระบวนการซื้อขายตราสารอนุพันธ์

CLO 2: เข้าใจหลักการบัญชีกับรายการค้าและเหตุการณ์เกี่ยวกับตราสารอนุพันธ์

CLO 3: เข้าใจการประเมินราคา การบริหารความเสี่ยง การลงทุนโดยใช้ตราสารอนุพันธ์

CLO 4: สื่อสารข้อมูลตราสารอนุพันธ์ด้วยการนำเสนอ อภิปราย และรายงาน

01-404-012-302 การบัญชีเฉพาะกิจการ

3(3-0-6)

Accounting for Specific Enterprises

วิชาบังคับก่อน: 01-404-012-101 การบัญชีการเงิน หรือ

01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น หรือ

01-404-012-102 การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ

คำอธิบายรายวิชา

ลักษณะการดำเนินการเฉพาะกิจการ การบัญชีและการควบคุมภายในเกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน ส่วนของเจ้าของ รายได้ และค่าใช้จ่าย รายงานผลการดำเนินงาน และการแสดงฐานะทางการเงินของกิจการต่อไปนี้ ธนาคาร โรงรับจำนำ โรงพยาบาล โรงแรม ธุรกิจการท่องเที่ยว สหกรณ์ การประกันภัย ธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม รวมทั้งระบบบัญชีเดี่ยว

Business Operation of specific enterprises; accounting procedure and internal control for assets, liabilities, owner's equity, income and expenses; financial performance and financial position reporting of the following businesses: banking, pawnshop, hospital, hotel, tourism industry, co-operative, insurance, small and medium – sized entities; including single entry bookkeeping system

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายลักษณะการดำเนินการเฉพาะกิจการ ธุรกิจธนาคาร โรงรับจำนำ โรงพยาบาล โรงแรม ธุรกิจการท่องเที่ยว สหกรณ์ การประกันภัย ธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

CLO 2: เข้าใจการบัญชีและการควบคุมภายในของกิจการ ธุรกิจธนาคาร โรงรับจำนำ โรงพยาบาล โรงแรม ธุรกิจการท่องเที่ยว สหกรณ์ การประกันภัย ธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และระบบบัญชีเดี่ยว

CLO 3: สืบค้นข้อมูลเพื่อวิเคราะห์และประมวลผลวิธีการทางบัญชีของธุรกิจเฉพาะนั้น ๆ และนำไปสื่อสารเป็นรายงานทางการเงินได้

01-404-012-303 การบัญชีหน่วยงานภาครัฐ 3(3-0-6)

Public Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-012-101 การบัญชีการเงิน หรือ

01-404-010-101 การบัญชีขั้นต้น

คำอธิบายรายวิชา

พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีของภาครัฐ ประกอบด้วย หลักการบัญชีและนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สินและส่วนของทุน รายได้ และค่าใช้จ่าย รวมถึงการจัดทำรายงานทางการเงินผ่านระบบ GFMIS

Fiscal State Fiscal and Financial Disciplines Act; government accounting policies and standards; principles of accounting policies related to asset, liability, equity, revenue and expense; preparation of financial report through GFMIS system

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิดและหลักการสำคัญของการบริหารการเงินการคลัง

CLO 2: อธิบายมาตรฐานการบัญชี และนโยบายการบัญชีของภาครัฐ

CLO 3: อธิบายระบบการบันทึกบัญชีผ่าน GFMIS System

CLO 4: บันทึกบัญชีตามนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน ทุน รายได้ และค่าใช้จ่ายของการบัญชีภาครัฐ

01-404-013-201 การบัญชีเพื่อการบริหารธุรกิจ

3(3-0-6)

Accounting for Business Administration**คำอธิบายรายวิชา**

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการบัญชีเพื่อการบริหารธุรกิจ แนวความคิดและการจำแนกต้นทุนประเภทต่าง ๆ การคำนวณและจัดทำต้นทุนผลิตภัณฑ์ การวิเคราะห์ต้นทุน ปริมาณและกำไร การใช้ข้อมูลต้นทุนเพื่อกำหนดราคา การใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ระยะสั้น การจัดทำงบประมาณ ต้นทุนฐานกิจกรรม และเครื่องมือในการบริหารจัดการสมัยใหม่

Fundamental of accounting for business administration; cost concepts and classification; calculation and preparation of statement of cost of goods manufactured; cost volume profit analysis; cost for pricing; cost information for short-term strategy decision making; budgeting; activity base costing; and modern decision making technique

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิดเกี่ยวกับบัญชีเพื่อการบริหารธุรกิจ

CLO 2: ระบุและนำเสนอทางเลือกในการแก้ไขปัญหาโดยประยุกต์ใช้เทคนิคต่าง ๆ เพื่อการตัดสินใจ โดยบูรณาการความรู้ด้านการบัญชีบริหารร่วมกับศาสตร์อื่น

CLO 3: สื่อสารและนำเสนอเทคนิคในการบริหารจัดการเพื่อตอบสนองต่อความเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ

หมายเหตุ : รายวิชาสำหรับนักศึกษาในกลุ่มหลักสูตรบริหารธุรกิจ ไม่นับหน่วยกิตให้กับนักศึกษาสาขาวิชาการบัญชี

Note: This subject is for the business administration programs students only, credits are not counted for accounting major students

01-404-013-301 การบัญชีบริหารเชิงกลยุทธ์ 3(3-0-6)

Strategic Management Accounting

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-202 การบัญชีต้นทุน

คำอธิบายรายวิชา

บทบาทของการบัญชีบริหารต่อการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ การวิเคราะห์และบริหารต้นทุนเชิงกลยุทธ์ เทคนิคและเครื่องมือบัญชีร่วมสมัยเพื่อให้ได้ข้อมูลในการบริหารงานเชิงกลยุทธ์ การบัญชีบริหารเพื่อสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนของธุรกิจ

The role of management accounting in strategic decision making, strategic cost analysis and management, contemporary accounting techniques and tools to obtain information for strategic management, management accounting for the environment and business sustainability

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายบทบาทของการบัญชีบริหารที่มีผลต่อการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

CLO 2: ระบุและนำเสนอทางเลือกในการบริหารงานเชิงกลยุทธ์โดยประยุกต์ใช้

เทคนิคต่าง ๆ รวมถึงเครื่องมือบัญชีร่วมสมัย

CLO 3: สื่อสารและนำเสนอข้อมูลทางบัญชีบริหารทั้งที่เป็นข้อมูลทางการเงิน

และที่ไม่ใช่ข้อมูลทางการเงินที่เหมาะสม เพื่อสนับสนุนการบริหารงาน

เชิงกลยุทธ์ โดยคำนึงถึงความยั่งยืนของธุรกิจ

01-404-013-302 การบัญชีเพื่อความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม 3(3-0-6)

Accounting for Environmental and Social Responsibility

คำอธิบายรายวิชา

แนวคิดการวัดมูลค่า และการรับรู้การบัญชีเพื่อสิ่งแวดล้อมและสังคม กระบวนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม การรวบรวม บันทึกรวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม การจัดทำรายงานการจัดการสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการจัดทำ รายงานการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน

Concepts of measurement and recognition of social and environmental accounting; environmental management processes; collection, recording, and analysis of environmental information; performance measurement in term of Triple Bottom Line; and preparation of sustainability report

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิดการวัดมูลค่า และการรับรู้การบัญชีเพื่อสิ่งแวดล้อมและสังคม

CLO 2: อธิบายกระบวนการเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

CLO 3: วิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำเสนอรายงานการจัดการสิ่งแวดล้อม และ รายงานการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน

01-404-013-303 การบัญชีเพื่อการวางแผนและควบคุม 3(3-0-6)

Accounting for Planning and Control

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-202 การบัญชีต้นทุน

คำอธิบายรายวิชา

บทบาทและแนวคิดของการวางแผนกำไรและการควบคุม กระบวนการและเทคนิคในการวางแผนกำไร การจัดทำงานงบประมาณเชิงกลยุทธ์ การควบคุมและการประเมินผลการปฏิบัติงานจากการวางแผนกำไร เทคนิคการวัดผลงานที่ใช้เครื่องมือทางการบริหาร การสร้างมูลค่าเพิ่มจากการบริหารงานโดยใช้ข้อมูลทางการบัญชี

Roles and concepts of profit planning and controls; processes and technics for profit planning; preparation of strategic budgeting; controls and evaluations of operational performances from profit planning; performance measurement technics by management tools; creation of value added from management by accounting information

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิดเกี่ยวกับการวางแผนกำไรและการควบคุม

CLO 2: ระบุและนำเสนอทางเลือกในการแก้ไขปัญหาโดยประยุกต์ใช้เทคนิคต่างๆ เพื่อการวางแผนและควบคุม

CLO 3: สื่อสารและนำเสนอข้อมูลทางบัญชีทั้งที่เป็นข้อมูลทางการเงินและที่ไม่ใช่ข้อมูลทางการเงินที่เหมาะสม เพื่อสนับสนุนการบริหารงานในด้านการวางแผนและการควบคุม

01-404-014-301 การภาษีอากรสำหรับธุรกิจระหว่างประเทศ

3(3-0-6)

Taxation for International Business**คำอธิบายรายวิชา**

กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับภาษีอากรระหว่างประเทศ อนุสัญญาภาษีซ้อน การกำหนดราคาโอน ภาษีธุรกิจการค้าบนอินเทอร์เน็ตหรือพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ คลังสินค้าทัณฑ์บน ประเด็นปัญหาทางภาษีอากรสำหรับธุรกิจระหว่างประเทศ และภาษีสำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

Laws and regulations related to international taxation; double tax convention; transfer pricing determination; business tax on the internet or electronic commerce; bonded warehouse; tax issues for international businesses; taxes for businesses that receive investment promotion

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายกฎหมายและภาษีอากรสำหรับธุรกิจที่มีการค้าขายระหว่างประเทศ

CLO 2: อธิบายหลักเกณฑ์ของภาษีของธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 3: อธิบายลักษณะของอนุสัญญาภาษีซ้อน และภาษีสำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

CLO 4: ประยุกต์ใช้ความรู้ในการแก้ไขปัญหาของการปฏิบัติเกี่ยวกับภาษีสำหรับธุรกิจระหว่างประเทศได้อย่างถูกต้อง

CLO 5: ปฏิบัติงานด้านภาษีธุรกิจระหว่างประเทศโดยใช้กรณีศึกษา

01-404-014-302 การบัญชีนิติเวช

3(3-0-6)

Forensic Accounting**คำอธิบายรายวิชา**

วิชาชีพของการบัญชีนิติวิทยา ทฤษฎี ประเภทของการทุจริต ผลสำรวจกระบวนการด้านการบัญชีนิติวิทยา วิธีการสืบสวน การจัดการพยานหลักฐาน การสอบสวน การสัมภาษณ์ซักถามข้อมูล การรายงานผล การป้องกันการทุจริต รูปแบบการทุจริตในองค์กรและการวางแผนรับมือการทุจริต การทุจริตรายงานทางการเงิน อาชญากรรมทางเศรษฐกิจ การคอร์รัปชันและการฟอกเงิน วิทยาการข้อมูลกับการบัญชีนิติวิทยา อาชญากรรมไซเบอร์และการตรวจพิสูจน์หลักฐานดิจิทัล การประเมินมูลค่าความเสียหาย

Forensic accounting profession; theory, types of fraud; survey results; forensic accounting process; forensic methods; evidence management; investigation; interview to gather information; reporting; fraud prevention; organization fraud schemes and prevention; fraudulent financial reporting; economic crime; corruption and money-laundering; data science and forensic accounting; cyber-crime and investigation of digital evidence; economic losses assessment

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1 : อธิบายความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบัญชีนิติวิทยา รูปแบบของการทุจริตต่าง ๆ และวิธีการตรวจสอบการทุจริตและได้

CLO 2 : สื่อสารผลการตรวจสอบโดยมีหลักฐานประกอบ

01-404-014-303 การวิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจ 3(2-2-5)

Data Analytics for Business

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-301 การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานบัญชี

คำอธิบายรายวิชา

หลักการและแนวคิดในการวิเคราะห์ข้อมูลด้านบัญชี ระบบธุรกิจอัจฉริยะในงานบัญชี กระบวนการในการวิเคราะห์ข้อมูลและการประยุกต์ใช้กับงานบัญชี การเตรียมข้อมูล การจัดทำแบบจำลองและวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลผล และการนำเสนอข้อมูลด้วยการสร้างภาพจินตทัศน์จากข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ

The principles and concepts of data analytics in accounting; business intelligence in accounting; data analytics process and its applications in accounting, data preparation, modeling, analytics and interpretation, and visualization for decision making

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิดและกระบวนการในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อธุรกิจได้อย่างถูกต้อง

CLO 2: ออกแบบการนำเสนอข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจได้ถูกต้องตามกระบวนการ

CLO 3: สร้างภาพจินตทัศน์จากข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจได้ตรงตามความต้องการของผู้ใช้งาน

CLO 4: เลือกใช้เครื่องมือ เทคนิค และรูปแบบในการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลเพื่อการตัดสินใจได้อย่างเหมาะสม

01-404-014-304 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการตรวจสอบและระบบสนับสนุน 3(2-2-5)
การสอบบัญชี

Audit Software and Auditing Support System

วิชาบังคับก่อน: 01-404-011-307 การสอบบัญชีและบริการให้ความเชื่อมั่น

คำอธิบายรายวิชา

เครื่องมือและเทคนิคการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการตรวจสอบ การรวบรวมหลักฐานการสอบบัญชีโดยใช้คอมพิวเตอร์ การประเมินการควบคุมทั่วไปและการควบคุมระบบงานคอมพิวเตอร์ การฝึกทักษะในการจัดทำและนำเสนอผลการตรวจสอบในกระดาษทำการโดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการตรวจสอบ

Computer – Assisted Audit Tools and Techniques – CAATTs;

gathering of audit evidence by using computer; general control and application control assessment; practice in preparation and presentation in working paper by CAATTs

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1 : รู้จักและอธิบายเครื่องมือและเทคนิคการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการตรวจสอบ วิธีการรวบรวมหลักฐานการสอบบัญชีโดยใช้คอมพิวเตอร์

CLO 2 : ประเมินการควบคุมทั่วไปและการควบคุมระบบงานคอมพิวเตอร์

CLO 3 : จัดทำและนำเสนอผลการตรวจสอบในกระดาษทำการโดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการตรวจสอบ

01-404-014-305 การปฏิบัติการทางภาษีอากร

3(2-2-5)

Taxation Workshops

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-201 การภาษีอากร

คำอธิบายรายวิชา

การฝึกปฏิบัติการด้านการภาษีอากร การเสียภาษีต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ เริ่มตั้งแต่การวางแผนภาษี การจัดทำ Tax Mapping การจัดทำกระดาษทำการ เพื่อกระทบบยอดทางด้านภาษีอากรประเภทต่าง ๆ การเก็บหลักฐานเพื่อใช้สนับสนุนการเสียภาษี การคำนวณภาษี การจัดทำรายงานทางภาษีให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของกรมสรรพากร และการยื่นแบบแสดงรายการเสียภาษี

Taxation training; paying various taxes related to business: starting from tax planning, preparing tax mapping, preparing working papers to reconcile various types of taxes; collecting evidence to support tax payments; calculating taxes; and preparing tax reports in accordance with the rules of the revenue department; filing tax returns

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: จัดทำแบบฟอร์ม แบบแสดงรายการเสียภาษี และเอกสารที่เกี่ยวข้องที่ใช้ในการเสียภาษีประเภทต่าง ๆ

CLO 2: เสนอทางเลือกในการเสียภาษีอากรที่ประหยัดและเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของกรมสรรพากร

CLO 3: ยื่นแบบแสดงรายการเสียภาษีตามหลักเกณฑ์ของกรมสรรพากร

01-404-014-306 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ 3(2-2-5)

Decision Support System

วิชาบังคับก่อน: 01-404-010-201 การภาษีอากร

คำอธิบายรายวิชา

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับระบบสนับสนุนการตัดสินใจ สถาปัตยกรรม การจัดการข้อมูล การจัดการแบบจำลอง การจัดการส่วนประสานกับผู้ใช้ การจัดการความรู้ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจแบบกลุ่ม ระบบสนับสนุนการตัดสินใจระดับองค์กร แนวทางการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ ผลกระทบระบบสนับสนุนการตัดสินใจ กรณีศึกษาระบบสนับสนุนการตัดสินใจในองค์กร

Basic of decision-making system; architecture; data management; mode management; knowledge management; group decision support system; enterprise decision support system; decision support system development; impact of decision support system; case study of decision support systems in organization

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายแนวคิด และองค์ประกอบของระบบสนับสนุนการตัดสินใจ

CLO 2: อธิบายประเภทของระบบสนับสนุนการตัดสินใจที่มีใช้อยู่ในองค์กร

CLO 3: วิเคราะห์สถาปัตยกรรมของระบบสนับสนุนการตัดสินใจ การจัดการข้อมูล การจัดการแบบจำลอง และการติดต่อสื่อสารกับผู้ใช้

CLO 4: พัฒนาแบบจำลองการตัดสินใจขั้นพื้นฐาน เพื่อการตัดสินใจทางธุรกิจ

01-404-041-323 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอ

3(2-2-5)

English for Presentation**คำอธิบายรายวิชา**

การวางแผนเค้าโครงและเนื้อหาในการนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ การใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอข้อมูลภาพ แผนภูมิ สถิติในสถานการณ์ต่าง ๆ ทางธุรกิจ การนำเสนอรายงานการประชุม การนำเสนอสินค้าและผลิตภัณฑ์ การใช้ น้ำเสียง การใช้ภาษากายและการพัฒนาบุคลิกภาพในการสื่อสารและนำเสนอ การเลือกใช้สื่อมัลติมีเดียและเทคนิคสนับสนุนที่เหมาะสม การฝึกปฏิบัติการ เตรียมการนำเสนอและการอภิปรายเป็นกลุ่ม

Efficient planning of outline and content of a presentation; using English in presentations of images, charts, and statistics in various business situations, presentations of meeting minutes and products; use of voice tone; use of body language; personality development in communication and presentation; utilizing appropriate multimedia and supporting techniques; practice in preparation of presentations and group discussions

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายลักษณะของการนำเสนอที่ดี

CLO2: เลือกและจัดระเบียบข้อมูลของเนื้อหา เพื่อสร้างสำนวนในการนำเสนอ ที่ถูกต้องจนจบการนำเสนอ

CLO3: เลือกใช้สื่อมัลติมีเดียและเทคนิคสนับสนุนในการนำเสนอ

CLO4: นำเสนอโดยใช้ น้ำเสียง ภาษากาย และการพัฒนาบุคลิกภาพในการ สื่อสาร

CLO5: สื่อสารนำเสนอ ทำงานเป็นทีม มีคุณธรรมจริยธรรม ซื่อสัตย์สุจริต มีจรรยาบรรณและรับผิดชอบต่อหน้าที่

01-404-022-305 การเงินระหว่างประเทศ

3(3-0-6)

International Finance**คำอธิบายรายวิชา**

ความสำคัญของการบริหารการเงินเพื่อการดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศ สภาพแวดล้อมระหว่างประเทศ ระบบการเงินระหว่างประเทศ ดุลการชำระเงิน กลไกของตลาดปริวรรตเงินตราต่างประเทศ ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา วิธีการบริหารความเสี่ยงระหว่างประเทศ โดยใช้เครื่องมือทางการเงินที่เหมาะสม และบทบาทขององค์กรทางการเงินระหว่างประเทศ

The importance of financial management for conducting international business; international business environment; international financial systems; balance of payments; mechanisms of the foreign exchange market; currency exchange; risks in international currency exchange rates; international risk management using appropriate financial instruments; the roles of international financial institutions

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1: อธิบายเกี่ยวกับความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเงินระหว่างประเทศ
ดุลการชำระเงิน

CLO2: อธิบายเกี่ยวกับระบบการเงินระหว่างประเทศ ตลาดปริวรรตเงินตรา
ต่างประเทศ

CLO3: อธิบายการพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ สัญญา
ล่วงหน้าเงินตรา และตราสารสิทธิในการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

CLO4: ประเมินความเสี่ยงระหว่างประเทศ การบริหารความเสี่ยงจากธุรกรรม
ทางการค้า การบริหารความเสี่ยงจากการดำเนินงาน

CLO5: ประเมินการลงทุนในหลักทรัพย์ลงทุนระหว่างประเทศ การลงทุน
ทางตรงต่างประเทศและการควบรวมกิจการระหว่างประเทศ

01-404-032-301 การตลาดระหว่างประเทศ

3(3-0-6)

International Marketing**คำอธิบายรายวิชา**

หลักการ แนวคิดและทิศทางของการตลาดระหว่างประเทศ บทบาท ความสำคัญ ภาพรวมของการค้าโลก การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ สภาพแวดล้อมภายนอก สถานการณ์ปัจจุบัน การวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรค การใช้ข้อมูลทางการตลาด การกำหนดส่วนตลาด การเลือกตลาดเป้าหมาย การวางตำแหน่งทางการตลาด การวางแผนกลยุทธ์ และการบริหารส่วนประสมทางการตลาดในการค้าระหว่างประเทศ การบริหารและควบคุมการตลาด การส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในการตลาดระหว่างประเทศ

Principles, concepts, and directions of international marketing; roles, significance, and overview of global trade; economic integration; external environment; current situations; problem and obstacle analysis; use of market data; market segment identification; target market selection; market positioning; strategic planning and the management of marketing mix in international trade; marketing management and control; promoting international trade in both the public and private sectors in the international market

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการตลาดระหว่างประเทศและการค้าระหว่างประเทศ

CLO 2: อธิบายระบบสภาพแวดล้อมในสถานการณ์ปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับการตลาดระหว่างประเทศ

CLO 3: ดำเนินการวิจัยตลาดระหว่างประเทศ และเข้าใจการแบ่งกลุ่มเป้าหมายในตลาดระหว่างประเทศ

CLO 4: วางแผนโปรแกรมผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด เพื่อเข้าสู่ตลาดระหว่างประเทศ

CLO 5: มีคุณธรรมและจริยธรรมในการดำเนินงานด้านการตลาดระหว่างประเทศโดยไม่เอาเปรียบเปรียบคู่แข่งและผู้ที่เกี่ยวข้อง

01-404-042-308 กลยุทธ์ธุรกิจระหว่างประเทศและความสามารถในการแข่งขัน 3(3-0-6)

International Business Strategy and Competitiveness

คำอธิบายรายวิชา

กลยุทธ์ธุรกิจระหว่างประเทศ และความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจของตลาดโลกในปัจจุบัน โอกาสและความท้าทายต่อองค์กรระหว่างประเทศ แนวคิดทฤษฎีและความสำคัญของการดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศ ความได้เปรียบทางการแข่งขันและผลกระทบเชิงกลยุทธ์ ข้อได้เปรียบทางการแข่งขันธุรกิจระหว่างประเทศ สำหรับผลิตภัณฑ์หรือบริการในตลาดโลกที่ไม่หยุดนิ่ง

Current international business strategy and the ability to compete in business in global market; opportunities and challenges for international organizations; theoretical concepts and importance of international business operations; competitive advantages and strategic impact; competitive advantages of international businesses for products or services in a dynamic global marketplace

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบาย แนวคิดทฤษฎีธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 2: วิเคราะห์กลยุทธ์ และความสามารถทางการแข่งขันของธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 3: เลือกใช้กลยุทธ์ และแนวทางในการแข่งขันธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 4: ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง สื่อสารนำเสนอ เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับ ทำงานเป็นทีม

01-404-042-309 การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรมและการเจรจาต่อรอง 3(3-0-6)

Intercultural Communications and Negotiations

คำอธิบายรายวิชา

วัฒนธรรมการจัดการความหลากหลายและความแตกต่างทางวัฒนธรรม รูปแบบการสื่อสาร ระบบค่านิยม ความเชื่อและโครงสร้างองค์กรในวัฒนธรรมที่แตกต่าง รูปแบบการสื่อสาร การเจรจาต่อรอง และการจูงใจพนักงานในองค์การระหว่างประเทศ การเจรจาต่อรองระหว่างองค์การระดับนานาชาติ กลยุทธ์เพื่อการเจรจาต่อรอง

Culture; managing diversity and cultural differences; communication styles; value systems; beliefs and organizational structures in different cultures; communication styles; negotiations and incentives for employees in international organizations; negotiations between international organizations; strategies for negotiations

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายทฤษฎีเกี่ยวกับการสื่อสาร การจัดการข้ามวัฒนธรรม การเจรจาต่อรอง

CLO 2: อธิบายการบริหารงานที่แตกต่างข้ามวัฒนธรรมได้

CLO 3: วิเคราะห์ค่านิยมและสภาพแวดล้อมทางวัฒนธรรม เพื่อกำหนดกลยุทธ์ในการเจรจาต่อรอง

CLO 4: สื่อสาร ทำงานเป็นทีม เคารพสิทธิของผู้อื่น ยึดมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง สื่อสารนำเสนอ เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับ

01-404-042-310 การวางแผนธุรกิจระหว่างประเทศขั้นสูง 3(3-0-6)

Advanced International Business Planning

คำอธิบายรายวิชา

การทำงานเป็นทีมเพื่อเลือกผลิตภัณฑ์หรือธุรกิจบริการ การค้นคว้าและวิเคราะห์ข้อมูล พัฒนากลยุทธ์ทางการผลิตและการตลาด กลยุทธ์การขนส่งและโลจิสติกส์ การวิเคราะห์ข้อกำหนดทางการเงินพร้อมผลตอบแทนจากการลงทุน (ROI) การสร้างแผนธุรกิจ การนำแผนธุรกิจมาใช้อย่างมืออาชีพ

Working as a team to select a product or a service business; researching and analyzing data; developing production and marketing strategies; transportation and logistics strategies; analysis of financial terms with return on investment (ROI); creating a business plan; professional implementation of a business plan

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO 1: อธิบายการวางแผนธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 2: ศึกษา ค้นคว้าและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนากลยุทธ์ธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 3: สร้างแผนธุรกิจระหว่างประเทศ

CLO 4: ทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย

01-410-032-311 การค้าระหว่างประเทศและโซ่อุปทาน

3(3-0-6)

International Trade and Supply Chains**คำอธิบายรายวิชา**

การค้าระหว่างประเทศสู่โซ่อุปทานโลก แนวโน้มการใช้โซ่อุปทานโลก ระบบการจัดจำหน่ายของตลาดเป้าหมายสำหรับองค์กรขนาดเล็กและใหญ่ การขนส่งทางกายภาพ โครงสร้างพื้นฐาน สินค้าคงคลังและบรรจุภัณฑ์ ห่วงโซ่อุปทานสีเขียว บทบาทของผู้ให้บริการ แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงและการจัดการธุรกิจโลจิสติกส์ในอนาคต

International trade contributing to the global supply chain; trends in the use of global supply chain; distribution systems of target markets for both small and large enterprises; physical transportation; infrastructure; inventory and packaging; green supply chains; the roles of service providers; trends in the changes and future logistics business management

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1 : อธิบายหลักการการค้าระหว่างประเทศ และแนวโน้มการใช้โซ่อุปทานโลก

CLO2 : อธิบายระบบการจัดจำหน่ายของตลาดเป้าหมายสำหรับองค์กรขนาดเล็กและใหญ่

CLO3 : อธิบายการขนส่งทางกายภาพ โครงสร้างพื้นฐาน สินค้าคงคลังบรรจุภัณฑ์และห่วงโซ่อุปทานสีเขียว

CLO4 : วิเคราะห์บทบาทของผู้ให้บริการ แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงและการจัดการธุรกิจโลจิสติกส์ในอนาคตได้

01-404-015-301 การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 1(0-2-1)

Preparation for Professional Experience

คำอธิบายรายวิชา

หลักการและแนวคิดของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การสมัครงานและการสัมภาษณ์งาน การพัฒนาบุคลิกภาพในการทำงานและการปรับตัวในองค์กร การทำงานเป็นทีม จรรยาบรรณวิชาชีพ กฎหมายแรงงาน การประกันสังคม ระบบมาตรฐานการประกันคุณภาพและความปลอดภัยในการทำงาน การสื่อสารในองค์กร การเลือกหัวข้อปัญหา การวางแผน การวิเคราะห์และการแก้ปัญหา การเขียนรายงานและการนำเสนอ

Types and processes of professional experience; job application and job interview; personality development; work adjustment; teamwork; professional ethics; labour law; social security; quality assurance standard system and occupational safety, communication in the workplace, choosing a topic; planning; analysis and problem-solving; writing a report; doing a presentation

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1 : อธิบายหลักการและแนวคิดของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

CLO2 : อธิบายขั้นตอนการสมัครงาน การสัมภาษณ์งาน การพัฒนาบุคลิกภาพในการทำงาน

CLO3 : อธิบายหลักการในการทำงานเป็นทีมได้ ปรับตัวในองค์กร สื่อสารในองค์กรได้

CLO4 : อธิบายจรรยาบรรณวิชาชีพ กฎหมายแรงงาน การประกันสังคม ระบบมาตรฐานการประกันคุณภาพและความปลอดภัยในการทำงาน

CLO5 : อธิบายหลักการเลือกหัวข้อปัญหา วางแผนการวิเคราะห์และการแก้ปัญหารวมถึงการเขียนรายงานและการนำเสนอ

01-404-015-302 สหกิจศึกษา 1

6(0-40-0)

Cooperative Education 1

วิชาบังคับก่อน: 01-404-015-301 การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์
วิชาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

การปฏิบัติงานเสมือนเป็นพนักงานในสถานประกอบการที่ตรงกับสาขาวิชาชีพ และเหมาะสมกับความรู้ความสามารถ กระบวนการทำงานและหน้าที่ของ ตำแหน่งงานที่ได้รับมอบหมาย และการประยุกต์ใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง การจัดทำโครงการ จากกรณีศึกษาหรือการเรียนรู้โดยใช้การแก้ปัญหาเป็นฐาน และ จรรยาบรรณทางวิชาชีพในการปฏิบัติงาน

Practicing in a workplace as an employee in a relevant position of the student's field of study and abilities; understanding working processes and functions of the assigned job; applying the principle of knowledge and theory relevant to the duties or assigned job; preparing a project report by using the problem or case-based learning method; professional ethics

หมายเหตุ

1. โดยใช้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์อย่างต่อเนื่อง
2. มีอาจารย์นิเทศน์และผู้นิเทศน์ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาระหว่างปฏิบัติงาน
3. มีการติดตามและประเมินผลอย่างเป็นระบบตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน
4. การประเมินผลนักศึกษา ให้คำระดับคะแนนเป็น
พ.จ. หรือ S = พอใจ (Satisfactory) หรือ
ม.จ. หรือ U = ไม่พอใจ (Unsatisfactory)

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

CLO1 : ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการที่ตรงกับความรู้ในสาขาวิชาชีพของตนเอง

CLO2 : ปฏิบัติงานจริงตามกระบวนการและหน้าที่ของตำแหน่งงานที่ได้รับมอบหมายและเหมาะสมกับความรู้ความสามารถ

CLO3 : วิเคราะห์ปัญหา และจัดทำโครงการ จากกรณีศึกษาหรือการเรียนรู้โดยใช้การแก้ปัญหาเป็นฐาน

CLO4 : ปฏิบัติงานตรงเวลา มีความรับผิดชอบ มีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างบุคคลทำงานเป็นทีมได้ และปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาชีพ

01-404-015-303 การฝึกงาน 1

3(0-40-0)

Practicum 1

วิชาบังคับก่อน: 01-404-015-301 การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์
วิชาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การปฏิบัติงานเสมือนเป็นพนักงานในสถานประกอบการที่ตรงกับสาขาวิชาชีพและเหมาะสมกับความรู้ความสามารถ เข้าใจกระบวนการทำงานและหน้าที่ของตำแหน่งงานที่ได้รับมอบหมาย การจัดทำรายงานหรือบันทึกการปฏิบัติงานจากประสบการณ์การเรียนรู้บนพื้นฐานการมีเจตคติและกิจนิสัยที่ดี

Practicing in a workplace as an employee in a relevant position of the student's field of study and abilities; working processes and functions of the assigned job; preparing a report and recording of performance based on the learning experience through practical training on the basis of a positive attitude and good work habits

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- หมายเหตุ 1. ใช้ระยะเวลาการฝึกงานไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์อย่างต่อเนื่อง หรือใช้ระยะเวลาการฝึกงานสะสมไม่น้อยกว่า 320 ชั่วโมง
2. มีอาจารย์ที่ปรึกษาและพนักงานพี่เลี้ยงทำหน้าที่ให้คำปรึกษาระหว่างปฏิบัติงาน
 3. มีการติดตามและประเมินผลอย่างเป็นระบบตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO1 : ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ตรงกับความรู้อาสาสมัครในสาขาวิชาชีพของตนเอง
- CLO2 : ปฏิบัติงานตามกระบวนการและหน้าที่ของตำแหน่งที่ได้รับมอบหมายและเหมาะสมกับความรู้ความสามารถ
- CLO3 : เขียนรายงานและบันทึกผลการปฏิบัติงานจากการเรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติงานจริงเป็นฐาน
- CLO4 : ปฏิบัติงานตรงเวลา มีความรับผิดชอบ มีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างบุคคลทำงานเป็นทีมได้

01-404-015-305 โครงการพิเศษทางการบัญชี

3(1-4-4)

Special Project in Accounting**คำอธิบายรายวิชา**

บูรณาการความรู้ และทักษะในสาขาวิชาชีพบัญชี ด้วยกระบวนการทดลองสำรวจ ประดิษฐ์ คิดค้น หรือการปฏิบัติงานเชิงระบบ โดยเลือกหัวข้อโครงการ การศึกษาค้นคว้าข้อมูลและเอกสารอ้างอิง การเขียนโครงการ การดำเนินโครงการ วิเคราะห์และสรุปผลโครงการ พร้อมทั้งนำเสนอผลงาน

Integrated knowledge and skills in the accounting profession through the process of experimentation, exploration, invention, or systematic operations by choosing a project topic, research and reference documents; writing projects; project implementation; analyzing and summarizing project results; along with presenting project

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: รู้และความเข้าใจในศาสตร์ด้านการบัญชี เพื่อสามารถจัดทำและนำเสนอข้อมูลสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ในการนำไปปฏิบัติงานจริง ณ สถานประกอบการได้
- CLO 2: ตัดสินใจในการระบุปัญหา อีกทั้งสามารถสืบค้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางในการแก้ปัญหา และนำเสนอแนวทางแก้ไขได้อย่างเหมาะสม
- CLO 3: ปฏิบัติงานที่เป็นระบบ มีทัศนคติที่ดีต่อการทำงานเป็นทีม มีความรับผิดชอบในการทำงานของตนเองร่วมกับผู้อื่นให้บรรลุเป้าหมายภายในระยะเวลาที่กำหนด
- CLO 4: วิเคราะห์ข้อมูลและนำไปสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยสามารถเลือกรูปแบบที่เหมาะสมกับสถานการณ์

01-404-015-304 การฝึกงาน 2

6(0-40-0)

Practicum 2

วิชาบังคับก่อน: 01-404-015-301 การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์
วิชาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

การปฏิบัติงานเสมือนเป็นพนักงานในสถานประกอบการที่ตรงกับสาขาวิชาชีพ และเหมาะสมกับความรู้ความสามารถ กระบวนการทำงานและประยุกต์ใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง การจัดทำรายงานหรือบันทึกการปฏิบัติงานจากการทำงานเป็นฐาน บนพื้นฐานการมีเจตคติและกิจนิสัยที่ดี

Practicing in a workplace as an employee in a relevant position of the student's field of study and abilities, understanding working processes and applying the principle of knowledge relevant to the duties or assigned job, preparing a report or recording of performance based on the work-based learning method, on the basis of a positive attitude and good work habits

- หมายเหตุ 1. ใช้ระยะเวลาการฝึกงานไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์อย่างต่อเนื่อง หรือ ใช้ระยะเวลาการฝึกงานสะสมไม่น้อยกว่า 640 ชั่วโมง
2. มีอาจารย์ที่ปรึกษาและพนักงานพี่เลี้ยงทำหน้าที่ให้คำปรึกษา ระหว่างปฏิบัติงาน
3. มีการติดตามและประเมินผลอย่างเป็นระบบตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน

ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

- CLO 1: เข้าใจการทำงานสภาพจริงในสถานประกอบการที่ตรงกับสาขาวิชาชีพ
- CLO 2: มีทักษะในการปฏิบัติงานจริงตามกระบวนการและหน้าที่ของตำแหน่งงานที่ได้รับมอบหมาย และประยุกต์ใช้ความรู้ทางทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ (Applying the Principle of Knowledge) โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้การทำงานเป็นฐาน (Work-based learning)
- CLO 3: มีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในการเรียนรู้และปฏิบัติงานในสถานประกอบการ