

คณะพาณิชยศาสตร์และการจัดการ

941-100

3 (3-0-6)

ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร

(Thai for Communication)

หลักการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ศิลปะในการสื่อสารทั้ง 4 ทักษะ การฟัง พูด อ่านและเขียน การฟังเพื่อจับใจความหลักและการตีความในสถานการณ์ต่างๆ การใช้ถ้อยคำเลือกสำนวนในการสื่อสารในชีวิตประจำวันและการทำงาน การพูดในที่ชุมชน การอ่านเพื่อความเข้าใจลึกค่ำนิยม และแนวคิด การเขียนเพื่อการสรุปความ ติดต่อทางราชการและธุรกิจ

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

941-112

3 (2-2-5)

การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน

(Fundamental English Listening and Speaking)

รายวิชาบังคับเรียนร่วม : 941-113 การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน

Corequisite : 941-113 Fundamental English Reading and Writing

ฝึกทักษะการฟังและการพูดในหัวข้อที่ใช้สื่อสารในชีวิตประจำวัน การฟังเพื่อจับใจความสำคัญ การพูดเพื่อสื่อสารข้อพื้นฐานในสถานการณ์ต่างๆ การใช้ไวยากรณ์ การพัฒนาความรู้ด้านคำศัพท์ และสำนวนภาษาที่จำเป็นสำหรับการสื่อสาร

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

941-113

3 (3-0-6)

การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน

(Fundamental English Reading and Writing)

รายวิชาบังคับเรียนร่วม : 941-112 การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน

Corequisite : 941-112 Fundamental English Listening and Speaking

ฝึกทักษะการอ่านและการเขียน ทักษะการอ่านพื้นฐาน การอ่านเพื่อจับใจความสำคัญและรายละเอียด การพัฒนาความรู้ด้านคำศัพท์และกลไกพัฒนาคำศัพท์ การใช้ไวยากรณ์ การเขียนระดับประถมและย่อหน้าสั้นๆ

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

941-114

3 (3-0-6)

เสริมทักษะการฟังภาษาอังกฤษ

(Consolidating Listening Skills in English)

การฝึกทักษะด้านการฟัง เน้นการฟังเพื่อจับใจความหลักและรายละเอียดที่สำคัญ การฟังและการอนุमาน การฟังในชีวิตจริง โฆษณาทางทีวี เสียงในฟิล์มจากภาพยนตร์ ข่าวบล็อก และแนะนำการฟังเชิงวิชาการ

Practice in listening skills with an emphasis on listening for main points and important details; listening and making inferences; listening in real life; TV commercials; soundtracks from movies; news in brief, as well as introducing academic listening

941-115

3 (3-0-6)

การอ่านภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ

(English Reading in Business Contexts)

ทักษะการอ่านเชิงธุรกิจ การอ่านจดหมาย จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ โฆษณา บันทึกภาษาในองค์กร ใบสั่งสินค้า ประกาศ แผนภาพ แผนภูมิและกราฟ การอ่านข่าวธุรกิจ

Reading skills in business contexts; reading letters, electronic mails, advertisements, office memoranda, orders, announcements, diagrams, charts and graphs; reading business news

941-116 3 (3-0-6)

ไวยากรณ์และการนำไปใช้เชิงธุรกิจ 1

(Business Grammar and Use I)

โครงสร้างพื้นฐานของประโยคภาษาอังกฤษในเชิงธุรกิจ การใช้ไวยากรณ์ในการโต้ตอบทางธุรกิจ

Basic English sentence structures in business contexts; grammar usage in business correspondence

941-210 3 (3-0-6)

การเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ

(English Writing for Business Communication)

การฝึกฝนและการพัฒนาทักษะการเขียนที่มีรูปแบบและจุดประสงค์ต่าง ๆ เพื่อใช้ในการสื่อสารทางธุรกิจ การเขียนจดหมายติดต่อ รายงานการประชุม การกรอกแบบฟอร์มเอกสารต่าง ๆ

Practice and development of various types of writing skill for business communication: correspondence, minutes of meeting, filling out forms

941-212 3 (3-0-6)

การอ่านภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1

(Business English Reading I)

ทักษะการอ่านเชิงธุรกิจในระดับพื้นฐานถึงปานกลาง การอ่านจดหมาย จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ โฆษณา บันทึกภาษาในองค์กร ในสั่งสินค้า ประกาศ แผนภาพ แผนภูมิและกราฟ

Basic to intermediate reading skills; reading selections from a variety of sources: letters, electronic mails, advertisements, office memoranda, orders, announcements, diagrams, charts and graphs

941-216

3 (3-0-6)

การสนทนากายาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน
(English Conversation for Daily Communication)

การฝึกฝนและพัฒนาทักษะการพูดและการฟังเพื่อติดต่อสื่อสารในโอกาสต่าง ๆ การแนะนำตัว การนัดหมาย การต้อนรับ การนำเสนอผลงาน การพูดในที่ประชุม

Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentations, and talking at the meeting

941-217

3 (3-0-6)

การพัฒนาการอ่าน

(Reading Development)

การฝึกฝนทักษะการอ่านโดยทั่วไป ฝึกการอ่านข้อเขียนประเภทต่าง ๆ

Practice in general reading skills and practice in types of essays reading

941-218

3 (3-0-6)

ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจ

(English for Business)

ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ ทั้ง 4 ทักษะ คือ ฟัง พูด อ่าน และเขียน การใช้ภาษาในการถามและให้ข้อมูลเกี่ยวกับงาน การต้อนรับและการนำเสนอแบบในวงการธุรกิจ การพูดคุยโทรศัพท์ การนัดหมาย การอธิบายสินค้า การเขียนชุมสถานที่ทำงาน การเสนอรายงานธุรกิจ การเจรจาและการต่อรองทางธุรกิจ

Use of four English skills: Listening, Speaking, Reading, and Writing; asking questions and giving information about work; greeting and business conversation with guests; telephoning; making appointments; describing products; visiting workplace; presenting business reports; business discussion and negotiations

941-219	3 (3-0-6)	941-222	3 (3-0-6)
การสนทนาภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1 (Business English Conversation I)		การสนทนาภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน (Chinese Conversation for Daily Communication)	
การสนทนาภาษาอังกฤษธุรกิจในบริบททางธุรกิจต่างๆ การนัดหมาย การน้ำหนามสถานที่ทำงาน การเจรจาและต่อรองทางธุรกิจ การอธิบายเกี่ยวกับลินค์ค่าและลักษณะของธุรกิจ		การฝึกฝนและการพัฒนาทักษะการพูดและการฟัง เพื่อคิดต่อสื่อสารในโอกาสต่างๆ การแนะนำตัว การนัดหมาย การต้อนรับ การนำเสนอผลงาน การพูดในที่ประชุม	
English conversations in business contexts: making appointments, workplace visit, negotiation and mediation; describing products and business features		Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentation, and talking at the meeting	
941-220	3 (3-0-6)	941-223	3 (3-0-6)
ภาษาจีน 1 (Chinese I)		ภาษาจีนสำหรับธุรกิจการโรงแรม (Chinese for Hotel Business)	
ระบบเสียง คำศัพท์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน ตัวเลข ลักษณะนาม คำกริยาบุคคลาระท์ และโครงสร้างประโยคภาษาจีน ระดับพื้นฐาน การฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียน จากสถานการณ์ต่างๆ ที่กำหนดให้		การฝึกภาษาจีนด้านคำศัพท์และสำนวนที่ใช้ในการสื่อสารในบริการธุรกิจโรงแรม การจองที่พัก การต้อนรับ การแนะนำสิ่งอำนวยความสะดวก การแก้ไขสถานการณ์ต่างๆ การกรอกแบบเอกสารธุรกิจ การโรงแรม การเขียนเอกสารประชาสัมพันธ์ธุรกิจด้านที่พัก การตอบโต้จดหมายธุรกิจ	
Chinese sound systems, daily vocabularies, numbers, noun classifiers, auxiliary verbs, and basic sentence structures; practice in listening, speaking, reading, and writing skills from given situations		Practice of Chinese vocabulary and expressions for communication in hotel services; reservations; reception; recommending recreational facilities; problem solving in various situations; filling in relevant forms; writing advertisements for accommodation; business correspondence	
941-221	3 (3-0-6)	941-232	3 (2-2-5)
ภาษาจีน 2 (Chinese II)		ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 1 (Elementary Japanese I)	
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-220 ภาษาจีน 1		ไวยากรณ์ญี่ปุ่นและรูปประโยคพื้นฐาน วิธีการเขียนอักษร Hiragana และ Katakana และจะต้องนับ เรียนรู้คำศัพท์ประมาณ 300 คำ	
Prerequisite : 941-220 Chinese I		Japanese grammar and basic sentence patterns; Hiragana and Katakana characters writing; approximate to 300 vocabularies	
ระบบเสียง คำศัพท์ และการออกเสียงในระดับที่สูงขึ้น การฝึกสนทนา การอ่านความเรียงสั้นๆ ประมาณ 200/250 คำ การเขียนประโยคที่ใช้ในชีวิตประจำวัน			
Advance sound systems, vocabularies, and pronunciation; conversation practice; reading short compositions 200/250 words in length; writing sentences used in daily life			

941-233	3 (2-5-5)	941-240	3 (3-0-6)
ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 2 (Elementary Japanese II)		ภาษาฝรั่งเศส 1 (French I)	
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-232 ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 1 Prerequisite : 941-230 Elementary Japanese I รายวิชาต่อจากภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 1 (Elementary Japanese I) เรียนรู้คำศัพท์เพิ่มเติมอีก 350 คำ	Japanese grammar and basic sentence patterns with additional approximate to 350 vocabularies	หลักการออกเสียง หลักไวยากรณ์พื้นฐาน การพัฒนาทักษะการฟัง การพูดในชีวิตประจำวัน การเขียนคำและประโยคประโยคสั้น ๆ การอ่านข้อความสั้น ๆ จากสื่อต่าง ๆ	Principles of pronunciation, basic principles of grammar; listening skills development; daily life conversation; writing words and short sentences; reading short texts from media
941-234	3 (3-0-6)	941-241	3 (3-0-6)
การสนทนากายาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน (Japanese Conversation for Daily Communication)	การฝึกฝนและการพัฒนาทักษะการพูดและการฟังเพื่อติดต่อสื่อสารในโอกาสต่างๆ การแนะนำตัว การนัดหมาย การต้อนรับ การนำเสนอผลงาน การพูดในที่ประชุม	ภาษาฝรั่งเศส 2 (French II)	รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-240 ภาษาฝรั่งเศส 1 Prerequisite : 941-240 French I การพัฒนาคำศัพท์และโครงสร้างประโยค การฝึกทักษะการฟังและการพูดในชีวิตประจำวัน การตอบคำถาม การบรรยายรูปภาพเป็นข้อความสั้น ๆ การอ่านเรื่องราวจากสื่อต่าง ๆ
941-235	3 (3-0-6)	941-242	3 (3-0-6)
ภาษาญี่ปุ่นสำหรับธุรกิจการโรงแรม (Japanese for Hotel Business)	Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentation, and talking at the meeting	Vocabulary and sentence structures development; practice in listening and speaking skills in daily life conversation; answering questions; describing pictures with short texts; reading articles from media	การสนทนากายาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน (French Conversation for Daily Communication)
941-236	3 (3-0-6)	941-243	3 (3-0-6)
ภาษาญี่ปุ่นสำหรับธุรกิจการขายห้องพัก (Japanese for Hotel Business)	การฝึกภาษาญี่ปุ่นด้านคำศัพท์และสำนวนที่ใช้ในการสื่อสารในบริการธุรกิจโรงแรม การจองที่พัก การต้อนรับ การแนะนำลิ้งอำนวยความสะดวก การแก้ไขสถานการณ์ต่างๆ การกรอกแบบเอกสารธุรกิจการโรงแรม การเขียนเอกสารประชาสัมพันธ์ธุรกิจด้านที่พัก การตอบโต้จดหมายธุรกิจ	Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentation, and talking at the meeting	การฝึกฝนและการพัฒนาทักษะการพูดและการฟัง เพื่อติดต่อสื่อสารในโอกาสต่างๆ การแนะนำตัว การนัดหมาย การต้อนรับ การนำเสนอผลงาน การพูดในที่ประชุม
941-237	3 (3-0-6)	941-244	3 (3-0-6)
ภาษาญี่ปุ่นสำหรับธุรกิจการขายห้องพัก (Japanese for Hotel Business)	Practice of Japanese vocabulary and expressions for communication in hotel services; reservations; reception; recommending recreational facilities; problem solving in various situations; filling in relevant forms; writing advertisements for accommodation; business correspondence	Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentation, and talking at the meeting	Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentation, and talking at the meeting

941-243	3 (3-0-6)	เขียนเอกสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ วาระการประชุมและรายงานการประชุม	
ภาษาฝรั่งเศสสำหรับธุรกิจการโรงแรม (French for Hotel Business)		Theories and principles in business-related writing: business abbreviations, common terms and expressions; memoranda; note-taking; writing business and summary reports; writing for public relations, agendas and minutes	
การฝึกภาษาฝรั่งเศสด้านคำศัพท์และสำนวนที่ใช้ใน การสื่อสารในบริการธุรกิจโรงแรม การจองที่พัก การต้อนรับ การแนะนำสิ่งอำนวยความสะดวก การแก้ไขสถานการณ์ต่าง ๆ การกรอกแบบเอกสารธุรกิจการโรงแรม การเขียนเอกสารประชาสัมพันธ์ธุรกิจด้านที่พัก การตอบโต้จดหมายธุรกิจ		Practice of French vocabulary and expressions for communication in hotel services; reservations; reception; recommending recreational facilities; problem solving in various situations; filling in relevant forms; writing advertisements for accommodation; business correspondence	
941-250	3 (3-0-6)	941-261	3 (3-0-6)
ภาษาเยอรมัน 1 (German I)		การแปลภาษาอังกฤษ-ไทย (English-Thai Translation)	
ไวยากรณ์ภาษาเยอรมันเบื้องต้น ฝึกฟัง พูด อ่านและเขียนประทโภคในระดับพื้นฐาน		หลักการแปลภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย การฝึก การแปลอังกฤษเป็นไทย ในระดับประทโภค ข้อความและอนุเส不失การใช้พจนานุกรมเพื่อการแปล	Fundamentals of English-Thai translation; practice in translating from English into Thai at sentence, discourse and paragraph levels; use of dictionaries for translation purposes
Basic grammar; listening, speaking, reading and writing at basic level		941-262	3 (3-0-6)
941-251	3 (3-0-6)	การเขียนความเรียงภาษาอังกฤษ 1 (English Composition I)	
ภาษาเยอรมัน 2 (German II)		หลักในการเขียนอนุเส不失และความเรียง กระบวนการเขียน ตั้งแต่การเขียนโครงร่างของเรื่องไปจนถึงการเรียบเรียงข้อความเป็นอนุเส不失และความเรียง โครงสร้างทางไวยากรณ์ การเชื่อมโยงความคิดที่เหมาะสม การใช้เครื่องหมายวรรคตอนที่ถูกต้อง	Principles of paragraph and essay writing; writing processes from simple outlining to paragraphs and compositions; grammatical structures; coherence; punctuation usage
รายวิชาบังคับเรียนก่อน 941-250 ภาษาเยอรมัน 1 Prerequisite : 941-250 German I			
ทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียนประทโภคที่ซับซ้อนขึ้น			
Listening, speaking, reading and writing at more advanced level			
941-260	3 (3-0-6)		
การเขียนภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 1 (Business English Writing I)			
ทฤษฎีและหลักเกณฑ์ในการเขียนทางธุรกิจ อักษรย่อทางธุรกิจ ศัพท์และสำนวนที่ใช้บ่อยในธุรกิจ บันทึกข้อความการจดบันทึก การเขียนรายงานทางธุรกิจ และรายงานสรุป การ			

941-263

3 (3-0-6)

ไวยากรณ์และการนำไปใช้เชิงธุรกิจ 2

(Business Grammar and Use II)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-116 ไวยากรณ์และการนำไปใช้

เชิงธุรกิจ 1

Prerequisite: 941-116 Business Grammar and Use I

โครงสร้างของประโยคความรวมและประโยคความชัดในภาษาอังกฤษ เชิงธุรกิจ การใช้ไวยากรณ์ในจดหมายธุรกิจและต่ออีเล็กทรอนิกส์

Compound and complex sentence structures in business contexts; grammar usage in business letters and electronic media

941-264

3 (3-0-6)

การสื่อสารข้ามวัฒนธรรมทางธุรกิจ

(Cross Cultural Communication in Business)

ลักษณะและปัญหาของการสื่อสารทางธุรกิจระหว่างบุคคลที่แตกต่างกันในด้านภาษาและวัฒนธรรม อิทธิพลของความแตกต่างด้านภาษาและวัฒนธรรมที่มีผลต่อการสื่อสารทางธุรกิจ การวิเคราะห์ปัญหาของการสื่อสารทางธุรกิจ การสื่อสารข้ามวัฒนธรรมในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

Nature and problems in business communication resulting from individual differences in languages and cultures; language and cultural influences on business communication; analysis of miscommunication in business; cross cultural communication in ASEAN communities

941-265

3 (3-0-6)

ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจการโรงแรม

(English for Hotel Business)

การฝึกภาษาอังกฤษด้านคำศัพท์และสำนวนที่ใช้ในการสื่อสารในบริการธุรกิจโรงแรม การจองที่พัก การต้อนรับ การแนะนำสิ่งอำนวยความสะดวก การแก้ไขสถานการณ์ต่างๆ การกรอกแบบเอกสารธุรกิจการโรงแรม การเขียนเอกสารประชาสัมพันธ์ธุรกิจด้านที่พัก การตอบโต้จดหมายธุรกิจ

Practice of English vocabulary and expressions for communication in hotel services; reservations; reception; recommending recreational facilities; problem solving in

various situations; filling in relevant forms; writing advertisements for accommodation; business correspondence

941-266

3 (3-0-6)

การอ่านภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2

(Business English Reading II)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-212 การอ่านภาษาอังกฤษ

เชิงธุรกิจ 1

Prerequisite: 941-212 Business English Reading I

การอ่านเชิงธุรกิจในระดับสูง การอ่านโดยย่อ บทความ รายงาน ข่าว การวิเคราะห์และการสรุปข้อมูล

Advanced reading skills; reading selections from a variety of sources: advertisements, articles, reports, news stories; information analysis and summarizing

941-267

3 (3-0-6)

การเขียนภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ 2

(Business English Writing II)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-260 การเขียนภาษาอังกฤษ

เชิงธุรกิจ 1

Prerequisite : 941-260 Business English Writing I

หลักการการเขียนจดหมายโต้ตอบทางธุรกิจ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ จดหมายสอบถามข้อมูลข่าวสาร จดหมายร้องเรียนและการตอบจดหมายร้องเรียน จดหมายเกี่ยวกับเครดิต สถานภาพและการอ้างอิง จดหมายเสนอขายและโดยย่อ จดหมายเวียน จดหมายติดต่อการค้าระหว่างประเทศ จดหมายสั่งซื้อและการตอบสั่งซื้อ จดหมายเพื่อการปฏิสัมพันธ์ทางสังคมธุรกิจ

Principles of writing for business correspondence; electronic mails; enquiry letters; letters of complaints and reply; credit, status and reference letters; sales and advertising letters; circular letters; international trade correspondence; orders and acknowledgement letters; social-business letters

941-268	3 (3-0-6)	941-271	3 (3-0-6)
การแปลภาษาไทย-อังกฤษ (Thai-English Translation)		ภาษามาลายูเพื่อการสื่อสาร 2 (Malay for Communication II)	
หลักการแปลภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษ การฝึกการแปลไทยเป็นอังกฤษ ในระดับประโยค ข้อความและอนุเสียง วิเคราะห์และแก้ไขข้อผิดพลาดในงานแปล		รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-271 ภาษามาลายูเพื่อการสื่อสาร 1	
Fundamentals of Thai-English translation; practice in translating from Thai into English at sentence, discourse and paragraph levels; analyzing and editing translation works		Prerequisite : 941-271 Malay for Communication I	
941-269	ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง	ทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียนภาษามาlaysunจะดับที่สูงขึ้น การสนทนainสถานการณ์ที่จำเป็นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสังคมและวัฒนธรรมมาlaysun	
การฝึกงานทางภาษาอังกฤษธุรกิจ (Job Training in Business English)		Higher listening, speaking, reading, and writing skills in Malay; conversations in relevant situations for daily life communication at a higher level; basic Malay socio-cultural information	
เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปี 2			
ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งที่ฝึกงานตรงตามสาขาวิชาภาษาอังกฤษธุรกิจ การเรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง			
Job training relating to business English; learning from real business settings			
941-270	3 (3-0-6)	941-272	3 (3-0-6)
ภาษามาลายูเพื่อการสื่อสาร 1 (Malay for Communication I)		การสนทนากาลยาณเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน (Malay Conversation for Daily Communication)	
ระบบเสียง อักษรอาชีวะและการอ่านออกเสียงภาษามาlaysun ทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียนภาษามาlaysunในระดับต้น โครงสร้างประโยคพื้นฐานของภาษามาlaysun คำศัพท์และสำนวนที่ใช้บ่อย การสนทนainสถานการณ์ที่จำเป็นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน		การฝึกฝนและการพัฒนาทักษะการพูดและการฟัง เพื่อติดต่อสื่อสารในโอกาสต่างๆ การแนะนำตัว การนัดหมาย การต้อนรับ การนำเสนอผลงาน การพูดในที่ประชุม	
Malay sound system, spelling system and pronunciation; basic listening, speaking, reading and writing skills in Malay; basic sentence structures of Malay; frequently used vocabulary, expressions and conversation in relevant situations for daily life communication		Practice and development in speaking and listening skills to communicate in occasions such as introducing yourself, making appointments, welcoming, giving presentation, and talking at the meeting	
941-273	3 (3-0-6)	941-273	3 (3-0-6)
ภาษามาlaysunสำหรับธุรกิจการโรงแรม (Malay for Hotel Business)		ภาษามาlaysunสำหรับธุรกิจการโรงแรม (Malay for Hotel Business)	
		การฝึกภาษามาlaysunคำศัพท์และสำนวนที่ใช้ในการสื่อสารในบริการธุรกิจโรงแรม การจองที่พัก การต้อนรับ การแนะนำสิ่งอำนวยความสะดวก การแก้ไขสถานการณ์ต่างๆ การกรอกแบบเอกสารธุรกิจการโรงแรม การเขียนเอกสารประชาสัมพันธ์ธุรกิจด้านที่พัก การตอบโต้จดหมายธุรกิจ	
		Practice of Malay vocabulary and expressions for communication in hotel services; reservations; reception; recommending recreational facilities; problem	

solving in various situations; filling in relevant forms; writing advertisements for accommodation; business correspondence

941-280 3 (2-2-5)

ภาษาเกาหลี 1

(Korean I)

การฝึกออกเสียงให้ถูกต้อง ชัดเจน และฝึกทักษะทั้ง 4 ด้านคือ การพูด อ่าน และเขียน การฝึกสร้างประโยคพื้นฐาน และการฝึกสนทนากายาเกาหลีที่ใช้ในชีวิตประจำวัน

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

941-281 3 (2-2-5)

ภาษาเกาหลี 2

(Korean II)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-280 ภาษาเกาหลี 1

Prerequisite : 941-280 Korean I

การฝึกทักษะทั้ง 4 ด้าน เน้นการฝึกสนทนากายาเกาหลีที่ใช้ในชีวิตประจำวัน การสร้างประโยคความรวม และเรียนรู้วัฒนธรรมเกาหลี

Practice of 4 language skills; emphasis on Korean conversation in daily life; constructing compound sentences using connectors; learning Korean culture

941-282 3 (2-2-5)

ภาษาเกาหลี 3

(Korean III)

รายวิชาบังคับก่อน : 941-281 ภาษาเกาหลี 2

Prerequisite : 941-281 Korean II

การฝึกทักษะทั้ง 4 ด้าน โดยเน้นโครงสร้างประโยคที่ซับซ้อน การฝึกสนทนากายาเกาหลีที่ใช้ในชีวิตประจำวัน โดยเน้นการฟังและพูด โดยตอบเพื่อให้สามารถสื่อสารได้ ถูกต้อง และเหมาะสม

Practice of 4 language skills; emphasis on complex sentences; practice of Korean conversation in daily life; emphasis on listening and speaking skills for accurate and effective communication

941-290

3 (3-0-6)

การอ่านเรื่องสั้นและนวนิยายภาษาอังกฤษ

(Reading English Short Stories and Novels)

องค์ประกอบของเรื่องสั้นและนวนิยาย การวิเคราะห์และการวิจารณ์เรื่องสั้นและนวนิยายภาษาอังกฤษของนักเขียนที่มีชื่อเสียง

Components of short stories and novels; analysis and literary criticism of English short stories and novels by well-known authors

941-291

3 (3-0-6)

ภาษาอังกฤษผ่านสื่อทันสมัย

(English through Modern Media)

การพัฒนาและฝึกฝนทักษะภาษาอังกฤษ โดยผ่านสื่อออนไลน์ เครือข่าย โทรทัศน์ เพื่อการศึกษาและเพื่อความบันเทิง นิตยสาร เอกสารแผ่นพับ และโฆษณาในสื่อต่าง ๆ การนำเสนอผลงานหรือโครงการ การอภิปรายกลุ่ม การ讨ัวที

Development and practice of English skills through the Internet, TV programs for educational and entertainment purposes, magazines, brochures and advertisements; work or project presentations; group discussions; debates

941-292

3 (3-0-6)

สัทศาสตร์ภาษาอังกฤษพื้นฐาน

(Basic English Phonetics)

เทคนิคการออกเสียง หน่วยเสียงและการออกเสียงภาษาอังกฤษ การลงเสียงหนักของพยางค์ในระดับคำและประโยค การใช้ลักษณะเสียงสูงต่ำในภาษาอังกฤษ การใช้สัทอักษร

Pronunciation techniques; phonemes and pronunciation; word-level and sentence-level stress, intonation; use of phonetic transcription

941-293	3 (3-0-6)	941-311	3 (3-0-6)
การฟังและการจดบันทึกย่อเชิงวิชาการ (Academic Listening and Note-taking)		การนำเสนอปากเปล่าภาษาอังกฤษ (English Oral Presentation)	
การฝึกทักษะด้านการฟังข่าว บทความ บทสัมภาษณ์ จากสื่อโทรทัศน์และวิทยุ และการบรรยาย ทักษะการสรุปและการจดบันทึกย่อ		ทฤษฎีและการฝึกทักษะการนำเสนอปากเปล่าภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจในลักษณะต่างๆ การนำเสนอโครงการ สินค้า แผนการตลาด แผนการทำธุรกิจ การใช้ภาษาท่าทาง ไวยากรณ์ คำศัพท์ สำนวน และการออกเสียง 強く ต่ำ รวมถึงวิธีการใช้สื่อเพื่อการนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ	
Practice of listening to news, articles, interviews from broadcasting media, and lectures; summarizing and note-taking skills		Theories and practice of English presentation skills in business; presenting projects, products, marketing plans, business plans; the use of body language, grammar, vocabulary, expressions, and intonation as well as visual aids to make an effective presentation	
941-294	3 (3-0-6)	941-312	3 (3-0-6)
การสนทนากายาอังกฤษธุรกิจ 2 (Business English Conversation II)		การเขียนรายงานเชิงธุรกิจ (Business English Report Writing)	
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-219 การสนทนากายาอังกฤษ เชิงธุรกิจ 1		องค์ประกอบและการฝึกการเขียนรายงานที่มีประสิทธิภาพ ประเภทของการเขียนรายงานที่ใช้ในแวดวงธุรกิจ	
Prerequisite : 941-219 Business English Conversation I		Components and practice of effective report writing; types of commonly used reports in professional business writing	
การสนทนากายาอังกฤษธุรกิจ การอภิปรายและแสดงความคิดเห็นในการประชุม การนำเสนอรายงานสินค้า การวางแผน การทำสัญญาและการประเมินผลงานของบริษัท			
English conversations in business contexts; discussions and opinions in meetings; product report presentations; planning; contracting and assessment of company performance			
941-310	3 (3-0-6)	941-313	3 (3-0-6)
การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ (English Reading for Academic Purposes)		การเขียนความเรียงภาษาอังกฤษ 2 (English Composition II)	
การฝึกทักษะการอ่านเชิงวิชาการ การอ่านเร็ว การอ่านเพื่อจับใจความสำคัญและรายละเอียด การระบุประเภทของบทความ การแยกข้อเท็จจริงและความคิดเห็น การอ่านเชิงวิเคราะห์ คำศัพท์จากการเขียนเชิงวิชาการ		รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 941-262 การเขียนความเรียงภาษาอังกฤษ 1	
Practice of academic reading skills; skimming and scanning; identifying main ideas and supporting details; identifying text types; distinguishing facts and opinions; critical reading; vocabulary in academic texts		Prerequisite : 941-262 English Composition I	
		ทักษะการเขียนเชิงวิชาการ การเขียนโน้มน้าว และ การเขียนเชิงอภิปรายโดยใช้เหตุผล การเขียนรายงาน การใช้ไวยากรณ์และการแก้ไขข้อผิดพลาดในการเขียน	
		Academic writing skills; persuasive and argumentative writing; report writing; grammar in use and error correction	

941-314

3 (3-0-6)

**ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต
(English for Future Careers)**

คำศัพท์และสำนวนต่างๆ ที่ใช้เพื่อการประกอบอาชีพ การอ่านประกาศรับสมัครงาน การกรอกใบสมัครงาน การเขียนจดหมายสมัครงาน การเขียนประวัติย่อ การสัมภาษณ์ การสอบถามและให้ข้อมูลเกี่ยวกับงานที่รับผิดชอบ การอ่านบทความคืบหน้าสถานการณ์ปัจจุบันทางธุรกิจ

Common terms and expressions used for future careers; reading job advertisements; filling out job application forms; writing resumes; having an interview; asking and giving information about careers; reading articles about current business situations

941-315

3 (3-0-6)

**ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว
(English for Tourism Business)**

คำศัพท์เฉพาะและสำนวนภาษาที่ใช้เพื่อการสื่อสารทางธุรกิจการท่องเที่ยว การออกตั๋วและระบบการจอง การให้ข้อมูลการเดินทางและโรงแรม การประสานงานการเดินทาง การจัดการห้องเที่ยวและการให้ข้อมูลแก่นักท่องเที่ยว

Technical terms and expressions for communication in tourism business; ticketing and reservation systems; giving information about traveling and hotels; managing itineraries; travel management; giving information to tourists

941-316

3 (3-0-6)

**ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์
(English for Tour Guide)**

การใช้ภาษาอังกฤษในการบรรยายนำชม สถานที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพฯ และแหล่งท่องเที่ยวทั่วประเทศ การบรรยายประวัติความเป็นมาของประเทศไทย สิ่งที่ควรและไม่ควรปฏิบัติของนักท่องเที่ยวต่อแหล่งท่องเที่ยวและต่องคนไทย สถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ไทย และการจัดรูปแบบการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ

Usage of English for describing tourist attractions in the city of Bangkok and nationwide; describing history and background of the kingdom of Thailand; recommendations concerning what tourists should and should not act in

Thailand's tourist attractions, and what they should do to the Thai people, the nation, religion, and the royal family; tourism management according to types of tourists

941-317

3 (3-0-6)

**ภาษาอังกฤษเพื่อการเงินและการธนาคาร
(English for Finance and Banking)**

แนวคิดและคำศัพท์เฉพาะ การฟังการบรรยายและบทสนทนาระบบทามงาน การสนทนาระบบทามงาน การอ่านรายงาน บทความคืบหน้าด้านการเงินและการธนาคาร การกรอกเอกสาร การเขียนรายงานและบทความคืบหน้า

Concepts and common terms; listening to lectures and dialogues; talking about finance and banking; reading reports, articles, and news relating to finance and banking; completing forms as well as writing reports and articles

941-318

3 (3-0-6)

**ภาษาอังกฤษเพื่อการประชาสัมพันธ์
(English for Public Relations)**

ศัพท์และสำนวนที่ใช้ในธุรกิจการประชาสัมพันธ์ หลักการเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์ การฝึกการเขียนในงานประชาสัมพันธ์ การเขียนข่าว แผ่นพับ บทความค่าอธิบายให้กับ แฉลงข่าว คำอธิบายสรุป บทวิทยุ และโทรศัพท์

Common terms and expressions used in the public relations industry; principles and practice of writing for public relations: news, brochures, articles, captions, press release, summarizing, and writing for broadcasting

941-319

3 (3-0-6)

**ภาษาอังกฤษสำหรับเลขานุการ
(English for Secretaries)**

บทบาทและหน้าที่ของเลขานุการ คำศัพท์และสำนวนที่ใช้ในการจดบันทึกการประชุม การประสานงานและเตรียมการประชุม การสนทนาระบบทามงาน โทรศัพท์ การต้อนรับลูกค้า การโต้ตอบทางธุรกิจ การจอง

ที่พักและบัตรโดยสาร ธรรมเนียมปฏิบัติในการสื่อสารข้ามวัฒนธรรม

Roles and responsibilities of secretaries; common terms and expressions used in taking the minutes; coordinating and arranging meetings; telephoning and making appointments on the phone; receiving visitors; business correspondence; accommodation and ticket reservations; rules of etiquette for cross-cultural communication

941-320 3 (3-0-6)

ภาษาจีนสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว

(Chinese for Tourism Business)

คำศัพท์เฉพาะและสำนวนภาษาที่ใช้เพื่อการสื่อสารทางธุรกิจการท่องเที่ยว การออกรหัสและระบบการจอง การให้ข้อมูลการเดินทางและโรงแรม การประสานงานการเดินทาง การจัดการท่องเที่ยวและการให้ข้อมูลแก่นักท่องเที่ยว

Technical terms and expressions for communication in tourism business; ticketing and reservation systems; giving information about traveling and hotels; managing itineraries; travel management; giving information to tourists

941-321 3 (3-0-6)

ภาษาจีน 3

(Chinese III)

การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาจีนระดับกลาง ตัวอักษรจีนประมาณ 250 ตัวอักษร และคำศัพท์ภาษาจีน 750 คำ

Intermediate Chinese listening, speaking, reading, and writing; approximately 250 Chinese characters and 750 Chinese vocabulary words

941-322 3 (3-0-6)

ภาษาจีน 4

(Chinese IV)

การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาจีนระดับสูง ไวยากรณ์ และสำนวนเพื่อการสื่อสาร คำศัพท์ภาษาจีนใหม่ประมาณ 200 คำ

Advanced Chinese listening, speaking, reading, and writing; grammar and idioms for communication; approximately 200 new Chinese vocabulary words

941-323 3 (3-0-6)

สังคมและวัฒนธรรมจีน

(Chinese Society and Culture)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ ศิลปะ ภูมิศาสตร์ คติชาวด้าน ชนบทธรรมเนียม ประเพณีและวัฒนธรรมจีน

General outline of China through history, arts, geography, folklore, customs, and culture

941-324 3 (3-0-6)

ภาษาจีนสำหรับงานมัคคุเทศก์

(Chinese for Tour Guide)

การใช้ภาษาจีนในการบรรยายนำชม สถานที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพฯ และแหล่งท่องเที่ยวทั่วประเทศ การบรรยาย ประวัติความเป็นมาของประเทศไทย สิ่งที่ควรและไม่ควรปฏิบัติของนักท่องเที่ยวต่อแหล่งท่องเที่ยวและต่อคนไทย สถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ไทย และการจัดรูปแบบการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ

Usage of Chinese for describing tourist attractions in the city of Bangkok and nationwide; describing history and background of the kingdom of Thailand; recommendations concerning what tourists should and should not act in Thailand's tourist attractions, and what they should do to the Thai people, the nation, religion, and the royal family; tourism management according to types of tourists

941-330 3 (3-0-6)

สังคมและวัฒนธรรมญี่ปุ่น

(Japanese Society and Culture)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประเทศไทยญี่ปุ่น สภาพสังคม ชีวิตความเป็นอยู่ ชนบทธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อค่านิยมพื้นฐาน วัฒนธรรมสมัยนิยม

General knowledge about Japan, for example: its society, way of life, traditions and culture, including beliefs, basic values, and Japanese Pop culture

941-331 3 (3-0-6)

**ภาษาญี่ปุ่นสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว
(Japanese for Tourism Business)**

คำศัพท์เฉพาะและสำนวนภาษาที่ใช้เพื่อการสื่อสารทางธุรกิจการท่องเที่ยว การออกแบบและระบบการจอง การให้ข้อมูลการเดินทางและโรงแรม การประสานงานการเดินทาง การจัดการห้องเที่ยวและการให้ข้อมูลแก่นักท่องเที่ยว

Technical terms and expressions for communication in tourism business; ticketing and reservation systems; giving information about traveling and hotels; managing itineraries; travel management; giving information to tourists

941-332 3 (3-0-6)

**ภาษาญี่ปุ่นสำหรับงานมัคคุเทศก์
(Japanese for Tour Guide)**

การใช้ภาษาญี่ปุ่นในการบรรยายนำชม สถานที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพฯ และแหล่งท่องเที่ยวทั่วประเทศไทย บรรยาย ประวัติความเป็นมาของประเทศไทย สิ่งที่ควรและไม่ควรปฏิบัติของนักท่องเที่ยวต่อแหล่งท่องเที่ยวและต่องคนไทย สถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ไทย และการจัดรูปแบบการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ

Usage of Japanese for describing tourist attractions in the city of Bangkok and nationwide; describing history and background of the kingdom of Thailand; recommendations concerning what tourists should and should not act in Thailand's tourist attractions, and what they should do to the Thai people, the nation, religion, and the royal family; tourism management according to types of tourists

941-340 3 (3-0-6)

**ภาษาฝรั่งเศสสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว
(French for Tourism Business)**

คำศัพท์เฉพาะและสำนวนภาษาที่ใช้เพื่อการสื่อสารทางธุรกิจการท่องเที่ยว การออกแบบและระบบการจอง การให้

ข้อมูลการเดินทางและโรงแรม การประสานงานการเดินทาง การจัดการห้องเที่ยวและการให้ข้อมูลแก่นักท่องเที่ยว

Technical terms and expressions for communication in tourism business; ticketing and reservation systems; giving information about traveling and hotels; managing itineraries; travel management; giving information to tourists

941-341 3 (3-0-6)

**ภาษาฝรั่งเศสสำหรับงานมัคคุเทศก์
(French for Tour Guide)**

การใช้ภาษาฝรั่งเศสในการบรรยายนำชมสถานที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพฯ และแหล่งท่องเที่ยวทั่วประเทศไทย การบรรยาย ประวัติความเป็นมาของประเทศไทย สิ่งที่ควรและไม่ควรปฏิบัติของนักท่องเที่ยวต่อแหล่งท่องเที่ยวและต่องคนไทย สถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ไทย และการจัดรูปแบบการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ

Usage of French for describing tourist attractions in the city of Bangkok and nationwide; describing history and background of the kingdom of Thailand; recommendations concerning what tourists should and should not act in Thailand's tourist attractions, and what they should do to the Thai people, the nation, religion, and the royal family; tourism management according to types of tourists

941-350 3 (3-0-6)

**วัฒนธรรมของชนชาติที่ใช้ภาษาเยอรมัน
(German Speakers and Their Cultures)**

ความเป็นมาและลักษณะเฉพาะของชนชาติที่ใช้ภาษาเยอรมันเป็นภาษาแม่ ภูมิปัญญาของยุคสมัย ความเชื่อ ค่านิยม ศิลปะและวัฒนธรรมในบริบทของสังคมปัจจุบัน และความต่างระหว่างวัฒนธรรม

Backgrounds and characteristics of native speakers of German; intellectual trends, beliefs, values, arts, and cultures in the contemporary social context; cultural differences of German speakers

941-370	3 (3-0-6)	941-410	9 (0-0-36)
ภาษาอักษรไทยสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว (Malay for Tourism Business)			
<p>คำศัพท์เฉพาะและสำนวนภาษาที่ใช้เพื่อการสื่อสารทางธุรกิจการท่องเที่ยว การออกแบบและการจอง การให้ข้อมูลการเดินทางและโรงแรม การประสานงานการเดินทาง การจัดการห้องพักและการให้ข้อมูลแก่นักท่องเที่ยว</p> <p>Technical terms and expressions for communication in tourism business; ticketing and reservation systems; giving information about traveling and hotels; managing itineraries; travel management; giving information to tourists</p>			
941-371	3 (3-0-6)		
ภาษาอักษรไทยสำหรับงานมัคคุเทศก์ (Malay for Tour Guide)			
<p>การใช้ภาษาอักษรไทยในการบรรยายนำชม สถานที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพฯ และแหล่งท่องเที่ยวทั่วประเทศ การบรรยายประวัติความเป็นมาของประเทศไทย สิ่งที่ควรและไม่ควรปฏิบัติของนักท่องเที่ยวต่อแหล่งท่องเที่ยวและต่องคนไทย สถานบันชาติ ศาสนานา พระมหากษัตริย์ไทย และการจัดรูปแบบการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ</p> <p>Usage of Malay for describing tourist attractions in the city of Bangkok and nationwide; describing history and background of the kingdom of Thailand; recommendations concerning what tourists should and should not act in Thailand's tourist attractions, and what they should do to the Thai people, the nation, religion, and the royal family; tourism management according to types of tourists</p>			
941-380	3 (3-0-6)	941-411	3 (3-0-6)
สังคมและวัฒนธรรมเกาหลี (Korean Society and Culture)			
<p>สภาพสังคม ขนบธรรมเนียมประเพณี วัฒนธรรม ความเชื่อ แนวคิดและค่านิยมพื้นฐานของชาวเกาหลีใต้ในบริบทของสังคมปัจจุบัน</p> <p>Korean society, tradition, culture, beliefs, concepts and values in contemporary social context</p>			
สหกิจศึกษา			
(Cooperative Education)			
เงื่อนไข สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4			
<p>ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการสมัครและคัดเลือก มีการอบรมหมายภาระงานที่ชัดเจนแน่นอนและต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบท่ององค์กรเสมือนเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของสถานประกอบการ</p> <p>Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace</p>			
ภาษาอังกฤษ			
(Business Negotiations and Mediation in English)			
<p>ทฤษฎีและวิธีการเจรจาต่อรองและการไกล่เกลี่ยข้อพิพาททางธุรกิจเป็นภาษาอังกฤษ</p> <p>Theories and techniques of business negotiation and mediation; common terms and expressions; cultural differences leading to miscommunication</p>			

941-412	3 (1-4-4)	Theories and principles of public speaking; non-verbal language in public speaking; prepared and impromptu speeches on a variety of topics
สัมมนาภาษาอังกฤษธุรกิจ (Business English Seminar)		แนวโน้ม ปัจจัยและปัญหาในการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจ การศึกษา วิเคราะห์ อภิปรายและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้มีประสบการณ์ด้านการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจ
Trends, factors, and problems in using business English; study, analysis, discussion and opinion exchange with business English professionals		
941-413	3 (3-0-6)	แนวคิดและคำศัพท์เฉพาะ การฟังการบรรยาย และบทสนทนາ การสนทนาระดับโลก การอ่านรายงาน ข่าว และบทความ ด้านการขายและการตลาด การเขียนรายงาน
การแปลภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ (Business English Translation)		Concepts and common terms; listening to lectures and dialogues; talking about sales and marketing; reading reports, news, and articles relating sales and marketing as well as report writing
การแปลเชิงธุรกิจจากภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย และภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษจากงานเขียนประมวลหมายประกาศ โฆษณา บทความ และข่าว รวมทั้งวิเคราะห์และแก้ไขข้อผิดพลาดในงานแปล		
English-Thai and Thai-English translation in business contexts: letters, announcements, advertisements, articles and new stories; analysing and editing translation works		
941-414	3 (3-0-6)	การฝึกภาษาอังกฤษด้านคำศัพท์และสำนวนที่ใช้ในการสื่อสารทางธุรกิจการนำเข้าและการส่งออก การวิเคราะห์ตลาด การวิจัยตลาด การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่าย การควบคุมสินค้านำเข้า การส่งเสริมการส่งออก
ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานต้อนรับภาคพื้นและบนเครื่องบิน (English for Ground and In-flight Attendants)		Practice of English vocabulary and expressions for communication in import-export business; marketing analysis; marketing research; product development; distribution; import control; export promotion
ศัพท์และสำนวนที่ใช้ในงานต้อนรับสายการบิน การฝึกทักษะฟัง พูด อ่าน และเขียนเกี่ยวกับงานในหน้าที่ของพนักงานภาคพื้น และพนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน		
Common terms and expressions used in airlines services; practice in listening, speaking, reading, and writing skills related to ground staff and flight attendants' responsibilities		
941-415	3 (3-0-6)	การอ่าน การเขียน การรายงานและการแปลข่าวและบทความจากสื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ งานประชาสัมพันธ์ โดยเน้นการเลือกสรรคำ โครงสร้างรูปแบบและลีลาในการเขียน
การพูดภาษาอังกฤษในที่สาธารณะ (English Public Speaking)		Reading, writing, reporting and translating news and articles from printed and electronic media; public
หลักการและทฤษฎีการพูดต่อสาธารณะ การใช้อวัจนภาษาในการพูดในที่สาธารณะ การพูดต่อสาธารณะ แบบที่ได้เตรียมตัวและแบบที่ต้องพูดสดในหัวข้อต่างๆ		

relations with an emphasis on word choices, structures, formats and styles of writing

941- 420 3 (3-0-6)

**ภาษาจีนสำหรับพนักงานต้อนรับภาคพื้นและบนเครื่องบิน
(Chinese for Ground and In-flight Attendants)**

ศัพท์และจำนวนที่ใช้ในงานต้อนรับสายการบิน การฝึกทักษะฟัง พูด อ่านและเขียนเกี่ยวกับงานในหน้าที่ของพนักงานภาคพื้นและพนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน

Common terms and expressions used in airlines services; practice in listening, speaking, reading, and writing skills related to ground staff and flight attendants' responsibilities

941-430 3 (3-0-6)

**ภาษาญี่ปุ่นสำหรับพนักงานต้อนรับภาคพื้นและบนเครื่องบิน
(Japanese for Ground and In-flight Attendants)**

ศัพท์และจำนวนที่ใช้ในงานต้อนรับสายการบิน การฝึกทักษะฟัง พูด อ่านและเขียนเกี่ยวกับงานในหน้าที่ของพนักงานภาคพื้นและพนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน

Common terms and expressions used in airlines services; practice in listening, speaking, reading, and writing skills related to ground staff and flight attendants' responsibilities

941-440 3 (3-0-6)

**ภาษาฝรั่งเศสสำหรับพนักงานต้อนรับภาคพื้นและบนเครื่องบิน
(French for Ground and In-flight Attendants)**

ศัพท์และจำนวนที่ใช้ในงานต้อนรับสายการบิน การฝึกทักษะฟัง พูด อ่านและเขียนเกี่ยวกับงานในหน้าที่ของพนักงานภาคพื้นและพนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน

Common terms and expressions used in airlines services; practice in listening, speaking, reading, and writing skills related to ground staff and flight attendants' responsibilities

941-460

3 (3-0-6)

ภาษาอังกฤษสำหรับนักบริหาร

(English for Administrators)

ฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียน ระดับกลาง เพื่อการสื่อสารด้านการบริหารและการตัดสินใจ การใช้ภาษาอังกฤษที่ใช้ในสังคมการทำงาน การนัดหมาย การประสานงาน การขอและให้ข้อมูล การจดบันทึกข้อความต่างๆ การอภิปราย การแสดงความคิดให้เหตุผล

Practice in the four skills - listening, speaking, reading, and writing - at the intermediate level for communication in administration and decision-making; the use of English in a working environment, making an appointment, coordinating, asking and giving information, taking notes, discussing, expressing ideas as well as reasoning

941-470

3 (3-0-6)

**ภาษามาเลย์สำหรับพนักงานต้อนรับภาคพื้นและบนเครื่องบิน
(Malay for Ground and In-flight Attendants)**

ศัพท์และจำนวนที่ใช้ในงานต้อนรับสายการบิน การฝึกทักษะฟัง พูด อ่านและเขียนเกี่ยวกับงานในหน้าที่ของพนักงานภาคพื้นและพนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน

Common terms and expressions used in airlines services; practice in listening, speaking, reading, and writing skills related to ground staff and flight attendants' responsibilities

942-100

1 (0-0-3)

กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1

(Co-Curricular Activities I)

การทำกิจกรรมเชิงบูรณาการ องค์ความรู้ เน้นประโยชน์สังคมและประโยชน์เพื่อนมนุษย์ เป็นกิจที่หนึ่ง ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม จิตสำนึกราชการะ การทำงานเป็นทีมทั้งในสาขาวิชาและหรือระหว่างสาขาวิชาภายใต้คำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา

Activities to integrate the body of knowledge with an emphasis on the activities for the benefit of society and mankind as first priority; cultivating morals; ethics and

public mind; teamwork within and/or across disciplines under the supervision of advisors

942-111

3 (2-2-5)

ภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต

(Wisdom of Living)

การคิด การบริหาร และการจัดการชีวิตอย่างรู้เท่าทัน การเปลี่ยนแปลงของสังคมไทย และกระแสสังคมโลก การผสมผสานวิถีไทยกับพหุวัฒนธรรมในการดำเนินชีวิต การมีจิตสาธารณะ และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การอยู่ร่วมกันในสังคม อย่างมีความสุขบนพื้นฐานคุณธรรม จริยธรรม และหลักเศรษฐกิจพอเพียง

Ways of thinking; self-discipline and life management in accordance with changes in Thai and global societies, mingling the Thai way of life with multi-cultural ways of living; public mind and environmental conservation; living happily based on morality, ethics and sufficiency economy

942-120

1 (0-2-1)

กอล์ฟ

(Golf)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอุปกรณ์และสนาม ทักษะการใช้อุปกรณ์และวิธีเล่น การเดริยมความพร้อมร่างกายเพื่อการเล่น ฝึกการเล่นในสนามแข่งขัน การนับคะแนน การแข่งขัน ความปลอดภัยของนักกีฬาและผู้อื่น กติกา มาตรฐาน

General knowledge about equipment and the golf course; skills of equipment use and methods of playing; warm-ups; practice of golfing in a golf course; keeping scores; the competition; the safety of golfers and spectators; rules, regulations, and etiquette

942-121

1 (0-2-1)

ลีลาศ

(Social Dance)

ฝึกทักษะการเคลื่อนไหวประกอบจังหวะ การแต่งกาย มาตรฐาน เพลงประกอบ การฝึกปฏิบัติเพื่อสร้างทักษะลีลาศ ตามแบบแผนจังหวะมาตรฐานสากล

Practice of movements into rhythm; costumes, etiquette, and songs for social dance; developing skills of social dance according to the standard universal convention

942-122

1 (0-2-1)

เทนนิส

(Tennis)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอุปกรณ์และสนาม ฝึกทักษะ วิธีเล่น กติกา การแข่งขัน เท้าไวและปฏิบัติตามกฎ กติกา และมาตรฐาน การเตรียมความพร้อมของร่างกาย ความรู้เกี่ยวกับอันตรายที่อาจเกิดจากการเล่นเทนนิส

General knowledge about tennis equipment and courts; developing skills, methods; rules and regulations of the competition; playing with understanding rules and regulations, etiquette; warm-ups; knowledge about accidents that may happen while playing tennis

942-123

1 (0-2-1)

วอลเลย์บอล

(Volleyball)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอุปกรณ์และสนาม กฎ กติกา มาตรฐานของกีฬาวอลเลย์บอล การพัฒnar่างกายของนักกีฬาวอลเลย์บอล ฝึกทักษะและเทคนิคการเล่นทั้งบุคคลและทีม เทคนิคการแข่งขัน

General knowledge about equipment and the court; rules and regulations; etiquette; developing physical competence of volleyball players; developing skills and playing techniques for individuals and teams, techniques in competition

942-124

1 (0-2-1)

ฟุตบอล

(Soccer)

ทักษะเบื้องต้นในการเล่นฟุตบอล ระเบียบ กฎ กติกา มาตรฐาน การพัฒnar่างกายให้เหมาะสมเพื่อการเล่นฟุตบอล การแข่งขัน อันตราย วิธีป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดจาก การเล่นฟุตบอล การปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บ

Basic skills of playing soccer; rules and regulations, etiquette; developing physical competence for soccer playing; the competition; dangers and prevention of accidents while playing soccer; first aid for the injured

942-125

1 (0-2-1)

แบดมินตัน

(Badminton)

ฝึกทักษะการเล่น แบดมินตัน ทั้งประเภทเดี่ยวและคู่ วิธีการพัฒนาโครงสร้างของร่างกายเพื่อการเล่น กฎ กติกา นารยาท วิธีการจัดการแข่งขัน ทั้งประเภทเดี่ยว และ คู่

Practice of badminton skills for single and double competition; ways of physical development for badminton playing; rules and regulations, etiquette; the arrangement of competition for both single and double matches

942-126

1 (0-2-1)

ตะกร้อ

(Takraw)

ความรู้ทั่วไปประวัติความเป็นมาของกีฬาตะกร้อ ทักษะเกี่ยวกับการเคลื่อนไหว เทคนิคและความสามารถพิเศษ ในการเล่นเฉพาะตัว และการเล่นเป็นทีม ระเบียบข้อบังคับและ กติกาการแข่งขัน การเสริมสร้างสมรรถภาพทางกายของการ เป็นนักตะกร้อที่ดี การเล่นด้วยความปลอดภัย การดูแลรักษา อุปกรณ์ของกีฬาตะกร้อ

General knowledge about history of Takraw; skills of body movements; techniques and individual talent; playing as a team; rules and regulations; developing physical competence for being a capable Takraw player; safe playing; equipment maintenance

942-127

1 (0-2-1)

เทเบลเทนนิส

(Table tennis)

ประวัติความเป็นมาของกีฬาเทเบลเทนนิส คุณค่าของ กีฬาเทเบลเทนนิส ทักษะเบื้องต้นในการเล่นเทเบลเทนนิส ระเบียบ กติกา นารยาทของการเป็นผู้เล่นและผู้ดูที่ดี การบริหาร ร่างกายและการบำรุงรักษาสุขภาพ การบำรุงรักษาอุปกรณ์ใน การเล่นกีฬาเทเบลเทนนิส

General background about history of table tennis; basic skills and advantages of table tennis playing; rules and regulations, etiquette of players and spectators; physical exercises, health care; equipment maintenance

942-128

1 (0-2-1)

เปตอง

(Petanque)

ประวัติความเป็นมา คุณค่า และประโยชน์ของ กีฬาเปตอง ทักษะพื้นฐานกีฬาเปตอง วิธีการเล่น กฎ กติกา นารยาทในการเล่น การจัดการแข่งขัน กติกามารยาทในการเป็นผู้เล่นและผู้ดูที่ดี การบำรุงรักษาอุปกรณ์กีฬาเปตอง

History of petanque; basic skills and advantages of petanque playing; rules and regulations, etiquette in playing petanque; the arrangement of competition; rules and regulations; etiquette of players and spectators; equipment maintenance

942-129

1 (0-2-1)

บาสเกตบอล

(Basketball)

ประวัติความเป็นมาของกีฬาบาสเกตบอล ทักษะ เลขพาร์ตัวเบื้องต้น ระเบียบ กติกา นารยาทของการเป็นผู้เล่น และผู้ดูที่ดี การบริหารร่างกาย การบำรุงรักษาสุขภาพ ความ มีน้ำใจเป็นนักกีฬา การระวังรักษาสวัสดิภาพความ ปลอดภัยในการเล่นบาสเกตบอล การบำรุงรักษาอุปกรณ์

History of basketball; particular basic skills; rules and regulations, etiquette of players and spectators; physical exercises and health care; athletic spirit; safe playing; equipment maintenance

942-140

3 (3-0-6)

หลักปรัชญาสังคมศาสตร์

(Principles of Public Administration)

ความหมาย พัฒนาการ แนวความคิด ทฤษฎี และความสัมพันธ์ของวิชาปรัชญาสังคมศาสตร์ นโยบาย สาธารณะ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การบริหารงาน กลังและงบประมาณ องค์การและกระบวนการการบริหารงาน

Definitions; development; concepts; theories and relationship of public administration; public policy; human resource management; fiscal and budget management; organization and management process

942-141 3 (3-0-6)
**ความรู้เบื้องต้นทางรัฐศาสตร์
(Introduction to Political Science)**

ความหมาย ความเป็นมา และขอบข่ายของการศึกษา รัฐศาสตร์ แนวคิดหลักในการศึกษาทางรัฐศาสตร์กับศาสตร์อื่น ๆ การเมืองเปรียบเทียบ รัฐและระบบราชการ การกำหนดนโยบายสาธารณะ การเมืองระหว่างประเทศและความคิดทางการเมือง ระบบการเมือง ลัทธิและอุดมการณ์ทางการเมือง

Definitions; history and scope of political science; main concepts of political science; political comparison; state and bureaucracy; public policy planning; international politics and ideology; political system; doctrine and political ideology

942-142 3 (3-0-6)
**ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายและรัฐธรรมนูญไทย
(Introduction to Laws and Thai Constitution)**

ความหมายของกฎหมาย ลักษณะและประเภทของกฎหมาย การใช้กฎหมายกับสังคม ลำดับศักดิ์ของกฎหมาย ความหมายของหลักรัฐธรรมนูญ ประเภทของรัฐธรรมนูญ ประวัติของรัฐธรรมนูญไทย การเกิดขึ้นของรัฐธรรมนูญ การแบ่งแยกอำนาจ หลักประกันสิทธิ เสรีภาพตามรัฐธรรมนูญ สาระสำคัญในรัฐธรรมนูญ ฉบับปัจจุบันและองค์กรสำคัญๆ ที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ

Definitions; characteristics and types of laws; law enforcement; law in order of priority; definitions of constitution; types of constitution; history of the Thai constitution; the origins of the constitution; separation of powers; rights and freedom according to the constitution; the essence of the current constitution; and key organizations written in the constitution

942-143 3 (3-0-6)

**ความรู้เบื้องต้นทางการจัดการรัฐกิจและวิสาหกิจ
(Introduction to Public and Enterprise Management)**

ความหมาย แนวความคิด ทฤษฎี และขอบข่ายของการจัดการรัฐกิจและวิสาหกิจ กระบวนการจัดการ ประเภทองค์กรของรัฐและพันธุ์ความรับผิดชอบ นโยบายสาธารณะ การบริการสาธารณะ และธุรกิจของเอกชน ความแตกต่าง ความคล้ายคลึง ความสัมพันธ์เชื่อมโยง และแนวคิดการนำเทคนิคการจัดการจากภาคเอกชนมาใช้ในภาครัฐ และการบริการสาธารณะแนวใหม่

Definitions; concepts; theories; scope of public and enterprise management ;management process; types of government organization and commitment; public policy; public services and private businesses; differences; resemblance; coherence and concepts of implementing the management techniques from private sectors in government sectors; and new trends of public services

942-204 3 (3-0-6)

**จิตวิทยาเพื่อการดำรงชีวิตที่มีสุข
(Psychology for Well-being)**

ความเป็นมาของจิตวิทยา ปัจจัยทางจิตวิทยาที่ส่งผลต่อพฤติกรรมที่ต่างกันของมนุษย์ ประโยชน์ของจิตวิทยา และการนำจิตวิทยามาใช้ในชีวิตประจำวันและการทำงาน

Development of psychology; effects of psychological factors on human behaviors; psychology usefulness; practical applications of psychology in daily life and future careers

942-205 3 (3-0-6)

**การสื่อสารและการเผยแพร่สารสนเทศ
(Communication and Information Dissemination)**

ทรัพยากรสารสนเทศ วิธีการสื่อสาร การวิเคราะห์และการสังเคราะห์ความรู้ การสื่อสารทั้งแบบบันทึกภาษาและอวัจนาภาษา การเผยแพร่ จริยธรรมในการใช้แหล่งข้อมูล

Information resources; search methods; analysis and synthesis of knowledge; verbal and non-verbal communication; dissemination of information; code of ethics on using sources

942-206 3 (3-0-6)

ประชาคมอาเซียน

(ASEAN Community)

เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม ของกลุ่มประเทศอาเซียน และบทบาทของอาเซียนในการสร้างความแข็งแกร่งและสันติภาพของภูมิภาค

Security; economics; and socio-cultural communities of ASEAN; roles of ASEAN in strengthening and bringing peace to the region

942-220 1 (0-2-1)

ว่ายน้ำ

(Swimming)

ประวัติความเป็นมาของการว่ายน้ำ การสุขาภิบาลและความปลอดภัยในการว่ายน้ำ ทักษะการว่ายน้ำท่าต่าง ๆ martyath ของการเป็นผู้เล่นและผู้ดูที่ดี การบริหารร่างกาย การบำรุงรักษาสุขภาพ การดูแลรักษาอุปกรณ์และเครื่องอำนวยความสะดวกในการว่ายน้ำ

History of swimming; sanitation and safety in swimming; skills of swimming in different styles; etiquette of athletes and spectators; physical exercises and health care; maintenance of equipment and facilities

942-221 1 (0-2-1)

พลศึกษาและนันทนาการ

(Physical Education and Recreation)

ปรัชญาของพลศึกษา ความมุ่งหมายของพลศึกษาต่อการพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม เรียนรู้เกมส์กีฬา การเลือกเล่นกีฬา จุดมุ่งหมายของนันทนาการ ความจำเป็นของนันทนาการในการดำรงชีวิต เกมส์นันทนาการ การฝึกปฏิบัติการออกกำลังกายและนันทนาการเพื่อสุขภาพ

Philosophy of physical education; purposes of physical education for physical, mental, emotional, and social development; the study of sport games and selection of proper

sports; purposes of recreation; necessity of recreation in human life; games of recreational activities; physical exercises and recreation for health

942-230 3 (3-0-6)

การภาษีอากร

(Taxation)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับภาษีอากร แนวคิด และบทบาทของภาษีอากร หลักเกณฑ์และวิธีการจัดเก็บภาษีอากรตามประมวลกฎหมายภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาภาษีเงินได้ในต้นบุคคล ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ อากรแสตมป์ ภาษีคุ้มครอง และภาษีสรรพากรมิตร

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

942-233 2 (2-0-4)

กฎหมายการประกันภัย

(Insurance Law)

กฎหมาย กฎหมาย ระเบียบ ว่าด้วยการประกันชีวิต การประกันวินาศภัย การคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ กฎหมายแพ่งพาณิชย์ว่าด้วยการประกันภัย พระราชบัญญัติประกันชีวิต พระราชบัญญัติประกันวินาศภัย ลักษณะของสัญญาประกันภัย

Laws, ministerial orders, regulations, deal with life insurance, loss insurance, the protection for motor vehicle accident victims, the civil and commercial code concerning insurance, life insurance act, loss insurance act, characteristic of insurance contracts

942-234 3 (3-0-6)

กฎหมายธุรกิจ

(Business Law)

กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ที่สำคัญเกี่ยวกับบุคคล นิติบุคคล การตั้งห้างหุ้นส่วน บริษัทจำกัด การเดิมพัน ทรัพย์สิน นิติกรรมสัญญา เอกเทศสัญญา ที่เกี่ยวกับธุรกิจ

ชื่อขาย เเข้าชื่อ คำประกัน ตัวแทน นายหน้า ตัวเงิน
พระราชบัญญัติเกี่ยวกับเช็ค

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

942-237 3 (3-0-6)
กฎหมายปกครอง
(Administrative Law)

แนวความคิดเกี่ยวกับกฎหมายปกครอง การบริการสาธารณะ หลักที่ว่าไปและปัญหาในการจัดระเบียบบริหารราชการ การจัดระเบียนการบริหารราชการส่วนต่างๆของไทย ในปัจจุบันและในอนาคต ระบบราชการ ความเกี่ยวพันระหว่าง ข้าราชการกับรัฐตามกฎหมาย การควบคุมฝ่ายปกครอง ศาลปกครองและคดีปกครอง

Concepts of administrative laws; public services; principles and problems of public administration reform; administration reform in public sectors at present and in the future; bureaucracy; the relationship between government officers and state according to the law; control of administration; administrative courts and administrative cases

942-240 3 (3-0-6)
การบริหารราชการไทยและองค์การสาธารณะ
(Thai Bureaucracy and Public Organization)

ปรัชญา ทฤษฎี และแนวความคิด เกี่ยวกับการบริหารราชการ ไทยและองค์การสาธารณะ วิวัฒนาการ การจัดส่วนราชการ ไทย ลักษณะและความสัมพันธ์ภายในองค์กรทางราชการ อิทธิพลของระบบเศรษฐกิจ สังคมและการเมืองที่มีต่อ การบริหารราชการ ไทย และปัญหาการบริหารราชการของไทย และกฎหมายรัฐธรรมนูญ ไทยกับการบริหารราชการ ไทยและองค์การสาธารณะ

Philosophy; theories; and concepts of Thai bureaucracy and public organization; development of Thai bureaucracy management; characteristics and relationships in Thai bureaucracy organizations; influences of economical,

social, and political systems on Thai bureaucracy; Thai bureaucracy problems; the Thai constitution concerning Thai bureaucracy and public organization

942-241 3 (3-0-6)
ระบบการเมืองการปกครองไทย
(Thai Political System)

วิวัฒนาการของการเมืองการปกครองของไทย การเติบโตของพลังประชาธิปไตย การขยายตัวของระบบราชการ ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ ประเด็นต่างๆ ด้านการเมืองการปกครองไทย ความไร้เสถียรภาพของรัฐบาล การรวมอำนาจในการบริหารรัฐธรรมนูญ พรรคการเมือง และระบบธุรกิจ การเลือกตั้ง อำนาจนิยมในระบบการเมือง การปกครอง และการเมืองนอกกรุงศรีฯ

Evolution of Thai politics and government; growth of democratic power; expansion of public bureaucracy in the context of economic changes; various issues in Thai politics and government; government instability; centralization; constitution; political parties and parliamentary system; election; authoritarianism in Thai political system and government; ex-parliamentary politics

942-242 3 (3-0-6)
นโยบายสาธารณะและการวางแผน
(Public Policy and Planning)

กระบวนการนโยบายสาธารณะ การก่อตัวของนโยบายสาธารณะ ประเภทของนโยบายสาธารณะ และกระบวนการนโยบายสาธารณะของไทย แนวคิด วิธีการกำหนดนโยบายสาธารณะ และการวางแผน การนำนโยบายไปปฏิบัติ การประเมินผลแผนและนโยบายผลกระทบของนโยบายสาธารณะ นโยบายและแผนงานต่างๆ ของรัฐบาลไทย

Public policy process; public policy formation; types of public policy and Thai public policy process; concepts and methods of public policy formation and planning for public policy implementation; plan and

policy evaluation; public policy impacts; Thai government policy and operation plans

942-243 3 (3-0-6)

**การเมืองการปกครองของกลุ่มประเทศอาเซียน
(ASEAN Politics and Government)**

พัฒนาการทางการเมืองการปกครองโครงสร้างและระบบการเมืองการปกครองของประเทศไทยในกลุ่มอาเซียน

Development of politics and government; structure as well as political and government system of ASEAN

942-340 3 (3-0-6)

ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์

(Research Methodology for Public Administration)

การวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ การกำหนดปัญหา การทบทวนวรรณกรรม การตั้งสมมติฐาน การออกแบบการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล การรายงานผลการวิจัย

Research methodology for public administration; identifying a research problem; literature review; hypothesis formation; research design; data collection and data analysis; reporting results

942-341 3 (3-0-6)

การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

(Local Government Administration)

หลักการและแนวคิดในการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น วิวัฒนาการการปกครองส่วนท้องถิ่น การกระจายอำนาจ การปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีผลต่อการพัฒนาโครงสร้าง การบริหารงานส่วนท้องถิ่น ปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมการพัฒนาการบริหารงานในท้องถิ่น ปัญหาและอุปสรรค การปรับปรุงระบบการบริหารส่วนท้องถิ่น การมีส่วนร่วมของชุมชนในการบริหารงานของท้องถิ่น

Principles and concepts of local government administration; evolution of local government; decentralization; effects of local government administration on the structure of local administration development; important factors supporting the development of local government; problems and obstacles; improvement of local

administration system; public participation in local administration

942-342 3 (3-0-6)

**การบริหารการคลังสาธารณะ
(Public Finance Administration)**

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการคลังสาธารณะ บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถาบันการเงิน การคลังและระบบการเงินการคลัง นโยบายการคลัง นโยบายการเงิน งบประมาณแผ่นดิน รายรับของรัฐบาล ภาระทางภาษี รายจ่ายของรัฐบาล หนี้สาธารณะ การคลังท้องถิ่น ปัญหาและแนวทางแก้ไขการเงินการคลังของไทย

Introduction to public finance; government's roles in economic system; introduction to finance; finance and fiscal policy; monetary policy; government budget; government income; taxation; government expenditure; public debt; local fiscal; problems and solutions of Thai finance and fiscal

942-343 ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง

การฝึกงานทางการจัดการรัฐกิจและวิสาหกิจ

(Job Training in Public and Enterprise Management)
เงื่อนไข สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 3

ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงานตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา เพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง

Job training in the field-related organizations and companies for students to learn from real business settings

942-344 3 (3-0-6)

ประชาสังคมและการเมืองภาคประชาชน

(Civil Society and Civil Movement)

แนวคิด ทฤษฎีและพัฒนาการของกระบวนการภาคประชาชน ความเป็นมาของกระบวนการชั้นเคลื่อนทางสังคม การสร้างพลังความเชื่อมแข็งทางการเมือง กลุ่มผู้ประกอบชีวิตที่มีพลังในการเปลี่ยนแปลงต่อระบบ การเมือง กระบวนการทางความสัมพันธ์ทางอำนาจในสังคมของภาคประชาชน

Concepts; theories and development of civil movement process; history of social drive process; the formation of political power; influence of a particular group on the change of political systems; processes of civil power relations in the society

942-345 **3 (3-0-6)**

การบริหารเมืองและมหานคร

(Administration of Urban and Metropolitan)

แนวคิด ทฤษฎีการเจริญเติบโตเป็นเมือง วิวัฒนาการ การขยายตัวของเมือง โครงสร้างของเมือง ความเจริญเติบโต ของเมืองชนกลาดเป็นมหานคร สภาพทั่วไปทางภูมิศาสตร์ ภูมิ หลังประวัติศาสตร์ ข้อมูลด้านประชากร การบริหาร การ ปกครองต่างๆ ระบบเศรษฐกิจ สังคมที่มีผลต่อโครงสร้างการ ปกครอง การบริหารงานของเมืองและมหานคร ปัญหาทางการ บริหาร การจัดการลั่งแวดต้อม การแก้ปัญหา ประสบการณ์ ของเมืองและมหานครให้ญี่ แนวปฏิบัติในการบริหาร การ พัฒนาและแนวโน้มการจัดการในปัจจุบันและอนาคต

Concepts; theories of urban growth; evolution of urbanization; urban structure; urban growth to metropolitan; general geography; historical background; population data; general administrations; economic systems; societies influencing government structures; administration of urban and metropolitan; administrative problems; environment management; solutions; experiences of urban and metropolitan; administration comparison; development and management trends at present and in the future

942-400 **3 (3-0-6)**

จริยธรรมสำหรับนักบริหาร

(Ethics for Administrators)

แนวคิดและทฤษฎี หลักจริยธรรม จริยธรรมทางการ บริหารและคุณธรรมพื้นฐานสำหรับนักบริหาร ธรรมาภิบาล จริยธรรมกับการเสริมสร้างวัฒนธรรมในการครุภู และ ภาคเอกชน การประยุกต์แนวทางการบริหารแบบธรรมาภิบาล บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของธุรกิจที่มีต่อสังคม

Concepts and theories; code of ethics; ethics in public administration and basic morals for administrators; good governance; ethics supporting public and enterprise

cultures; application of good governance; roles and responsibilities of business toward the society

942-440

9 (0-0-36)

สหกิจศึกษา

(Cooperative Education)

เงื่อนไข สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตาม สาขาวิชาของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการสมัคร และ คัดเลือก มีการอบรมหมายภาระงานที่ชัดเจนแน่นอนและ ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบขององค์กรเสมือนเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับ งานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการ ที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่ รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และ ทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรัฐมนตรีของ สถานประกอบการ

Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace

942-441

3 (2-2-5)

สัมมนาเชิงปฏิบัติการทางการจัดการธุรกิจและวิชาการ

(Seminar in Public and Enterprise Management)

ฝึกหัดการประยุกต์ใช้ทฤษฎีและแนวคิดทางรัฐ ประศาสนศาสตร์ ใน การวิจัยและวิเคราะห์ปัญหาการ บริหาร

Practice in the application of public administration concepts and theories in research and analysis of the business administration problem

946-100	3 (3-0-6)	single-entry bookkeeping system; voucher system; fundamental accounting procedures of cash control and bank reconciliation statements; accounts receivable and notes receivable; inventory; property, plant and equipment; depreciation; natural resources and depletion
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจ (Introduction to Business)		
ลักษณะการประกอบธุรกิจประเภทต่าง ๆ ปัจจัยที่เกี่ยวข้อง อิทธิพลของสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ หลักการพื้นฐานเกี่ยวกับการบริหารจัดการ การบริหารทรัพยากรม努ย์ การผลิต การตลาด การบัญชี การเงิน จริยธรรมทางธุรกิจ	Types of business; related factors; influences of business environments; principles of management, human resource management; production; marketing; accounting; finance; business ethics	
946-111	3 (3-0-6)	
หลักการบัญชี 1 (Principles of Accounting I)		ลักษณะและแนวความคิดขั้นพื้นฐานของการบัญชี กระบวนการบันทึกบัญชี การปรับปรุงรายการ การปิดบัญชีและการจัดทำงบการเงิน การบัญชีสำหรับกิจการซื้อขายสินค้าและการผลิตสินค้า การบัญชีภาษีมูลค่าเพิ่ม งบกระแสยอดเงินฝากธนาคาร งบกระแสเงินสด
หลักการบัญชี แม่นบทการบัญชี วงจรการบัญชี และการจัดทำงบการเงินสำหรับกิจการให้บริการ กิจการซื้อขายไป การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับภาษีมูลค่าเพิ่ม สมุดรายวันเฉพาะบัญชีคุมยอด และบัญชีแยกประเภทย่อย จริยธรรมของวิชาชีพการบัญชี	Principles of accounting; the accounting framework; the accounting cycle and preparing financial statements for service and merchandise business; accounting for value added tax; special journals; control accounts and subsidiary ledgers; professional code of ethics	Characteristics and basic concepts of accounting; accounting record process; adjustment of accounts; closing accounts; financial statement preparation; accounting for merchandising and manufacturing operations; value-added tax accounting; bank reconciliation statement; statement of cash flows
946-112	3 (3-0-6)	
หลักการบัญชี 2 (Principles of Accounting II)		
รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-111 หลักการบัญชี 1 Prerequisite : 946-111 Principles of Accounting I	การบัญชีอุตสาหกรรม การจัดทำงบกระแสเงินสด การจัดทำงบการเงินจากรายการที่บันทึกไว้ไม่สมบูรณ์ ระบบใบสำคัญ วิธีการบันทึกบัญชีขั้นต้นเกี่ยวกับเงินสดและการจัดทำงบพิสูจน์ยอดเงินฝากธนาคาร ลูกหนี้และตัวเงินรับ สินค้าคงเหลือ ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ค่าเสื่อมราคา ทรัพยากรธรรมชาติ และมูลค่าสูญเสีย	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง การวิเคราะห์ความเสี่ยง เครื่องมือในการจัดการความเสี่ยง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกันภัย บทบาทของธุรกิจประกันภัยต่อภาคธุรกิจ ลักษณะประกันภัย สถาบันประกันภัย ชนิดของประกันภัย การประกันชีวิต และการประกันวินาศภัย
		Fundamentals concepts of risk and risk management; risk assessment; risk analysis; risk management methods, Introduction to insurance; roles of insurance in business; insurance contract; insurance institutions; types of insurance, life insurance and casualty insurance
		Accounting for manufacturing business; preparing statement of cash flow; preparing financial statement from

946-140

3 (3-0-6)

เทคโนโลยีสารสนเทศ

(Information Technology)

องค์ประกอบของเทคโนโลยีสารสนเทศทั้งハードแวร์ และซอฟต์แวร์ที่ใช้ในระบบคอมพิวเตอร์ การทำงานของโปรแกรมปฏิบัติการและโปรแกรมประยุกต์ การเก็บข้อมูลและการประมวลผลข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์ การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในองค์การ ระบบเครือข่ายและหน้าที่ของบุคคลในงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

Components of information technology, hardware and software in computer systems; operating systems and application programs; data storage; data processing; application of computers in organizations, network systems and technician's responsibilities in information technology

946-141

3 (2-2-5)

การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

(Introduction to Computer Programming)

หลักการทำงานทั่วไปเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรม การแก้ไขปัญหาด้วยขั้นตอนวิธี รหัสเทียม ผังงาน องค์ประกอบของภาษาโปรแกรม ชนิดของข้อมูลแบบต่าง ๆ โครงสร้างข้อมูลแบบอาร์เรย์ โครงสร้างโปรแกรมแบบตามลำดับ เลือกทำ และการวนซ้ำ การเรียกซับรูทีน การส่งผ่านค่าพารามิเตอร์ การฝึกปฏิบัติพัฒนาโปรแกรมเบื้องต้นโดยใช้ภาษาโปรแกรมภาษาใดภาษาหนึ่ง การตรวจสอบ และแก้ไขโปรแกรม

General concepts for computer programming; algorithmic problem solving; pseudo code; flow charts; programming language elements; data types; array data structure; programming structure: sequential, selection and repetition; subroutine calls; parameter passing; the laboratory components including developing small programs using a popular programming language, testing, and debugging

946-143

3 (2-2-5)

ซอฟต์แวร์เสริมงานธุรกิจ

(Open Source Application in Business)

แนวคิดเสริม การประยุกต์ใช้แนวคิดเสริม แนวคิดเสริมต่อสังคมและวัฒนธรรม ความเป็นมาของซอฟต์แวร์เสริม การใช้งานซอฟต์แวร์เสริมในงานต่างๆ และตัวอย่างซอฟต์แวร์เสริมใน

ธุรกิจ ความแตกต่างระหว่างซอฟต์แวร์เสริมและซอฟต์แวร์เชิงพาณิชย์ในธุรกิจ

Open source concept; open source concept application; social and cultural impacts from open source concept; open source software history and background; open source software application; open source software in business; functional comparison between open source and commercial applications

946-144

3 (2-2-5)

การดูแลคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

(Basic Computer Maintenance)

หลักการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ ส่วนประกอบของเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง การเลือกซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ การติดตั้งระบบปฏิบัติการ การติดตั้งไดรเวอร์ การติดตั้งและการถอนโปรแกรมที่จำเป็น การป้องกันและกำจัดไวรัส การดูแลบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบ การวินิจฉัยที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น การติดตั้งและเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

Principles of the computer; Components of the computer and peripherals; Purchasing a computer; Installation and uninstallation of Operating System and driver; Virus protection; Maintenance and improve system performance; Basic Analysis, monitoring and troubleshooting the computer; Installation and Internet connection

946-160

3 (3-0-6)

หลักการตลาด

(Principles of Marketing)

ความหมาย ความสำคัญของการตลาด แนวความคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการตลาด สิ่งแวดล้อมที่มีอิทธิพลทางการตลาด ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค การแบ่งส่วนตลาด การเลือกตลาดเป้าหมาย การกำหนดตำแหน่งผลิตภัณฑ์ ส่วนประสมทางการตลาด

Definitions and the importance of marketing; fundamental concepts of marketing; environments influencing marketing; fundamental principles of

consumer behaviors; market segmentation; targeting; positioning and marketing mix

946-170 **3 (3-0-6)**

อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว

(Tourism Industry)

วิวัฒนาการ ความหมาย ความสำคัญ แนวโน้ม ลักษณะ และองค์ประกอบของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว ผลกระทบจากอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว แนวคิดเกี่ยวกับการวางแผนและพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว บทบาทและนโยบายของรัฐในการพัฒนาองค์กรทางการท่องเที่ยว ระดับชาติและนานาชาติ

Evolution, definitions, significance, trends, characteristics and components of tourism industry; tourism impacts; concepts related to planning and development of the tourism industry; government's roles and policies in the development of national and international tourism organizations

946-180 **3 (3-0-6)**

เศรษฐศาสตร์จุลภาค

(Microeconomics)

อุปสงค์ อุปทาน คุณภาพของตลาด ความยึดหยุ่น ของอุปสงค์และอุปทาน พฤติกรรมผู้บริโภค ต้นทุนการผลิต และฟังก์ชันการผลิต ตลาดสินค้าในทางเศรษฐศาสตร์ ตลาดปัจจัยการผลิต ผลกระทบภายนอกและสินค้าสาธารณะ

Demand and supply; market equilibrium; elasticity of demand and supply; consumer behavior; cost and production functions; microeconomics of product markets; factor markets; externalities and public goods

946-181 **3 (3-0-6)**

เศรษฐศาสตร์มหภาค

(Macroeconomics)

การคำนวณรายได้ประชาชาติ รายได้ประชาชาติคุณภาพ ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณเงินและเงินเพื่อในระยะยาว การวางแผน การเดินทางทางเศรษฐกิจ นโยบายการเงิน นโยบายการคลัง ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการค้าและการเงินระหว่างประเทศ

National income calculation; equilibrium level of national income; money growth and inflation; unemployment; economic growth; monetary policy; fiscal policy; basic concepts of international trade and finance

946-182 **3 (3-0-6)**

หลักเศรษฐศาสตร์

(Principles of Economics)

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์ อุปสงค์ อุปทาน และคุณภาพของตลาด ความยึดหยุ่นของอุปสงค์ และอุปทาน พฤติกรรมผู้บริโภค ต้นทุนการผลิต และฟังก์ชันการผลิต ตลาดในทางเศรษฐศาสตร์ การคำนวณรายได้ประชาชาติ รายได้ประชาชาติคุณภาพ นโยบายการเงิน นโยบายการคลัง ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการค้าและการเงินระหว่างประเทศ

An overview of economics; laws of demand and supply; market equilibrium; elasticity of demand and supply; consumer behavior; cost and production functions; microeconomics of product markets; national income calculation; equilibrium level of national income; monetary policy; fiscal policy; basic knowledge of international trade and finance

946-201 **3 (3-0-6)**

การจัดการธุรกิจขนาดย่อม

(Small Business Management)

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการธุรกิจขนาดย่อม กลยุทธ์การตลาด การเงิน การจัดการทรัพยากรมนุษย์ การผลิตและการวางแผนเชิงกลยุทธ์ การแก้ปัญหาในธุรกิจขนาดย่อม โอกาสของธุรกิจทั้งในและต่างประเทศ จริยธรรมสำหรับการจัดการธุรกิจขนาดย่อม

Concept and theories of the management of small and family owned businesses, marketing; finance; human resource management; production; strategic planning, Problem solving in small business, opportunities for domestic and overseas joint ventures, and ethics in small business management

946-203	3 (3-0-6)	และประเภทขององค์กร หน้าที่ด้านต่าง ๆ ขององค์กร ธุรกิจ พฤติกรรมองค์กร และวัฒนธรรมองค์กร ความสัมพันธ์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในองค์กรต่อการ จัดการและความรับผิดชอบต่อสังคม
การติดต่อสื่อสารทางธุรกิจ (Business Communication)		The definition, importance and process of management; roles and importance of science in management; business competitors and partners; the influence of technology on management; corporate strategies; organizational structure and type; functions of business organization; organizational behavior and culture; the relationship of stakeholders in organization to management and social responsibility
วัตถุประสงค์ วิธีการ รูปแบบของการติดต่อสื่อสาร ในธุรกิจ วิธีปฏิบัติ การเขียนจดหมาย การบันทึกข้อความ การ เขียนรายงาน การอ่าน การฟัง การสนทนา เทคนิคการ สัมภาษณ์ การนำเสนอ การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร การโฆษณา การประชาสัมพันธ์	Objectives; methodology; forms of business communication; business practice; writing letters; note taking; report writing; message reading; listening; conversation; interview techniques; presentation; information dissemination; advertising and public relation	
946-208	3 (3-0-6)	946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1 (Intermediate Accounting I) รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2 Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II หลักการและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีเกี่ยวกับ สินทรัพย์หมุนเวียน สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน การจำแนก ประเภทสินทรัพย์ การรับรู้และการวัดมูลค่าสินทรัพย์ การตี ราคา การคือยกค่าของสินทรัพย์ การแสดงรายการและการ เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์
องค์กรและการจัดการสมัยใหม่ (Organization and Modern Management)	แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับองค์กรและการ จัดการสมัยใหม่ ประเภทและลักษณะขององค์กร อำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบ โครงสร้างและวิธีดำเนินงานขององค์กร กระบวนการบริหารและการจัดการ การวางแผน การจัดองค์กร การวินิจฉัยสั่งการ การส่งเสริมกำลังใจผู้ปฏิบัติงานและการ ควบคุม แนวโน้มของการบริหารและการจัดการในอนาคต กรณีศึกษา โดยเน้นทั้งหน่วยงานภาครัฐและธุรกิจ	Concepts and theories relating to organization and modern management; types and characteristics of organization; authorities; organizational structures and operation; administrative and management processes; planning; organizing; leading; moral support and controlling; future trends of administration and management; case studies focusing on both public and private sectors
946-209	3 (3-0-6)	946-211 การบัญชีขั้นกลาง 2 (Intermediate Accounting II) รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2 Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II หลักการและวิธีการบัญชีเกี่ยวกับหนี้สินและส่วน ของเจ้าของ การบัญชีเกี่ยวกับการจัดตั้งกิจการ การ ดำเนินงาน การแบ่งผลกำไรขาดทุน การเปลี่ยนแปลงส่วน ของเจ้าของ การเลิกกิจการและการชำระบัญชีของห้าง หุ้นส่วน บริษัทจำกัด และบริษัทมหาชน์จำกัด การแสดง
หลักการจัดการ (Principles of Management)	ความหมาย ความสำคัญและกระบวนการในการ จัดการ บทบาท ความสำคัญของศาสตร์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการ จัดการ คู่แข่งขันและพันธมิตรทางธุรกิจ อิทธิพลของ เทคโนโลยีต่อการจัดการ กลยุทธ์องค์กร ลักษณะโครงสร้าง	

รายการและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับหนี้สินและส่วนของเจ้าของ การเปลี่ยนแปลงทางการบัญชีและการแก้ไขข้อผิดพลาด

Principles and accounting methods of liabilities and owner's equity; accounting for establishing business venture; loss and profit sharing; changes of ownership; dissolution and liquidation for partnership, corporation, and public limited corporation; presentation and disclosure of information related to liabilities and owner's equity ; accounting changes and corrections of errors

946-212

3 (3-0-6)

การบัญชีต้นทุน

(Cost Accounting)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2

Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II

แนวคิดเกี่ยวกับบัญชีต้นทุน การจำแนกประเภทต้นทุน การคิดต้นทุนตามวิธีต้นทุนผันแปรและวิธีต้นทุนรวม การปันส่วนต้นทุนตามวิธีเดิมและตามวิธีต้นทุนฐานกิจกรรม การบัญชีต้นทุนงานสั่งทำ การบัญชีต้นทุนตอน เศวตสุด สินค้ามีกำหนดและสินค้าเสีย ต้นทุนมาตรฐานและการวิเคราะห์ผลต่าง ผลิตภัณฑ์ร่วมและผลิตภัณฑ์พอลอยไทด์

Concepts of cost accounting; cost classification; variable costing and full costing; allocating cost by traditional cost accounting and activity-based costing; job-order cost accounting; process costing; scrap, defective and spoilage goods; standard costs and analysis of variances; joint products and by products

946-213

3 (3-0-6)

การบัญชีบริหาร

(Managerial Accounting)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-113 การบัญชีการเงิน

Prerequisite: 946-113 Financial Accounting

บทบาทของการบัญชีบริหาร แนวคิดพื้นฐานและการแยกประเภทต้นทุน การคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์ การคำนวณต้นทุนรวมและต้นทุนผันแปร การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณและกำไร การวิเคราะห์ต้นทุนเพื่อการตัดสินใจ ต้นทุนมาตรฐานและการวิเคราะห์ผลต่าง การจัดทำงบประมาณ

งบประมาณการลงทุน การบัญชีตามความรับผิดชอบและการประเมินผลการปฏิบัติงาน

Roles of accounting on management; cost concepts and classifications; product costing; full costing and variable costing; cost-volume-profit analysis; analysis of costs for decision making; standard costing and variance analysis; budget preparation; capital budgeting; responsibility accounting and performance evaluation

946-233

3 (3-0-6)

คณิตศาสตร์การเงิน

(Mathematics of Finance)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 947-213 แคลคูลัส

Prerequisite: 947-213 Calculus

ดอกเบี้ยเชิงเดียว ดอกเบี้ยทบทั้นและส่วนลด ค่าธรรมเนียม ค่ารายปีแบบอื่นๆ พันธบัตร หุ้น หลักทรัพย์ แบบของการชำระหนี้และการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

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

946-234

3 (3-0-6)

การประกันภัย

(Casualty Insurance)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-130 หลักการจัดการความเสี่ยง

และการประกันภัย

Prerequisite : 946-130 Principles of Risk Management and Insurance

หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับการประกันภัย กองประกันอัคคีภัย การประกันภัยทางทะเลและการบินส่ง การประกันภัยรถยนต์ การประกันภัยเบ็ดเตล็ด รูปแบบต่าง ๆ ของกรมธรรม์ เงื่อนไข และแบบฟอร์ม การประกันภัยต่อ นิยามสภาพที่เกี่ยวข้อง

Principles and concepts of casualty insurance, fire insurance, marine insurance and transport insurance, automobile insurance, Miscellaneous insurance; types of

policy, insurance conditions and insurance forms; reinsurance; insurance-related vocabulary

946-240 3 (2-2-5)

ระบบฐานข้อมูล

(Database Systems)

หลักการพื้นฐานของระบบฐานข้อมูล สถาปัตยกรรมของระบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ แบบจำลองข้อมูล การออกแบบฐานข้อมูล การทำให้เป็นบรรทัดฐาน การใช้โปรแกรมจัดการฐานข้อมูล ภาษาสอบถามเชิงโครงสร้าง (qls คิวเอล) การจัดระบบฐานข้อมูลแบบผู้ใช้ห้ามคน การรักษาความมั่นคงของฐานข้อมูล และการสำรองและคืนสภาพ

Basic principles of database systems; relational database system architecture; database models; database design; normalization; using database management system software; Structured Query Language (SQL); multi-user database system management; database security; backup and recovery

946-241 3 (3-0-6)

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

(Management Information Systems)

แนวคิดของระบบสารสนเทศ ประเภทของสารสนเทศ ผลกระทบและความสำคัญของระบบสารสนเทศในการจัดการ ธุรกิจในปัจจุบัน แนะนำระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ ความรู้ เปี้ยงต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล การพัฒนาระบบสารสนเทศ ประโยชน์ของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการและการนำไปใช้

Concepts of information systems; types of information systems; the impact and importance of using management information systems in today's business; introducing management information systems; computer and data communication; information systems development; benefits and usage of management information systems

946-242

3 (3-0-6)

โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม

(Data Structures and Algorithms)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-141 การเขียนโปรแกรม
คอมพิวเตอร์เบื้องต้น

Prerequisite : 946-141 Introduction to Computer

Programming

โครงสร้างข้อมูลแบบแบบเชิงเส้นและไม่เชิงเส้น การประยุกต์โครงสร้างข้อมูลในงานต่างๆ เทคนิคการเรียงลำดับและค้นหาข้อมูล การออกแบบและการวิเคราะห์ อัลกอริทึม การประยุกต์ทฤษฎีกับระบบงานธุรกิจและการแก้ปัญหาทางธุรกิจ

Linear and nonlinear data structures; applications of data structures in various fields; sorting and searching techniques; algorithm design and analysis; applications of theories in business systems and business problem solving

946-243

3 (2-2-5)

การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ทางธุรกิจ

(Business Application Development)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-240 ระบบฐานข้อมูล

Prerequisite: 946-240 Database Systems

การใช้ภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง เพื่อออกแบบ และพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ทางธุรกิจ การแก้ปัญหาทางธุรกิจด้วยกระบวนการและการเขียนโปรแกรมที่มีการติดต่อกับฐานข้อมูลผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ การออกแบบงานทางด้านธุรกิจ

The study of high-level computer language to design and develop business-application programs; business problems-solving by programming process; database applications through a computer network system; create business reports

946-244

3 (3-0-6)

การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์

(Data Communication and Computer Networks)

แนวคิดและองค์ประกอบของการสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย มาตรฐานแบบจำลอง ไอโอเอส ไอ โท皮โอลีชี ซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ที่ใช้ในเครือข่าย ระบบเครือข่ายประเภทต่าง ๆ โพรโท콜และสื่อสัญญาณ การจัดการเครือข่าย การบุกรุกและการจัดการความมั่นคงของเครือข่าย การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีด้านการสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายในองค์กรธุรกิจปัจจุบัน

Concepts and components of data communication and network systems; OSI model standard; topology; software and hardware used in networks; types of network systems; protocol and media; network management; intrusion and network security management; applications of communication technology and networking in current business

946-245

3 (3-0-6)

ไมโครคอมพิวเตอร์

(Microcomputer)

สถาปัตยกรรม องค์ประกอบ และหลักการทำงานของส่วนประกอบต่าง ๆ ที่สำคัญของไมโครคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์รับข้อมูลเข้า/ส่งข้อมูลออก อุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์สำรองข้อมูล การพิจารณาเลือกซื้ออุปกรณ์ ฮาร์ดแวร์ ของไมโครคอมพิวเตอร์ การตั้งค่าใน BIOS การเตรียมฮาร์ดดิสก์ การติดตั้งระบบปฏิบัติการและไดร์เวอร์ การตรวจสอบการทำงาน การบำรุงรักษาและการติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติม เทคโนโลยีไมโครคอมพิวเตอร์ใหม่ ๆ

Architecture, components, and principles of microcomputer; input/output devices; accessory devices; backup devices; considerations on the purchasing of microcomputer devices; BIOS settings; hard disk preparation; operating system and driver installation; testing; maintenance and installation of additional devices; new microcomputer technology

946-246

3 (3-0-6)

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำหรับผู้บริหาร

(Management Information Systems for Administrators)

ความหมายของสารสนเทศ องค์ประกอบของระบบสารสนเทศ ระบบสารสนเทศกับการบริหารองค์กร แนวความคิดและระบบเบื้องต้น การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ การพัฒนาระบบสารสนเทศในองค์การและผลกระทบที่มีต่อองค์การ เทคโนโลยีสารสนเทศและบทบาทเทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหารองค์กร

Definition of information; information systems and their components; information systems and organization management; concepts and methodologies in systems analysis; development of information systems and their impacts on organizations; information technology and its role in the management of an organization

946-247

3 (2-2-5)

การออกแบบกราฟิกทางธุรกิจ

(Business Graphic Design)

หลักการของการออกแบบ พื้นฐานการออกแบบกราฟิก การวางแผน โครงสร้าง องค์ประกอบภาพ เทคนิคในการออกแบบ การวิเคราะห์งานออกแบบกราฟิก การตรวจสอบคุณภาพงาน และการประยุกต์ใช้ซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องกับงานออกแบบกราฟิกทางธุรกิจ

Principles of design; graphic design basic; color schematic; images composition; design techniques; graphic design analysis; quality evaluation and integrating graphic design in business with relevant software

946-250

3 (3-0-6)

หลักพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

(Principles of Electronic Commerce)

การทำธุรกิจทางเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ ประโยชน์ ข้อจำกัด ผลกระทบของพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ โมเดลธุรกิจของพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ กิจกรรมของธุรกิจ

ออนไลน์ ระบบสั่งซื้อออนไลน์ การติดตามข้อมูลการสั่งซื้อ การขนส่ง นโยบายการรับประกันค้านต่างๆ

Commerce conducted via electronic networks; benefits; limitations; effects of electronic commerce; business models of electronic commerce; online business activities; online ordering systems; online order tracking; shipment; assurance policies

946-260 3 (3-0-6)

พฤติกรรมผู้บริโภค^(Consumer Behavior)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-160 หลักการตลาด

Prerequisite: 946-160 Principles of Marketing

ความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารการตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค การวิเคราะห์เกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค ในขั้นตอนต่างๆ ของกระบวนการตัดสินใจซื้อ ทฤษฎี ปัจจัย ต่างๆ ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมผู้บริโภค ปัจจัยส่วนบุคคล บุคคลภายนอก กิจกรรมทางการการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมผู้บริโภค

The relationship between marketing management and consumer behavior; analysis of the consumer purchase decision process, theories and factors influencing consumer behavior; individual factors, external factors, and marketing activities influencing consumer behavior

946-261 3 (3-0-6)

สถิติทางการตลาดและการพยากรณ์การขาย^(Statistics for Marketing and Sales Forecasting)

วิชาบังคับเรียนก่อน : 947- 118 สถิติธุรกิจ 1

Prerequisite: 947- 118 Business Statistics I

สถิติที่ใช้ในการตลาด การวิเคราะห์ความแปรปรวน กระบวนการพยากรณ์การขาย เทคนิค วิธีการที่ใช้ในการพยากรณ์การขาย ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการพยากรณ์การขาย การพยากรณ์เชิงปริมาณ การพยากรณ์เชิงคุณภาพ การนำข้อมูลจาก การพยากรณ์การขายไปใช้ประโยชน์ในการบริหารงานทางการตลาด

Statistics for marketing; regression analysis; the sales forecasting process, techniques and methods of sales forecasting, factors related to sales forecasting, quantitative

analysis, qualitative analysis, applying sales forecasting data in marketing administration

946-262 3 (3-0-6)

การวางแผนการตลาดเชิงกลยุทธ์^(Marketing Strategy and Planning)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-260 พฤติกรรมผู้บริโภค

Prerequisite: 946-260 Consumer Behavior

แนวคิด ทฤษฎีในการบริหารการตลาด การจัดการทางการตลาด การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ การวางแผนกลยุทธ์ทางการตลาด ด้านการบริหารงาน ด้านผลิตภัณฑ์ ราคา ช่องทางการจำหน่าย การส่งเสริมทางการตลาด การปฏิบัติการ การควบคุมการดำเนินงานของธุรกิจ การบริหารงานของธุรกิจ การคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคม

Concepts and theories of marketing administration; marketing management; analysis of business context; strategic planning in marketing, administration, products, prices, and channels of distribution; marketing promotion; operational control in business; business administration; social responsibility

946-263 3 (3-0-6)

การจัดการห่วงโซ่อุปทานและโลจิสติกส์^(Supply Chain and Logistic Management)

ทฤษฎีในเรื่องของการจัดการห่วงโซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ กระบวนการขนส่ง การจัดซื้อวัสดุคง การส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้ลูกค้า การจัดการสินค้าคงคลัง การบริหารคลังสินค้า การบรรจุหีบห่อ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานด้านโลจิสติกส์ การนำกลยุทธ์โลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทานไปปฏิบัติ การวางแผนการจัดการเกี่ยวกับโลจิสติกส์และการจัดการห่วงโซ่อุปทาน

Logistics and supply chain management theory; the process of transportation; raw material purchasing; delivering customer service; inventory management; warehouse management; packaging; logistics information technology; implementation of logistics and supply chain

management; logistics and supply chain management planning

946-265

3 (x-y-z)

ประเด็นสำคัญทางการตลาด

(Current Issues in Marketing)

รายวิชานี้บังคับเรียนก่อน : ตามความเห็นชอบของสาขาวิชา

Prerequisite : As required by the program

หัวข้อวิชาใหม่ด้านการตลาด ทฤษฎีใหม่ที่ร่วมสมัย การประยุกต์แนวทาง กลยุทธ์การดำเนินงานทางการตลาด ตามที่สาขาเห็นชอบ

A new marketing course about contemporary theory, application and marketing strategies according to the department's considerations

946-271

3 (3-0-6)

การจัดธุรกิจนำเที่ยว

(Tour Business Management)

ความหมายและความสำคัญของธุรกิจนำเที่ยว หลักวิธีการในการจัดตั้งบริษัทนำเที่ยว ลักษณะและรูปแบบการบริหารจัดการบริษัทนำเที่ยว ประกอบด้วยการวางแผน การดำเนินงาน การจัดองค์กรของบริษัทนำเที่ยว การบริหารงานบุคคล การตลาดและการเงินของบริษัทนำเที่ยว ปัจจัยอุปสรรค และแนวทางในการแก้ไขที่เกี่ยวกับการจัดการธุรกิจนำเที่ยว

Definitions and importance of tour business, methods of tour company establishment; characteristics and types of tour company management consisting of planning, operation, organizing management of tour companies, human resource management, marketing; and financing of tour companies, problems and solutions concerning tour business management

946-273

3 (3-0-6)

อารยธรรม

(Civilization)

ความเป็นมาของอารยธรรมตะวันออกและตะวันตก เน้นอิทธิพลอารยธรรมดังกล่าว ที่มีต่อวัฒนธรรมไทย รวมทั้งศึกษาสภาพความเป็นอยู่ ชนบทรูปแบบนี้ ประเพณี และศิลปวัฒนธรรมของภูมิภาคต่างๆ ในประเทศไทย การละเล่น

พื้นเมือง เทศกาล และประเพณีท้องถิ่น การอนุรักษ์ ขนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรม ความสำคัญของ ประเพณีที่มีต่อการท่องเที่ยวในท้องถิ่นนั้น ๆ

History of eastern and western civilizations and their influences on the Thai culture; ways of living, traditions, customs, and regional cultures; local performances, festivals, and customs; tradition and custom conservation; importance of local customs on tourism in each local area

946-275

3 (3-0-6)

พฤติกรรมนักท่องเที่ยว

(Tourist Behavior)

พฤติกรรมและความต้องการของนักท่องเที่ยว หลักและการวิเคราะห์พฤติกรรม นักท่องเที่ยวในการพิจารณาตัดสินใจซื้อลินค์ทางการท่องเที่ยว โดยพิจารณาทั้งในด้านปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยภายนอกที่มีอิทธิพล ต่อกระบวนการตัดสินใจ รูปแบบพฤติกรรมนักท่องเที่ยว การนำอาชญากรรมที่ได้จากการศึกษาพฤติกรรมนักท่องเที่ยวมาประยุกต์ เพื่อกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดการท่องเที่ยว

Behaviors and demands of tourists; principles and analysis of tourists' decision-making in buying tourism products in terms of personal and external factors; types of tourist behaviors; application of the data on tourist behaviors to tourism management strategy setting

946-276

3 (3-0-6)

ทรัพยากรการท่องเที่ยว

(Tourism Resource)

ความหมาย ความสำคัญ ประเภท ลักษณะของ ทรัพยากรการท่องเที่ยว เอกลักษณ์ และคุณค่าของแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ ศิลปะ โบราณสถาน ศาสนสถาน และแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ปัจจัยทางภูมิศาสตร์ สิ่งแวดล้อม และอุปสงค์ของการท่องเที่ยวที่มีผลกระทบต่อทรัพยากรการท่องเที่ยว การอนุรักษ์และการจัดการทรัพยากรการท่องเที่ยวที่สำคัญ

Definitions, importance, types, and characteristics of tourism resources; identities and values

of historical cultural attractions; arts; ancient monuments; religious places; natural attractions; geographic factors, environment, and tourism demands affecting tourism resources; tourism resources preservation and management

946-290	3 (3-0-6)	
การเงินธุรกิจ (Business Finance)		

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-111 หลักการบัญชี 1 หรือ 946-113 การบัญชีการเงิน

Prerequisite : 946-111 Principles of Accounting I or
946-113 Financial Accounting

จุดมุ่งหมายและหน้าที่การบริหารทางการเงิน มุ่ลค่าของเงินตามเวลา ผลตอบแทนและความเสี่ยง การวางแผนและการวิเคราะห์ทางการเงิน การบริหารเงินสดและหลักทรัพย์ตามความต้องการของตลาด การบริหารลูกหนี้ การบริหารลินท้า การจัดการเงินทุนระยะสั้นและระยะยาว โครงสร้างเงินทุนและนโยบายการจ่ายเงินปันผล

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

946-300	3 (3-0-6)	
การจัดการทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management)		

ความหมายและหน้าที่ของการบริหารทรัพยากรมนุษย์ การวิเคราะห์งาน การวางแผนกำลังคน การบริหารงานบุคคล การสรรหาและการคัดเลือก การฝึกอบรมพนักงาน การจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการ การสร้างขวัญกำลังใจ การประเมินผลงาน การเลื่อนตำแหน่ง การสับเปลี่ยน การขยายนาง การลงโทษ การเลิกจ้าง การเจรจาต่อรอง แรงงานสัมพันธ์

Definition and function of human resource management; job analysis; manpower planning system; personnel administration; recruitment and selection; training; compensation and welfare; building up motivation and

morale; assessment system; promotion; job rotation; relocation; punishment; layout; negotiation and labor relations

946-301	3 (3-0-6)	
ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business)		

หลักการ วัตถุประสงค์ วิธีดำเนินการธุรกิจระหว่างประเทศ สภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองของธุรกิจระหว่างประเทศ และการบริหารจัดการและปัญหาในด้านต่าง ๆ ได้แก่ การเงิน การตลาด การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การผลิต ของธุรกิจระหว่างประเทศ

The study of principles, objectives, international business management, environment of economic, social and political factors in business administration as well as business problems, e.g. finance, marketing, human resource administration, international business production

946-303	3 (3-0-6)	
การจัดการวิสาหกิจแรกตั้ง (New Enterprise Management)		

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 942-143 ความรู้เบื้องต้นทางการจัดการธุรกิจและวิสาหกิจ

Prerequisite : 942-143 Introduction to Public and Enterprise Management

การจัดตั้ง วิธีการ และปัญหาของวิสาหกิจแรกตั้ง ที่ผู้เริ่มกิจการต้องประสบปัญหาการจัดหากำเนิด การดำเนินงานเพื่อรับการส่งเสริม การวางแผน การขยายงานและการวิเคราะห์เบื้องต้น เพื่อหาความเหมาะสมของโครงการต่าง ๆ

Establishment; methods and new enterprise problems which new entrepreneurs encounter; fund acquisition; operation for requesting support; planning; expansion; and primary analysis for finding the appropriateness of projects

946-304

3 (3-0-6)

การจัดการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(Small and Medium Enterprise Management)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 942-143 ความรู้เบื้องต้นทางการจัดการธุรกิจและวิสาหกิจ

Prerequisite: 942-143 Introduction to Public and Enterprise Management

แนวทางการจัดตั้งธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม การจัดแผนงาน การบันทึกข้อมูล การนำงบประมาณมาใช้ในการควบคุมธุรกิจ การวิเคราะห์การแข่งขัน เครดิตทางการค้า การภาษีอากร การจัดการทางการเงิน การจัดการการตลาด การจัดการการผลิต การบริหารทรัพยากรมนุษย์ อิทธิพลของสิ่งแวดล้อมต่อธุรกิจ การวางแผนกลยุทธ์ การรวมกิจการ การขยายงาน และการเลิกกิจการ

Small and medium enterprises establishment; planning; recording; budgeting for management control; competition analysis; trade credit; tax; financial management; marketing management; production management; human resources management; effects of environments on business; strategic planning; merger and acquisition; expansion; and business discontinuity

946-305

3 (3-0-6)

การจัดการวิสาหกิจชุมชน

(Management of Community Enterprise)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 942-143 ความรู้เบื้องต้นทางการจัดการธุรกิจและวิสาหกิจ

Prerequisite: 942-143 Introduction to Public and Enterprise Management

ความหมาย แนวคิด ลักษณะ ประเภท วิธีการ กระบวนการ รูปแบบ และพัฒนาการของวิสาหกิจชุมชน การจัดการการตลาด การจัดการการผลิต การส่งเสริมการตลาด กลยุทธ์การพัฒนาความเข้มแข็งของวิสาหกิจชุมชน กรณีศึกษา การจัดการวิสาหกิจชุมชน

Definitions; concepts; characteristics; types; methods; processes; patterns; and development of community enterprise; marketing management; production management; marketing campaign; strategies for developing strength of

community enterprise; a case study of management of community enterprise

946-306

3 (3-0-6)

การจัดการความเสี่ยง

(Risk Management)

หลักการพื้นฐานของความเสี่ยงทางด้านต่าง ๆ โอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง ผลกระทบความเสี่ยงต่อองค์กร ความเสี่ยงในการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะความเสี่ยงทางการเงิน การวัดค่าความเสี่ยง การบริหารความเสี่ยง โดยใช้เครื่องมือทางการเงิน การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในองค์กร

Principles of risks; risk probability; consequences of risks in organizations; operational risks; financial risks; risk assessment and management using financial instruments; application of risk management in organizations

946-307

3 (3-0-6)

การจัดการและการประเมินผลโครงการ

(Project Management and Project Evaluation)

หลักการทั่วไป ความหมาย ขอบเขต แนวทางเทคนิคการวางแผน การจัดทำโครงการ การบริหารโครงการ การติดตาม เทคนิคการประเมินผลโครงการ กระบวนการ การบริหาร โครงการ ในด้านการจัดองค์การ การบริหารงาน การควบคุมการดำเนินโครงการ ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหารโครงการ

General principles; definitions; scope; methods; planning techniques; project planning; project management; monitoring projects; evaluation techniques; project management process in terms of organization management; project implementation; project implementation controlling; efficiency and effectiveness of project management

946-308

3 (3-0-6)

การบริหารการพัฒนา

(Development Administration)

ความเป็นมา ความหมายและลักษณะของการบริหารการพัฒนา แนวความคิดเกี่ยวกับการบริหาร การพัฒนา การบริหารงานในประเทศที่กำลังพัฒนา การพัฒนาเศรษฐกิจสังคม และการเมือง การบริหารเพื่อการพัฒนา และการพัฒนาเพื่อการบริหาร หลักการบริหารการพัฒนาและนักบริหารการพัฒนา กระบวนการในการพัฒนาประเทศ การบริหารการพัฒนาในประเทศ

History; definitions and characteristics of development administration; concepts of development administration; administration in developing countries; economic, social, and political development; development administration and administration development; principles of development administration and development administrators; national development process; development administration in the country

946-310

3 (3-0-6)

การบัญชีเพื่อการจัดการ

(Management Accounting)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-212 การบัญชีต้นทุน

Prerequisite : 946-212 Cost Accounting

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณ และกำไร การบริหารต้นทุนเชิงกลยุทธ์ ต้นทุนกิจกรรมและการบริหารต้นทุนกิจกรรม การจัดทำงบประมาณ การบัญชีตามความรับผิดชอบและการรายงานตามส่วนงาน การใช้ข้อมูลต้นทุนเพื่อการตัดสินใจ การตั้งราคาขาย การគิตราคาโอน งบประมาณการลงทุน และการวัดผลการดำเนินงาน

Cost-volume-profit analysis; strategic cost management; activity-based costing and activity-based management; budgeting; responsibility accounting and segment reporting; cost analysis for decision making; pricing decisions; transfer pricing; capital expenditure budgets and evaluating performance

946-311

3 (3-0-6)

การบัญชีภาษีอากร

(Tax Accounting)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 942-230 การภาษีอากร,

946-112 หลักการบัญชี 2

Prerequisite: 942-230 Taxation,

946-112 Principles of Accounting II

ศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างวิชาการบัญชีกับภาษีอากร ความแตกต่างระหว่างกำไรสุทธิตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปและตามหลักปรัมภดิรษฐ์การรวมถึงการบันทึกบัญชีผลเด็กต่างดังกล่าว การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา การบัญชีภาษีเงินได้นิติบุคคล การบัญชีภาษีมูลค่าเพิ่ม วิธีการบัญชีเกี่ยวกับภาษีแต่ละประเภท ความรับผิดชอบในการเสียภาษีให้ครบถ้วนถูกต้อง จริยธรรมของวิชาชีพการบัญชีในการจัดทำบัญชีเพื่อประโยชน์ในการเดียภาษี

The relationship between accounting and tax; the differences between net income according to generally accepted accounting principles and net income according to the revenue code, and recording those differences; personal income tax, corporate income tax and value added tax, tax accounting procedures; tax responsibilities; the code of ethics for professional accountants

946-312

3 (3-0-6)

ระบบสารสนเทศทางการบัญชี

(Accounting Information Systems)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2

Prerequisite: 946-112 Principles of Accounting II

หลักการและวิธีการออกแบบระบบสารสนเทศทางการบัญชี เทคนิคการจัดทำเอกสาร แบบฟอร์มทะเบียน และผังบัญชีของธุรกิจประเภทต่างๆ ความเสี่ยงและการควบคุมภายใน กระบวนการพัฒนาระบบสารสนเทศในระบบทางการบัญชี งบประมาณการค้า และกระบวนการทางธุรกิจ การออกแบบรายงานต่างๆ

Principles and procedures of accounting information system design; techniques of document design, forms, and charts of account of various business;

risk and internal control; accounting information system development processes; transaction cycle and business processes; designing reports

The accounting system and accounting procedures for hospitals, financial institutions, insurance, estate realty construction, public utilities, and other business

946-313 3 (3-0-6)

การสอบบัญชี

(Auditing)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1,
946-211 การบัญชีขั้นกลาง 2

Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I

946-211 Intermediate Accounting II

วัตถุประสงค์ของการสอบบัญชี มาตรฐานการสอบบัญชี บทบาทและความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพสอบบัญชี จริยธรรมแห่งวิชาชีพ การวางแผนการสอบบัญชี และการวางแผนการตรวจสอบ ความเสี่ยงในการสอบบัญชี การประเมินประสิทธิภาพการควบคุมภายใน หลักฐานการสอบบัญชี วิธีการตรวจสอบและการรับรวมหลักฐาน การบันทึกผลการตรวจสอบ การสรุปผลการตรวจสอบและรายงานการสอบบัญชี แนวทางการตรวจสอบบัญชีด้วยคอมพิวเตอร์

Purposes of auditing; auditing standards; roles and responsibilities of auditors; Laws related to the audit profession; professional code of ethics; auditing procedure and audit planning and monitoring; audit risk; internal control assessment on auditing; audit evidence gathering; audit recording; audit summarizing; audit reporting; computer assisted audit Technique (CAAT)

946-315 3 (3-0-6)

การตรวจสอบและควบคุมภายใน

(Internal Auditing and Controls)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1,
946-211 การบัญชีขั้นกลาง 2

Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I

946-211 Intermediate Accounting II

ลักษณะและความสำคัญของการควบคุมภายในที่มีประสิทธิผล การประเมินผลการควบคุมภายในทั้งกิจการทั่วไปและกิจการที่ใช้คอมพิวเตอร์ วัตถุประสงค์ รูปแบบ และขอบเขตการตรวจสอบภายใน มาตรฐาน จรรยาบรรณ คุณสมบัติ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ตรวจสอบภายใน วิธีตรวจสอบภายใน ระบบข้อมูลที่ประมวลผลด้วยมือและคอมพิวเตอร์ แนวทางการตรวจสอบการปฏิบัติงานต่าง ๆ รวมถึงการรายงานการตรวจสอบและการติดตามผล

Characteristics and the importance of effective internal controls; internal control appraisal in both manual and computerized business; internal audit objectives, type and scopes; internal audit standards, code of ethics, qualifications, functions, internal auditor's responsibilities, audit tests, manual and electronic data processing, audit programs, audit reports, and follow up

946-314 3 (3-0-6)

การบัญชีสำหรับอุตสาหกรรมพิเศษ

(Accounting for Special Industries)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2

Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II

ระบบและวิธีการทำงานบัญชีของธุรกิจ โรงพยาบาล สถาบันการเงิน ประกันภัย รับเหมา ก่อสร้าง อสังหาริมทรัพย์ สาธารณูปโภค และธุรกิจอื่น ๆ ตามความเหมาะสม

946-316 3 (3-0-6)

การวางแผนและควบคุมกำไร

(Profit Planning and Control)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-212 การบัญชีด้านทุน

Prerequisite: 946-212 Cost Accounting

หลักการในการวางแผนและควบคุมกำไร กระบวนการจัดทำงบประมาณ งบประมาณประเภทต่างๆ สำหรับการวางแผนและควบคุมกำไร การนำเสนอข้อมูลทางบัญชีแก่ฝ่ายบริหารเพื่อประโยชน์ในการวางแผนและควบคุม การประเมินผลการดำเนินงานและวิเคราะห์ผลต่างงบประมาณ

Principles of profit planning and control, the budgeting process, types of budgeting for profit planning and control, reporting accounting information to management to provide useful planning and control, performance evaluation and analysis of budget variances

946-317

3 (3-0-6)

ທຸກສົງລັບອື່ນ

(Accounting Theory)

ຮາຍວິຊາບັງຄັບເຮືອນຜ່ານກ່ອນ : 946-210 ກາຣບັນຍີຂຶ້ນກລາງ 1

Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I

ຄວາມຮູ້ເປົ້ອງຕົ້ນເກີ່ຂວ້າກັບທຸກສົງລັບອື່ນ ວິວພານາກາຣໂຄຮງສ້າງ ແນວຄົດ ແລະ ຂໍ້ອສມນຕີສູານທາງກາຣບັນຍີ ຮະເບີບນາກສ້າງທຸກສົງລັບອື່ນ ໂພນາຍກາຣບັນຍີ ມາດຮູານຂອງສະຖານແໜ່ງ ວິຊາໝີພແລະສັ່ງຄມ ແນວຄົດໃນກາຣວັດພົກກາຣດຳນິນງານ ຮາຍໄດ້ ແລະ ດໍາໃຊ້ຈ່າຍ ແນວຄົດໃນກາຣວັດສູານທາງກາຣເຈີນ ກາຣວັດມູດຄ່າ ຂອງສິນທຽບຍໍ ທີ່ສິນ ແລະ ສ່ວນຂອງເຈົ້າຂອງ ແລະ ກາຣນຳເສນອ ຮາຍງານທາງກາຣເຈີນ

Introduction to accounting theory, evolution, structures, concepts and assumptions of accounting, forming accounting theory, accounting policies; professional standards and social environment, concepts of performance measurement: measurement of income and expense; concepts of financial position measurement: measurement of assets, liabilities and owner equities; presentation of financial reports

946-318

3 (3-0-6)

ກາຣບັນຍີຂຶ້ນສູງ 1

(Advanced Accounting I)

ຮາຍວິຊາບັງຄັບເຮືອນຜ່ານກ່ອນ : 946-210 ກາຣບັນຍີຂຶ້ນກລາງ 1,

946-211 ກາຣບັນຍີຂຶ້ນກລາງ 2

Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I

946-211 Intermediate Accounting II

ກາຣບັນຍີກິຈກາຣວັມຄ້າ ກາຣບັນຍີຝາກຂາຍ ກາຣບັນຍີເຫຼົ່າ ຂໍ້ແລະ ກາຣບັນຍີຝາກຂາຍ ກາຣບັນຍີສົ່ງຄູ່ມູກກ່ອ່ສ້າງ ກາຣບັນຍີ ຫຼຸງກິຈຂອສັງຫາ ແຮມທຽບຍໍ ກາຣບັນຍີກາຍເຈີນ ໄດ້ຮອດຕັດບັນຍີ ກາຣບັນຍີ ຂອງກິຈກາຣທີ່ໄໝແສງຫາກໍາໄຣ ກາຣບັນຍີກອງທຸນ ງນກາຣເຈີນ ໃນສັກພະແຫຍກສົງລັບອື່ນເພື່ອຮູ່ນແຮງ

Accounting for joint venture; accounting for consignment; accounting for hire purchase and installment sales; accounting for construction contracts; accounting for real estate; accounting for deferred income tax; accounting for non-profit organizations; fund accounting; financial reporting in hyperinflationary economies

946-319

ໄມ່ນ້ອຍກວ່າ 230 ຊົ່ວໂມງ

ກາຣັກງານທາງກາຣບັນຍີ

(Internship in Accounting)

ເງື່ອນໄຂ : ສໍາຫັບນັກສຶກຍາຂັ້ນປີ 3

Condition : For third-year students

ຝຶກປົງປົງບົດຈານໃນແຫ່ລ່ງຜິກງານຕຽບຕາມສາຂາວິຊາ ຂອງນັກສຶກຍາ ເພື່ອໃຫ້ເຮືອນຮູ້ສັກພາກປົງປົງບົດຈານຈົງ

Internship in field-related organizations and companies for students to learn from real business settings

946-320

3 (2-2-5)

ຈົານຂໍ້ອມຸດທາງກາຣບັນຍີ

(Accounting Database)

ຮາຍວິຊາບັງຄັບເຮືອນຜ່ານກ່ອນ : 946-140 ເຕොໂນໂລຢີສາຮານເທກ

Prerequisite : 946-140 Information Technology

ທັດກາຣພື້ນຖານຂອງຮະບນຮູານຂໍ້ອມຸດ
ສັກປັບປຸງການຮູານຂໍ້ອມຸດເຊິ່ງສັ້ນພັ້ນໜີ ຮູ່ປະບົບ
ຮູານຂໍ້ອມຸດ ກາຣອັກແບບຮູານຂໍ້ອມຸດ ກາຣນອົມລົດໄລ໌
ຮູານຂໍ້ອມຸດ ຮະບນກາຣຈັດກາຮູານຂໍ້ອມຸດ ວິທີກາຣຈັດໂຄຮງສ້າງ
ແລະ ກາຣອັກແບບຮູານຂໍ້ອມຸດ ໄດ້ສອດຄລົ້ອກກັບວິທີກາຣທາງດ້ານ
ບັນຍີ

Basic principles of database systems; architecture of a relational database system; database models; database design; normalization; database management system (DBMS); managing structures and designs of the database in accordance with accounting methods

946-321	3 (2-2-5)	946-322	3 (3-0-6)
โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานทางบัญชี (Software Packages for Accounting)		การประกันภัยการขนส่ง (Transportation Insurance)	
รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2		รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-234 การประกันวินาศภัย	
Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II		Prerequisite : 946-234 Casualty Insurance	
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโปรแกรมสำเร็จรูปต่าง ๆ การฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมสำหรับงานทั่วไป และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานบัญชีสำหรับวงจรธุรกิจทั่วไป การจัดทำงบการเงินและรายงานสำหรับผู้บริหาร		หลักการทั่วไปของการประกันภัยการขนส่ง ประเภทของการประกันภัยการขนส่ง ตลาดการประกันภัย การขนส่ง สมาคมและองค์กรที่เกี่ยวข้องกับการประกันภัยขนส่ง กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกันภัย ขนส่ง ชนิดของการสัญญา เสีย การประเมินค่าทดเชิงสินใหม่ ทดแทน ชนิดและข้อตกลงของกรมธรรม์ประกันภัยทางทะเล ทางบก และทางอากาศ	
General knowledge about software packages; practice in general purpose software and accounting software packages for business transaction cycle; preparation of financial statement and management reports		General principles of transportation insurance; types of transportation insurance; transportation insurance market; transportation insurance associations and organizations; transportation insurance laws, types of loss; claim assessment; types and agreements of marine, land and aviation insurance policies	
946-322	3 (3-0-6)	946-333	ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง
การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศทางการบัญชี (Accounting Information System Analysis and Design)		การฝึกงานทางการประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง (Job Training in Insurance and Risk Management)	
รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน: 946-320 ฐานข้อมูลทางการบัญชี, 946-312 ระบบสารสนเทศทางการบัญชี		เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนแล้ว ไม่ต่ำกว่า 6 ภาคการศึกษา	
Prerequisite : 946-320 Accounting Database, 946-312 Accounting Information Systems		Condition: Students of this course need to have registered no less than 6 semesters	
หลักการพัฒนาระบบสารสนเทศ วงจรการพัฒนา ระบบสารสนเทศ เครื่องมือและเทคนิคในการวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ การจัดการโครงการ วิธีการวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศตามกระบวนการทางการบัญชี และการควบคุมภายใน การออกแบบฐานข้อมูล การออกแบบการส่งออกข้อมูล การออกแบบการนำเข้าข้อมูล และการออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ การนำไปใช้และการบำรุงรักษาระบบ		ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงานตรงตามสาขาวิชา ของนักศึกษาเพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง	
Principles of information system development; cycle of information system development; tools and techniques for analyzing and designing information system; project management; analyzing and designing information system according to accounting procedures and internal control; database design; output design; input design and user interface design; system operation and maintenance		Practical job training in insurance and risk management work places	

946-335	3 (3-0-6)	design; annuities and calculation of annuities; life insurance and calculation of life insurance premiums; reserves and surrender values; calculation of reserves and surrender values; calculation of gross premium
การประกันชีวิตและสุขภาพ (Life and Health Insurance)		
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-130 หลักการจัดการ ความเสี่ยงและการประกันภัย		
Prerequisite : 946-130 Principles of Risk Management and Insurance		
การประกันชีวิต การประกันสุขภาพ การประกันชีวิต รายบุคคลและประกันชีวิตกลุ่ม ความหมายและความสำคัญ รูปแบบของกรมธรรม์ เงื่อนไข และแบบฟอร์ม นิยามศัพท์ที่ เกี่ยวข้องทางด้านการประกันชีวิตและการประกันสุขภาพ		
Life insurance; health insurance; personal and group life insurance; definitions importance and types of policies; insurance conditions and forms; definitions for life and health insurance technical terms		
946-336	2 (2-0-4)	
การประกันสังคมและการจัดการการดูแลสุขภาพ (Social Insurance and Healthcare Management)		
การประกันสังคม สิทธิประโยชน์จากกองทุนเงิน ทดแทนและกองทุนประกันสังคม ความหมาย แนวคิด ประเภท และความสำคัญของการจัดการการดูแลสุขภาพ		
Social insurance, benefit of worker compensation fund and social insurance fund; definitions, concepts, types and importance of healthcare management		
946-337	3 (3-0-6)	
คณิตศาสตร์ประกันชีวิต (Life Actuarial Mathematics)		
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 947-118 สถิติธุรกิจ 1		
Prerequisite : 947-118 Business Statistics I		
ความน่าจะเป็นของการอยู่รอด การตาย และ เหตุการณ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประกันชีวิต ตารางมรณะ และการสร้างตารางมรณะ ค่ารายปีและการคำนวณค่ารายปี การประกันชีวิตและการคำนวณเบี้ยประกันชีวิต เงินสำรองและ มูลค่าawanเดือน การคำนวณเงินสำรองและมูลค่าawanเดือน การคำนวณ เบี้ยประกันภัยรวม		
Probability of survival, mortality and other events related to life insurance; mortality tables and mortality table		
946-338	3 (3-0-6)	
คณิตศาสตร์ประกันวินาศัย (Casualty Actuarial Mathematics)		
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 947-118 สถิติธุรกิจ 1		
Prerequisite : 947-118 Business Statistics I		
การสร้างอัตรา การวิเคราะห์การจัดชั้นและการ สร้างอัตราตามการจัดชั้นของการเสี่ยงภัย การกำหนดอัตรา ภัย หลักการหาเบี้ยประกันภัย เงินสำรอง โอดาบิชี คณิตศาสตร์ประกันภัย		
Ratemaking; classification analysis and ratemaking; risk rating; premium principles; actuarial reserves		
946-339	3 (3-0-6)	
การบริหารความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational Risk Management)		
ความหมาย บทบาท ความสำคัญของการบริหาร ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน กระบวนการบริหารความ เสี่ยงด้านการดำเนินงาน ดัวชี้วัดความเสี่ยงด้านการ ดำเนินงาน การประยุกต์การบริหารความเสี่ยงด้านการ ดำเนินงาน		
Definitions; roles; importance of operational risk management; process of operational risk management; key operational risk indicators; applications of operational risk management		
946-341	3 (2-2-5)	
การออกแบบและพัฒนาเว็บในงานธุรกิจ (Web Design and Development in Business)		
ภาษามาตรฐานของเว็บ หลักการและรูปแบบการ ออกแบบหน้าเว็บ เว็บเพจแบบสแตดิคและไคนามิก การ โปรแกรมผู้ใช้�클เลอนท์ ภาษาสคริปต์และโปรแกรมเสริม การนำร่องรักษาเว็บไซต์ วิธีการจัดการและการบริหาร เว็บไซต์ กรณีศึกษาเว็บไซต์ของธุรกิจปัจจุบัน		

Standard web language; principles and patterns of web page design; static and dynamic web page; client-side programming; scripting language and gadgets; website maintenance; website management and administration; case studies of current business-related websites

946-342 **3 (3-0-6)**

**การทดสอบซอฟต์แวร์
(Software Testing)**

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 948-341 วิศวกรรมซอฟต์แวร์

Prerequisite : 948-341 Software Engineering

หลักการของการทดสอบซอฟต์แวร์ เทคนิคของการทดสอบ ระดับของการทดสอบ การทวนสอบซอฟต์แวร์ การออกแบบการฝึกสอน เครื่องมือทดสอบ การวางแผนและการจัดทำเอกสารการทดสอบ การนำการทดสอบไปใช้ การจำแนก และวิเคราะห์ข้อมูลพิรุ่งและวิธีการจัดการการทดสอบซอฟต์แวร์

Principles of software testing; testing techniques; levels of testing; software verification; test case design; testing tools; test planning and test documentation; test implementation; analysis and defect classification; approaches to managing software testing

946-343 **3 (2-2-5)**

**การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่
(Mobile Programming)**

หลักการ พื้นฐานในการออกแบบและพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์พกพา ไร้สาย โทรศัพท์เคลื่อนที่ การติดต่อ กับผู้ใช้ การเข้าถึงและการจัดเก็บข้อมูล การทดสอบ การทำงานของโปรแกรม การพัฒนาโปรแกรมเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในงานธุรกิจ

basic principles of wireless hand-held device and mobile phone application program design and development; user interface design; data access and storage; application testing; program development for business applications

946-344

3 (3-0-6)

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

(Management Information Systems)

พื้นฐานของระบบสารสนเทศ โครงสร้างพื้นฐานของระบบสารสนเทศ องค์กรและการจัดการ บทบาทของระบบสารสนเทศในองค์กร การบูรณาการระบบสารสนเทศ กลยุทธ์การนำระบบสารสนเทศเพื่อใช้ปรับเปลี่ยนองค์กร ระบบสารสนเทศเพื่อบริหารทรัพยากรและระบบสนับสนุนการตัดสินใจ คลังข้อมูล การทำเหมืองข้อมูล กรณีศึกษาของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการในองค์กร

Fundamentals of information systems; basic information system structure; organizations and management; roles of information systems in organizations; integrations of information systems; strategic information systems for corporate change; asset management information systems; decision support systems; data warehouse; data mining; case studies of management information systems in organizations

946-345

3 (2-2-5)

เทคโนโลยีมัลติมีเดีย

(Multimedia Technology)

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบมัลติมีเดีย องค์ประกอบของมัลติมีเดีย หลักการออกแบบมัลติมีเดีย ทฤษฎีพื้นฐานการสร้างงานแอนิเมชัน การใช้ซอฟต์แวร์ทางค้านมัลติมีเดีย ภาษาคอมพิวเตอร์ในการพัฒนางานมัลติมีเดีย การพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีมัลติมีเดีย เพื่องานธุรกิจ

Introduction to multimedia system; components of multimedia; principles of multimedia design; basic theory for animation development; multimedia software usage; computer language for development of multimedia products; development and applications of multimedia technology for business

946-346	ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง	ตัดสินใจ โครงสร้างของระบบสนับสนุนการตัดสินใจ และการประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในระบบสนับสนุน การตัดสินใจ
การฝึกงานทางการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ (Job Training in Information and Computer Management)		
เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปี 3		
For third-year students		
ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงานตรงตามสาขาวิชา เพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง	ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงานตรงตามสาขาวิชา เพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง	Concepts and applications of decision support systems in business problem solving; modeling and tools for the decision making process; responsibilities and job descriptions of executives at different levels; information characteristics assisting in executive decision making; decision-making support system design; decision-making support system structure; applications of software in decision-making support systems
946-348	3 (3-0-6)	
ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ (Information Systems Security)	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ (Information Systems Security)	946-350 3 (3-0-6)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-244 การดีอ่อสารข้อมูลและ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-244 การดีอ่อสารข้อมูลและ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	ความมั่นคงของสารสนเทศสำหรับพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (Information Security for Electronic Commerce)
Prerequisite : 946-244 Data Communication and Computer Networks	Prerequisite : 946-244 Data Communication and Computer Networks	รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-244 การดีอ่อสารข้อมูลและ เครือข่ายคอมพิวเตอร์
ความมั่นคงของฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และเครือข่าย คอมพิวเตอร์ การเข้ารหัสข้อมูล การวางแผนและกำหนด นโยบายด้านการรักษาความปลอดภัยของสารสนเทศและ คอมพิวเตอร์ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของ สารสนเทศและคอมพิวเตอร์ จรรยาบรรณสำหรับนัก คอมพิวเตอร์ในด้านการรักษาความมั่นคงของระบบ คอมพิวเตอร์	Hardware, software and network security; data encryption; information and computer security planning and policy; computer and information law; computer security ethics for professionals	การรักษาความปลอดภัยในการรับส่งข้อมูลผ่าน ระบบเครือข่าย การรักษาความปลอดภัยด้านฮาร์ดแวร์ กระบวนการยืนยันตัวบุคคล ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ การ เข้ารหัสข้อมูล ในรับรองอิเล็กทรอนิกส์และโครงสร้าง พื้นฐานกัญแจสาธารณะ ความปลอดภัยในการชำระเงิน Firewall ระบบการตรวจสอบและการป้องกันผู้บุกรุก รวมถึงความรู้ด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความ ปลอดภัยระบบคอมพิวเตอร์ จรรยาบรรณสำหรับนัก คอมพิวเตอร์ในด้านการรักษาความปลอดภัยระบบ คอมพิวเตอร์
946-349	3 (3-0-6)	
ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ (Decision Support Systems)	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ (Decision Support Systems)	Data communication and network security; hardware security; the authentication process; digital signature; data encryption; digital certificates and public key infrastructure; payment security; firewall; intrusion detection and prevention systems; law in computer security; computer security ethics (for professionals)
ศึกษาแนวคิดและการประยุกต์ใช้ระบบสนับสนุน การตัดสินใจในการแก้ปัญหาทางธุรกิจ ด้วยแบบและเครื่องมือ สำหรับกระบวนการตัดสินใจ ลักษณะงานของผู้บริหารในแต่ ละระดับ ลักษณะของข้อมูลที่ช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหาร ในแต่ละระดับ ลักษณะของข้อมูลที่ช่วยในการตัดสินใจของ ผู้บริหารในแต่ละระดับ วิธีการออกแบบระบบสนับสนุนการ		

946-351	ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง	3 (3-0-6)
การฝึกงานทางการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (Job Training in Electronic Commerce Management)	การวิเคราะห์และออกแบบระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Commerce System Analysis and Design)	หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การวางแผนพัฒนาระบบงาน การรวบรวมความต้องการของผู้เกี่ยวข้องในการพัฒนาระบบพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ด้วยเทคนิคต่างๆ การตัดสินใจเลือกแนวทางในการพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ แผนภาพแสดงแบบจำลอง การจัดทำเอกสารและนำเสนอข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ระบบ การออกแบบการทำรายการทางธุรกิจให้มีประสิทธิภาพ เทคนิคการทำดัชนีแบบเทคนิคการทดสอบชุดโปรแกรมคำสั่ง กรณีศึกษาในระบบงานทางการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปี 3 Condition: For third-year students	Job training in field-related organizations and companies for students to learn from real business environment	Principles of electronic commerce systems analysis and design; systems development planning; stakeholders requirement gathering techniques; decision-making on support methods for electronic commerce systems development; the analysis model, requirement specification report and presentation; business transactions report design; prototyping techniques, program testing techniques; case study of electronic commerce systems
946-352	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
เทคโนโลยีธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Business Technology)	การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Business Management)	การวางแผนโครงการทางธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ การสร้างทีมงาน และกำหนดหน้าที่รับผิดชอบ การประมาณการงบประมาณและค่าใช้จ่ายทางธุรกิจ อิเล็กทรอนิกส์ การจัดการโครงสร้างและการออกแบบระบบธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ เทคนิคการวางแผนและพัฒนาโครงการ การจัดการระบบข้อมูลและความปลอดภัย การจัดการระบบสินค้าและการตลาด และการจัดการระบบการเงิน
ภาพรวมของเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ อิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงแนวโน้มของเทคโนโลยีในโลกมานาคม เทคโนโลยีเพื่อการพาณิชย์เชิงร่วมมือ เว็บท่า เว็บช่วยค้น ตัวแทนปัญญา เครื่องมือเพิ่มประสิทธิภาพเว็บไซต์ Overview of technologies for electronic business; trends of telecommunications technology; collaborative commerce technology; portals and search engines; intelligent agents; web site performance development tools	Overview of technologies for electronic business; trends of telecommunications technology; collaborative commerce technology; portals and search engines; intelligent agents; web site performance development tools	Electronic business project planning; team building and responsibilities allocation; estimating electronic business budgets and expenses; management structure and electronic business system design; project planning and development techniques; data management
946-353	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
การสื่อสารไร้สาย (Wireless Communication)	การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Business Management)	การวางแผนโครงการทางธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ การสร้างทีมงาน และกำหนดหน้าที่รับผิดชอบ การประมาณการงบประมาณและค่าใช้จ่ายทางธุรกิจ อิเล็กทรอนิกส์ การจัดการโครงสร้างและการออกแบบระบบธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ เทคนิคการวางแผนและพัฒนาโครงการ การจัดการระบบข้อมูลและความปลอดภัย การจัดการระบบสินค้าและการตลาด และการจัดการระบบการเงิน
เทคโนโลยีการสื่อสารไร้สาย โทรศัพท์เคลื่อนที่ เครือข่ายไร้สาย คลื่นวิทยุ และระบบสื่อสารดาวเทียม โครงสร้าง สถาปัตยกรรม ลักษณะการทำงาน ค่าใช้จ่ายในการลงทุนทางด้านเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สาย และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีไร้สายในงานทางธุรกิจ Wireless communications technology; mobile phones; Wireless LANs; radio and satellite communication systems; architecture; principles of operation; the cost of investment in technology and wireless communications; applications of wireless technology in business	Wireless communications technology; mobile phones; Wireless LANs; radio and satellite communication systems; architecture; principles of operation; the cost of investment in technology and wireless communications; applications of wireless technology in business	Electronic business project planning; team building and responsibilities allocation; estimating electronic business budgets and expenses; management structure and electronic business system design; project planning and development techniques; data management

and security; products and marketing systems management; financial systems management

946-358 2 (0-6-0)

เตรียมโครงการทางการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Commerce Management Pre-project)

กำหนดให้นักศึกษาค้นคว้าเรื่องความต้องการด้านการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ศึกษาขั้นตอนวิธี การวิเคราะห์และออกแบบโครงการทางการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงการนำเสนอและสอบถามค่าโครงสร้างงานเพื่อนำมาใช้ดำเนินการในรายวิชาโครงการทางการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

Literature review of electronic commerce research; project methodology and design; presentation and proposal examination

946-359 3 (3-0-6)

การวิเคราะห์และออกแบบระบบ

(Systems Analysis and Design)

จารชีวิตการพัฒนาระบบ การวางแผนพัฒนาระบบ การรวบรวมความต้องการ การพัฒนาระบบแบบดั้งเดิมและแบบเชิงวัตถุ แบบจำลองกระบวนการและการ ข้อมูล ข้อกำหนดความต้องการ การออกแบบรายงานและการ เทคนิคการทำ ต้นแบบ เทคนิคการทดสอบโปรแกรม กรณีศึกษาของการ พัฒนาระบบสารสนเทศในธุรกิจ

System development life cycle; system development planning; requirement gathering; traditional and object-oriented system development; process and data model; requirement specification; report and screen design; prototyping techniques, program testing techniques; case studies of business information system development.

946-360 3 (3-0-6)

การจัดการการขายและเทคนิคการขาย

(Sales Management and Selling Techniques)

บทบาทหน้าที่ของผู้บริหารงานขาย การจัดองค์กร การขาย การแสวงหา การคัดเลือกพนักงานขาย การฝึกอบรม พนักงานขาย ศิลปะการขาย การเจรจาต่อรองในการเสนอขาย กับลูกค้าหรือพนักงานจัดซื้อ การวิเคราะห์คู่เจรจา กลยุทธ์ในการเจรจาต่อรอง เทคนิคและเครื่องมือในการ โน้มน้าวคู่เจรจา

ค่าตอบแทนพนักงานขาย การจูงใจพนักงานขาย การวิเคราะห์ การประเมินผลงาน การวางแผนการขาย การพยากรณ์การขาย การบริหารเวลา การแบ่งเขตการขาย ลูกค้า การเสนอขาย ความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้บริหารงานขาย

Roles and functions of sales managers; sales organization; recruiting and selecting salesman; salesman training; the art of sales; sales negotiation strategies for customers or business buyers; negotiation analysis; negotiation strategies; techniques and tools in negotiation motivation; salesman compensation; salesman motivation; sales performance analysis and evaluation; sales planning; sales forecasting; time management; sales segmentation, customer and sales presentation, and the social responsibility of sales administrators

946-361 3 (3-0-6)

การตลาดโลก

(Global Marketing)

ลักษณะและบทบาทของตลาดโลกที่มีผลต่อการดำเนินธุรกิจในอนาคต แนวทางการเข้าสู่ตลาดโลก การ แบ่งขั้นในตลาดโลก พฤติกรรมของตลาด และการแบ่ง ส่วนของตลาดโลก รูปแบบการบริโภคของตลาดโลก แนวความคิดด้านการตลาดแบบ "ไร้พรมแดน" กลยุทธ์ ตลาดโลกและการตลาดระหว่างประเทศ การสั่งออก การนำเข้า และการลงทุนในต่างประเทศ การวิเคราะห์ปัญหา ต่างๆ ที่มีผลต่อการดำเนินงานด้านการตลาดระหว่างประเทศ ประเด็นปัญหาการตลาดระหว่างประเทศที่ เกี่ยวเนื่องกับจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจและแนวโน้มในอนาคต

Characteristics and roles of global markets in influencing future business; global market entry strategies; global market competition; market behavior; global market segmentation, global consumer marketing; idea of beyond frontier marketing; global and international marketing strategies; exporting, importing, and international investment; analyzing factors affecting international marketing tasks; international issues related to business ethics and future trends

946-362

3 (3-0-6)

การสื่อสารทางการตลาดเชิงบูรณาการ

(Integrated Marketing Communication)

ความหมาย ความสำคัญของการสื่อสารทางการตลาด การวางแผนกลยุทธ์ การบริหารงานการสื่อสารทางการตลาด เชิงบูรณาการ ประเภทของการสื่อสารทางการตลาดรูปแบบต่างๆ การเลือกใช้เครื่องมือการสื่อสารทางการตลาดประเภทต่างๆ

The definition and importance of marketing communication; strategic planning; integrated marketing communication administration; types of marketing communication, selecting the right marketing communication tools

946-363

3 (2-2-5)

การวิจัยตลาด

(Marketing Research)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-260 พฤติกรรมผู้บริโภค และ 947-118 สถิติธุรกิจ 1

Prerequisite: 946-260 Consumer Behavior and

947-118 Business Statistics I

ความหมาย ความสำคัญของการวิจัยตลาด กระบวนการวิจัยตลาด การระบุปัญหาทางการตลาด การออกแบบงานวิจัย ประเภทของงานวิจัย แหล่งข้อมูลและวิธีการสำรวจข้อมูล การสร้างเครื่องมือในการเก็บข้อมูล การเก็บข้อมูลภาคสนาม การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนรายงานการวิจัย การนำเสนอผลการวิจัยเพื่อประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหา การตัดสินใจทางการตลาด

The definition and importance of marketing research, the process of marketing research, specifying marketing problems, research design, types of research, resources and methods of data surveying, creating field data collection tools, data analysis, research report writing, research presentation for problem solving and marketing decision making

946-364

ไม่น้อยกว่า 230 ชั่วโมง

การฝึกงานทางการตลาด

(Job Training in Marketing)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปี 3

For third-year students

ฝึกปฏิบัติงานในแหล่งฝึกงานตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษาเพื่อให้เรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานจริง

Job training in field-related organizations and companies for students to learn from real business settings

946-366

3 (3-0-6)

การตลาดบริการ

(Service Marketing)

ความหมาย ความสำคัญของการตลาดบริการ แนวความคิดทางการตลาดสมัยใหม่กับตลาดบริการ พฤติกรรมการซื้อ ความคาดหวังของผู้บริโภค การกำหนดกลุ่มเป้าหมายของการตลาดบริการ การพัฒนาคุณภาพการบริการ การกำหนดราคางานบริการ กลยุทธ์การส่งเสริมการตลาดบริการ การตลาดสำหรับการบริการเฉพาะเรื่อง

The definition and importance of service marketing; concepts of modern marketing and service marketing, buying behavior and consumer expectations; service market segmentation; service quality development; pricing service marketing; marketing promotion strategies, marketing individual service

946-367

3 (3-0-6)

การตลาดเพื่อธุรกิจค้าปลีก

(Retail Marketing)

หลักการจัดการการค้าปลีก สถาบันการค้าปลีก มีความเข้าใจเรื่องพฤติกรรมผู้บริโภคและการแบ่งชั้น กลยุทธ์การตลาดค้าปลีกที่มีประสิทธิภาพ การเลือกทำเลที่ตั้งร้านค้าปลีก การเข้าใจเรื่องห่วงโซ่อุปทานและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการค้าปลีก การจัดการกลุ่มสินค้า ระบบการจัดซื้อ การกำหนดแบรนด์ร้านค้าปลีก การกำหนดราคายาปลีก การจัดโปรแกรมส่งเสริมการตลาด การบริหารร้านค้า การ

ออกแบบร้านค้า และจัดวางผังร้านค้าเพื่อนำเสนอสินค้า การให้บริการ และเทคนิคการขายปลีก การค้าปลีกระหว่างประเทศ และการค้าปลีกอิเล็กทรอนิกส์

Principles of retailing; retail institution; consumer behavior and competition; efficient retail marketing strategies; retail location; supply chains and information technology retail systems, product management, procurement systems, retail branding, retail pricing, retail market promotion, retail store management, retail store designing, display shelving systems; service and techniques for retailing; international and electronics retail

946-368 3 (3-0-6)

**การจัดการการตลาดสำหรับธุรกิจและวิสาหกิจ
(Marketing Management for Public and Enterprises)**

รายวิชาปัจจุบันเรียนก่อน : 942-143 ความรู้เบื้องต้นทางการจัดการธุรกิจและวิสาหกิจ,

946-160 หลักการตลาด

Prerequisite : 942-143 Introduction to Public and Enterprise Management ,
946-160 Principles of Marketing

ปรัชญาและกระบวนการจัดการทางการตลาดสำหรับวิสาหกิจ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางการตลาดและพฤติกรรมผู้บริโภค ระบบสารสนเทศและการวิจัยทางการตลาด การวิเคราะห์และพยากรณ์ความต้องการของตลาด และส่วนแบ่งตลาด การแบ่งส่วนตลาด การเลือกตลาดเป้าหมาย และการกำหนดตำแหน่งทางการตลาด กลยุทธ์ทางการตลาด และส่วนประสมทางการตลาด แผนการตลาด การควบคุมและการประเมินแผนการตลาด แนวคิดและกลยุทธ์ทางการตลาด สมัยใหม่ การสื่อสารทางการตลาดเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กร จรรยาบรรณทางการตลาด

Philosophies and process of marketing management for enterprise; analyses of marketing environment and consumer behaviors; information system and marketing research; analyzing and forecasting market demand and share; market segmentation; targeting and positioning; marketing strategies and marketing mix; marketing plans; controlling and evaluating marketing plans; modern marketing concepts

and strategies; marketing communication for promoting corporate image; marketing ethics

946-371 3 (2-3-4)

หลักการมัคคุเทศก์

(Principles of Tour Guide)

รายวิชาปัจจุบันเรียนก่อน : 946-170 อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว

Prerequisite: 946-170 Tourism Industry

ความหมาย ความสำคัญ และบทบาทของมัคคุเทศก์ที่มีต่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยว บุคลิกลักษณะที่จำเป็นของมัคคุเทศก์ บทบาทในการวางแผน การพูดจา เทคนิค 3E (Entertainment, Excitement, Education) เทคนิคในการนั่งที่ขึ้น เทคนิคกิจกรรมนันทนาการ และจรรยาบรรณของมัคคุเทศก์ ความสามารถในการเป็นผู้นำ การท่องเที่ยว ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับงานมัคคุเทศก์ เช่น การตรวจคนเข้าเมือง การควบคุม และการแลกเปลี่ยนเงินตรา ความรู้เกี่ยวกับหนังสือและเอกสารประกอบการเดินทาง การตรวจลงตรา ระบุข้อพิธีทางศุลกากร กฎหมายและพระราชบัญญัติธุรกิจนำท่องและมัคคุเทศก์ และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และมีการศึกษาการปฏิบัติงานนอกสถานที่

Definitions, important, and roles of tour guides in tourism industry; required characteristics of tour guides; personality; oral communication; 3E techniques (Entertainment, Excitement, and Education); tour and recreation activity leading techniques; ethics of tour guides; abilities in leading tours; knowledge concerning immigration check and control, money exchange, passports and travel documents , visas, and customs rules and regulations; tour business and guide laws and acts; first aid; conducting field trips

946-372 3 (3-0-6)

การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

(Ecotourism Management)

หลักการ แนวคิด องค์ประกอบและประเภทของระบบนิเวศ ความสัมพันธ์ระหว่างระบบนิเวศกับทรัพยากร การท่องเที่ยว สิ่งแวดล้อม อุทยานแห่งชาติ และอุทยานแห่งชาติทางทะเล หน้าที่สำคัญ และประโยชน์ของอุทยาน

แห่งชาติ การจัดการน้ำหน้าการและการท่องเที่ยวในอุทยานแห่งชาติ การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติท่องเที่ยวเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน ตลอดจนผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากสิ่งอำนวยความสะดวกต่อนักท่องเที่ยวในเขตอุทยานแห่งชาติต่างๆ

Principles, concepts, characteristics, and types of ecotourism; relation between ecological system and tourism resources; environment; national and national marine parks; important responsibilities and benefits of national parks; recreation, and tourism management in national parks; tourism resource conservation for sustainable development; impacts of facilities on environment; comfortableness of tourists in national parks

946-374

3 (2-3-4)

การจัดการธุรกิจ MICE

(MICE Management)

ความหมาย วิวัฒนาการ ประเภท รูปแบบ พัฒนาการ การบริการ และลักษณะของอุตสาหกรรมการประชุม การท่องเที่ยว เพื่อรางวัล การโฆษณาและการทำการตลาด การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การจัดการด้านการเงิน การจัดทำแผนกลยุทธ์สำหรับอุตสาหกรรมเกี่ยวกับ MICE

Definitions, evolution, types, patterns, development, service, and characteristics of MICE tourism; advertising and marketing; human resource development; financial management; MICE tourism strategy plan designing

946-375

3 (3-0-6)

การจัดการธุรกิจการบิน

(Airlines Business Management)

ความหมายและขอบเขตของธุรกิจการบิน ประวัติธุรกิจการบิน สภาพทั่วไปของธุรกิจการบิน การขยายบริการของสายการบินและการขนส่งสินค้าทางอากาศ กฎระเบียบนโยบายที่สำคัญของสายการบิน การจัดการธุรกิจการบิน หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการบิน ความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทการบินกับธุรกิจการบิน ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินธุรกิจการบินภายในประเทศและระหว่างประเทศ พร้อมทั้งศึกษาระบบการสำรวจที่นั่ง วิธีการเขียนตัวเครื่องบิน การจัดจำหน่ายตัวเครื่องบิน ระบบการสื่อสารภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งการให้การบริการผู้โดยสารภาคพื้นดิน

และการทำธุกรรมการเงินกับธนาคาร การแลกเปลี่ยนเงินตราและอื่นๆที่เกี่ยวข้อง การศึกษาอุกสานที่

Definitions, and scopes of airline business; history of airline business, common features of airline business; service expansion of airlines and air cargo transportation; important roles and regulations, and policies of airlines; airline business management; airline business-related offices; relation between airline companies and airline business; problems and obstacles in domestic and international airline business operations; reservation system; ticketing; domestic and international communication systems; ground services; financial transaction with banks; money exchange and related topics; study visit

946-376

3 (2-3-4)

การจัดการอาหารและเครื่องดื่ม

(Food and Beverage Management)

โครงสร้างและบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของแผนอาหารและเครื่องดื่ม ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอาหารสากล การจัดรายการอาหารและเครื่องดื่มหลัก การออกแบบภัตตาคาร บาร์ และเครื่องมือที่ใช้ในบาร์ ประเภทของเครื่องดื่ม การผสมเครื่องดื่ม การจัดอาหารและเครื่องดื่มในโอกาสต่างๆ สุขลักษณะและอนามัย การดำเนินงานและการควบคุม ความปลอดภัยในการดำเนินงาน กฏระเบียบและเทคนิคในการดำเนินงานอาหารและเครื่องดื่ม การจัดการด้านการเงินและเอกสาร

Structure, roles and responsibilities of a food and beverage department; general knowledge of international food; food and beverage main course; restaurant, bar, and bar utensil designing; types of beverages; beverage mixing; food and beverage setting according to occasions; health and hygiene; work process and operation control; rules and regulations in food and beverage operation; financial and document operations

946-378

3 (3-0-6)

**การจัดการการท่องเที่ยวเชิงกีฬาและนันทนาการ
(Recreation and Sport Tourism Management)**

ความหมาย ความสำคัญ และประเภทของกีฬาและนันทนาการ หลักและวิธีการจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาและกิจกรรมนันทนาการด้านต่างๆ ทักษะในด้านการนำเกม การเล่นเพื่อความสนุกสนาน การบูรณาการแนวคิด ทฤษฎีทางด้านบริหารธุรกิจ วิทยาศาสตร์การกีฬา การท่องเที่ยวและนันทนาการที่เกี่ยวข้องกับการกีฬา การวางแผนและวิเคราะห์ การพัฒนากิจกรรมด้านการท่องเที่ยวเชิงกีฬาและนันทนาการ ในรูปแบบต่างๆ

Definitions, significance, and types of sports and recreation; principles and methods of organizing sport competitions and recreational activities; skills in leading games and plays for enjoyment; integration of business administration theories, sport science, tourism, and recreation; planning and analysis of sport tourism and recreational activity development

946-379

3 (3-0-6)

**ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับการท่องเที่ยวและการบริการ
(Research Methodology for Tourism and Hospitality)**

หลักการวิจัย การทบทวนเอกสาร การเลือกปัญหา การกำหนดครุปแบบการวิจัย การกำหนดวัตถุประสงค์และสมมุติฐาน ประชากร และการสุ่มตัวอย่าง การสร้างแบบสอบถาม การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลและประมวลผลการวิจัย การเขียนรายงานและการนำเสนอผลการวิจัย

Research principles; literature review; problem selection; research design; objectives and hypothesis; population and sample selection; questionnaire design; data collection; data analysis; report writing and presentation of research results

946-391

3 (3-0-6)

**การบริหารการเงิน
(Financial Management)**

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-290 การเงินธุรกิจ
Prerequisite : 946-290 Business Finance

หน้าที่ บทบาท ความสำคัญของการบริหาร การเงิน นโยบายเงินทุนหมุนเวียน การบริหารเงินสด ลูกหนี้การค้า การบริหารสินทรัพย์ การวิเคราะห์งบลงทุน ค่าห้องทุน งบประมาณเงินทุน โครงสร้างเงินทุน ความเสี่ยง อัตราผลตอบแทน แหล่งที่มาของเงิน การจัดการเงินทุน การร่วมทุน การควบคิกิจการ

Functions, roles and importance of financial management; working capital policy; management of cash; account receivable; assets management; capital budgeting analysis; cost of capital; capital budgeting; capital structure; risk and rate of return; source of fund; capital management; mergers and acquisitions

946-392

3 (3-0-6)

**การเงินและระบบชำระเงินอิเล็กทรอนิกส์
(Finance and Electronic Payment Systems)**

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-290 การเงินธุรกิจ
Prerequisite : 946-290 Business Finance

ความรู้เบื้องต้นทางด้านการเงินสำหรับพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ งบลงทุน การกระจายความเสี่ยง ความเสี่ยง และอัตราผลตอบแทนในธุรกิจพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ และ โครงสร้างเงินทุนในระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ธุรกรรมบัตรเครดิต ธนาคารออนไลน์ การโอนเงินทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ ระบบชำระเงินผ่านเว็บและระบบชำระเงินรูปแบบต่างๆ

Basic principles of finance in electronic commerce; capital budget; risk diversification; risk and return in electronic commerce; capital structure in electronic commerce; financial transactions in electronic commerce; credit card transactions; online banking; transferring electronic funds; online payment systems and other payment systems

946-400

3 (3-0-6)

การจัดการเชิงกลยุทธ์

(Strategic Management)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

Condition: For fourth-year students

วิถีทางการและกระบวนการจัดการจัดการเชิงกลยุทธ์ การกำหนดวัตถุประสงค์ การวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม การประเมินสถานการณ์ การตัดสินใจเลือกกลยุทธ์ การประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ การควบคุมกลยุทธ์ การประเมินกลยุทธ์

Evolution and a process of strategic management; objective setting; environment analysis; situation assessment; strategy selection; application of strategies to situations; strategic control; strategic evaluation

946-402

3 (3-0-6)

นวัตกรรมทางการจัดการ

(Management Innovation)

แนวคิด ทฤษฎีพื้นฐานเกี่ยวกับความคิดสร้างสรรค์ เครื่องมือหรือเทคนิคในการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ เพื่อการสร้างนวัตกรรมทางการจัดการแบบใหม่ กระบวนการแปรความคิดเป็นนวัตกรรมทางการจัดการในรูปแบบองค์การ สมัยใหม่ การออกแบบและการจัดการเพื่อพัฒนาองค์การให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงของโลก การสร้างคุณค่าเพิ่มในทางการบริหาร การจัดการนวัตกรรมอย่างเป็นระบบ

Concepts and basic theory relating to creation; tools or techniques to develop creative thinking so as to create new innovation; transferring ideas into modern organization management; designing and managing for organization development appropriate to the world change; values added to administration; systematic innovation management

946-403

3 (3-0-6)

ระบบมาตรฐานและการควบคุมคุณภาพ

(Quality Control and Standard System)

ความรู้ แนวคิดเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุมคุณภาพ ทฤษฎี หลักเกณฑ์มาตรฐานด้านคุณภาพของการดำเนินงานในภาคธุรกิจและวิสาหกิจและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ระบบประกันคุณภาพตามมาตรฐานระบบ TQM

ระบบสารสนเทศในการจัดการคุณภาพ เทคนิคในการควบคุม การจัดการคุณภาพ การดำเนินงานเพื่อพัฒนาหน่วยงาน เครื่องมือควบคุมตรวจสอบกิจกรรมคุณภาพ มาตรฐานการดำเนินงาน ข้อตกลงสำคัญเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินคุณภาพในระดับนานาชาติ

Knowledge; concepts concerning quality planning and controlling; theories; criteria for quality standard of public and enterprise organizations and local government; quality assurance systems according to TQM system standard; information system in quality management; control techniques; quality management techniques; operation management for organization development; instruments for controlling and examining quality activities; operational standard; international agreement concerning quality evaluation criteria

946-404

3 (3-0-6)

การจัดการวิสาหกิจตามแนวทางเศรษฐศาสตร์สหกรณ์

(Cooperatives Economics Enterprise Management)

การจัดการวิสาหกิจ โดยประยุกต์หลักและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์สหกรณ์ แนวความคิดเกี่ยวกับกำไรในสหกรณ์ การกำหนดราคา การวิเคราะห์ผลิต และการควบคุมอุปทาน การรักษาเสถียรภาพของราคามหาศาล และเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการต่อรองร่วมกัน การกระจายรายได้ของสหกรณ์

Enterprise management by applying principles and theories of cooperative economics; cooperative profits; price setting; production analysis; supply control; stability of prices and incomes; economic negotiation; distribution of cooperative incomes

946-405

3 (3-0-6)

การบริหารการผลิตและการดำเนินการ

(Production and Operation Management)

ลักษณะและความสำคัญของการผลิตปัจจัย เกี่ยวกับการตัดสินใจการผลิตซึ่งรวมถึงระบบการผลิต การจัดองค์การเพื่อการผลิต การวางแผนเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ และกำลังการผลิต การวางแผนและกระบวนการผลิต การเลือกสถานที่ตั้ง การควบคุมคุณภาพและปริมาณ ระบบการ

บำรุงรักษา ระบบการจัดซื้อ และระบบการควบคุมสินค้าคงเหลือ

Characteristics and the importance of production; factors concerning production decision including production system; organizing for production; products planning and production capacity planning; planning and manufacturing process; location selection; quality and quantity control; maintenance system; purchasing system and inventory control system

946-406 3 (3-0-6)

การจัดการวิสาหกิจแบบแข่งขันและยั่งยืน

(Competitive and Sustainable Enterprise Management)

หลักการ และทฤษฎีทางด้านการจัดการแบบแข่งขัน และยั่งยืน ตัวแบบการประกอบวิสาหกิจแบบยั่งยืน การให้บริการอย่างมีคุณภาพ และการสร้างภาพลักษณ์ เทคนิคการจัดการลูกค้าสัมพันธ์ เทknิคการจัดการตลาด เทknิคการจัดการด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่

Principles and theories of competitive and sustainable management; sustainable enterprise models; quality services and image enhancement; management techniques for customer relation; marketing management techniques and management techniques with advanced technology

946-407 3 (3-0-6)

การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

(E-Business Management)

ระบบเครือข่าย องค์ประกอบพื้นฐาน โปรแกรมประยุกต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในระบบธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ และประเด็นทางกฎหมาย จริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของระบบธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ การวางแผนกลยุทธ์ทางด้านการตลาดของระบบเครือข่าย การบริหารงานด้านธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

Network systems; basic components; application programmes used in e-businesses; laws and ethics concerning security for e-business system; marketing strategy planning for network systems including e-business management

946-408

3 (3-0-6)

การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับการท่องเที่ยวและการบริการ (Strategic Management for Tourism and Hospitality) เนื่องใน : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 และลงทะเบียนเรียน มาแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต

Condition : For fourth-year students and need to have registered no less than 100 credits

แนวคิดการวางแผนกลยุทธ์และการบริหารเชิงกลยุทธ์ องค์การกับสภาพแวดล้อมระบบย่อขององค์ประกอบของการวางแผนกลยุทธ์ การกำหนดเป้าหมายธุรกิจบริการ กระบวนการและเทคนิคการวางแผน การวางแผนโดยนายธุรกิจของอุตสาหกรรมบริการในระบบเศรษฐกิจโลกยุคใหม่ รวมถึงศึกษาโครงสร้างสภาพแวดล้อมแห่งการแข่งขันในการตลาดอุตสาหกรรมบริการ และศึกษากลยุทธ์ การจัดการธุรกิจบริการทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอก กลยุทธ์รวมของธุรกิจบริการ การประเมินผลและการติดตาม เพื่อให้องค์การสามารถปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมและเกิดความได้เปรียบทางการแข่งขันจากบทบาทของรัฐในการส่งเสริมในธุรกิจ อุตสาหกรรมบริการของประเทศ

Concepts of strategic planning and strategic management; organization and environment; sub-characteristics of strategic planning; service business objective setting; planning techniques and processes; service business policy setting in modern world economy; competition environment structure in service business; national and international business management strategies; analysis of internal and external environments; collective strategies of service business; assessment and monitoring for adjustment due to environmental change, and for competitive advantage caused by government's roles in national service business promotion

946-409

3 (3-0-6)

การจัดการกลยุทธ์สำหรับธุรกิจและวิสาหกิจ

(Strategic Management for Public and Enterprises)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

ความหมาย แนวความคิดและทฤษฎีการจัดการกลยุทธ์ กระบวนการจัดการกลยุทธ์ การกำหนดค่าดูประสงค์ การวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม การกำหนดกลยุทธ์ การนำไปใช้ และการติดตามความคุมประมีนผลเชิงกลยุทธ์ กรณีศึกษาการจัดการเชิงกลยุทธ์ของหน่วยงานภาครัฐและธุรกิจที่สำคัญ

Definitions; concepts and theories of strategic management; strategic management process; objective determination; strategic analysis of the environment; the determination of strategy; implementation of strategy; follow-up; monitoring and evaluating the strategy; a case study of strategic management of dominant public and business sectors

946-410

3 (3-0-6)

การบัญชีขั้นสูง 2

(Advanced Accounting) II

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-211 การบัญชีขั้นกลาง 2

Prerequisite : 946-211 Intermediate Accounting II

การบัญชีสำนักงานใหญ่และสาขา การบัญชีสำหรับบริษัทใหญ่และบริษัทย่อย การบัญชีสำหรับการแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ การรวมธุรกิจ งบการเงินรวม

Accounting for head offices and branches; accounting for parent and subsidiary companies; accounting for foreign exchange; business combination; consolidated financial statements

946-411

3 (3-0-6)

รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน

(Financial Statement Preparation and Analysis)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-211 การบัญชีขั้นกลาง 2

Prerequisite : 946-211 Intermediate Accounting II

ข้อกำหนดเกี่ยวกับวิชาชีพบัญชีในการจัดทำงบการเงิน ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น เทคนิคการณ์ภัยหลังรอบระยะเวลาของงบการเงิน รายงานแยกตามส่วนงาน การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล การเปิดเผยข้อมูลทางการเงิน การวิเคราะห์งบการเงินรวมและงบ

การเงินเฉพาะ ประโยชน์และผลกระทบจากการรายงานของผู้สอบบัญชี

Regulations of accounting professions for financial statements; estimating liabilities, contingent liabilities and contingent assets; events after the reporting period; segment reports; preparing interim financial statements; disclosures of financial reports; tools for analyzing consolidated and separate financial statements; benefits and impacts of an auditor's report

946-412

3 (2-2-5)

สัมมนาทางการบัญชี

(Seminar in Accounting)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งต้องสอบผ่าน

วิชาชีพบัญชีมาแล้วไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต

Condition : For fourth-year students who passed core

accounting courses at least 18 credits

วิเคราะห์และอภิปรายปัญหาและประเด็นสำคัญเกี่ยวกับวิชาชีพบัญชี จากกรณีศึกษาที่ความและการสารทางวิชาชีพ

Analysis and discussion of important issues related to the accounting profession from case studies and professional journals

946-414

3 (3-0-6)

บัญชีธนาคาร

(Bank Accounting)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2

Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II

หลักการบัญชีและระบบบัญชีของธนาคารพาณิชย์ เอกสารทางการเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของธนาคารพาณิชย์ การปิดบัญชีและการจัดทำงบการเงิน การทำงานของธนาคารแห่งประเทศไทย

Principles of accounting and accounting systems of commercial banks; financial documents used for commercial banking operations; closing the accounts and preparing financial statements; preparing reports to the Bank of Thailand

946-415	3 (3-0-6)	946-418	1 (x-y-z)
การบัญชีโรงแรม (Hotel Accounting)		การศึกษาเฉพาะเรื่องทางการบัญชี 1 (Special Topics in Accounting I)	
รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-112 หลักการบัญชี 2		รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1	
Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II		Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I	
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธุรกิจโรงแรม ระบบบัญชีของธุรกิจโรงแรม การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายต่างๆ เงินสดและการควบคุมเงินสด ลูกหนี้ การจัดซื้อและสินค้าคงเหลือ ที่ดินอาคารและอุปกรณ์ การควบคุมต้นทุนอาหารและเครื่องดื่ม งบการเงินและการรายงาน		การศึกษาหัวข้อทางการบัญชีที่มีความสำคัญและทันสมัยเป็นปัจจุบัน ตามที่สาขาวิชาเห็นชอบ	
General knowledge about hotel business; hotel business accounting systems, revenue and expense recognition; cash and cash control, accounts receivable, the purchasing system and inventory, property, plant and equipment, cost control for food and beverage, and financial statement reports		The study of important and contemporary issues in the accounting field according to the accounting department's considerations	
946-416	3 (3-0-6)	946-418	1 (x-y-z)
การบัญชีหน่วยงานภาครัฐ (Government Accounting)		การศึกษาเฉพาะเรื่องทางการบัญชี 2 (Special Topics in Accounting II)	
รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน: 946-112 หลักการบัญชี 2		รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1	
Prerequisite : 946-112 Principles of Accounting II		Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I	
ลักษณะและวัตถุประสงค์ของการบัญชีรัฐบาล ความแตกต่างระหว่างบัญชีรัฐบาลกับบัญชีองค์กรธุรกิจ หลักการบัญชีรัฐบาล วิธีการงบประมาณ การบัญชีราชการส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค การปิดบัญชี การทำรายงาน และการตรวจสอบบัญชีส่วนราชการ		การศึกษาหัวข้อทางการบัญชีที่มีความสำคัญและทันสมัยเป็นปัจจุบัน ตามที่สาขาวิชาเห็นชอบ	
Characteristics and purposes of government accounting; the differences between government accounting and business organization accounting; principles of government accounting; budget procedure, account of the central government and provincial; closing the accounts; accounting reporting; government auditing		The study of important and contemporary issues in the accounting field according to the accounting department's considerations	
946-418	1 (x-y-z)	946-418	1 (x-y-z)
การศึกษาเฉพาะเรื่องทางการบัญชี 3 (Special Topics in Accounting III)		การศึกษาหัวข้อทางการบัญชี 3 (Special Topics in Accounting III)	
รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1		รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1	
Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I		Prerequisite : 946-210 Intermediate Accounting I	
การศึกษาหัวข้อทางการบัญชีที่มีความสำคัญและทันสมัยเป็นปัจจุบัน ตามที่สาขาวิชาเห็นชอบ		การศึกษาหัวข้อทางการบัญชีที่มีความสำคัญและทันสมัยเป็นปัจจุบัน ตามที่สาขาวิชาเห็นชอบ	
		The study of important and contemporary issues in the accounting field according to the accounting department's considerations	

946-420

3 (2-2-5)

การเขียนโปรแกรมทางการบัญชี

(Accounting Application Programming)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-141 การเขียนโปรแกรม

คอมพิวเตอร์เบื้องต้น,

946-312 ระบบสารสนเทศ

ทางการบัญชี

Prerequisite: 946-141 Introduction to Computer Programming,

946-312 Accounting Information Systems

การใช้ภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง ที่กำลังได้รับความนิยมในปัจจุบัน การพัฒนาโปรแกรมเพื่อระบบงานทางด้านบัญชี โดยประยุกต์เข้ากับระบบฐานข้อมูล

Current high-level programming languages; program development for accounting systems applied in a database system

946-421

3 (3-0-6)

การควบคุมและตรวจสอบระบบสารสนเทศทางการบัญชี

(Accounting Information Systems Controls and Audit)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-312 ระบบสารสนเทศ

ทางการบัญชี,

946-315 การตรวจสอบและ

ควบคุมภายใน

Prerequisite : 946-312 Accounting Information Systems,

946-315 Internal Auditing and Controls

ผลกระทบต่อการควบคุมและการตรวจสอบอันเนื่องมาจากการนำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการประมวลผลระบบสารสนเทศทางการบัญชี หลักการควบคุมทั่วไปและหลักการควบคุมระบบงานที่ใช้คอมพิวเตอร์ การประมวลผล และการจัดการข้อมูลรวมถึงระบบเครือข่าย การประเมินความเสี่ยงผลการควบคุมภายในและการวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของ การประมวลผลข้อมูล เทคนิคการตรวจสอบโดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยโดยการใช้โปรแกรมตรวจสอบสำหรับรูป การทุจริตทางด้านคอมพิวเตอร์และมาตรการป้องกันการทุจริต

Impacts of using a computerized accounting information system on control and audit; principles of general control and application control for computerized systems; data processing and data management including network system; risk assessments of computer internal control and analysis of

the reliability of information processing; Computer Assisted Audit Technique (CAAT) by Generalized Audit Software (GAS); computer fraud and protection methods

946-422

3 (2-2-5)

สัมมนาระบบสารสนเทศทางการบัญชี

(Seminar in Accounting Information Systems)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งต้องสอบผ่านวิชา

เฉพาะสาขาวิชาระบบสารสนเทศทางการบัญชี

มาแล้วไม่ต่ำกว่า 6 หน่วยกิต

Condition : For fourth-year students and need to have

registered about accounting information

systems subject no less than 6 credits

ฝึกการค้นคว้า ศึกษาขั้นตอนวิธีการวางแผนและทำโครงการงานทางระบบสารสนเทศทางการบัญชี รวมถึงนำเสนอและสอบคำโครงการงาน

Practice in searching and studying the project methods and procedures of accounting information systems, project proposal presentation

946-430

3 (3-0-6)

การดำเนินงานประกันภัย

(Insurance Operations)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 946-130 หลักการจัดการความเสี่ยงและการประกันภัย

Prerequisite: 946-130 Principles of Risk Management and Insurance

เงื่อนไข: นักศึกษาชั้นปีที่ 4

Condition: For forth year students

การจัดตั้งบริษัทประกันภัย องค์ประกอบที่สำคัญต่อการดำเนินธุรกิจประกันภัย การพิจารณา_rับประกันภัย การออกแบบสินค้าและการบริการ การจัดการเกี่ยวกับการจ่ายสินไหมทดแทนและการดำเนินการเกี่ยวกับเงินสำรอง การตลาดประกันภัย การลงทุน การประกันภัยต่อ การบริหารทรัพยากรบุคคล

Establishment of insurance company; main factors in operation of insurance business; underwriting; goods and service designs; claim and reserves management; insurance marketing; investment in

insurance companies; reinsurance; human resources management

946-432 **3 (3-0-6)**

สัมมนาทางการประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง

(Seminar in Insurance and Risk Management)

เงื่อนไข: นักศึกษาชั้นปีที่ 4

Condition: For forth year students

การค้นคว้าและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาที่สำคัญในการประกันภัย จริยธรรมทางการประกันภัย วิเคราะห์กรณีศึกษา และเสนอแนวทางแก้ไข ตลอดจนการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้มีประสบการณ์ทางด้านการประกันภัยและการจัดการความเสี่ยงที่ได้รับเชิญมาบรรยาย

Studies and discussions on important issues in insurance and insurance ethics; analysis of case studies and potential outcomes; sharing ideas with professionals in the insurance and risk management industry

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

การศึกษาค้นคว้าอิสระทางประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง
(Independent Study in Insurance and risk management)

เงื่อนไข: ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต

Condition: Students of this course need to have registered no

less than 100 credits

หัวข้อหรือประเด็นที่นักศึกษาสนใจที่เกี่ยวข้องกับการประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง จัดทำและเรียนเรียงนำเสนอเป็นรูปแบบรายงานประกอบการศึกษาในหัวข้อหรือประเด็นนั้น ๆ

Topics or issues of interest about insurance and risk management; reports on the selected topics or issues

946-434 **3 (3-0-6)**

การบริหารความเสี่ยงองค์กร

(Enterprise Risk Management)

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดการความเสี่ยงองค์กร ประเภทของความเสี่ยงด้านกลยุทธ์และด้านปฏิบัติการ กระบวนการจัดการความเสี่ยงองค์กร การประยุกต์ใช้การจัดการความเสี่ยงในระดับองค์กร

Introduction to enterprise risk management; types of strategic and operation risk; enterprise risk management process, implementation of enterprise risk management

946-435 **9 (0-0-36)**

สาขาวิชาศึกษา

(Cooperative Education)

ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการสมัคร และคัดเลือก มีการอบรมหมายการงานที่ชัดเจนแน่นอนและต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบขององค์กร倒霉เป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของสถานประกอบการ

Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace

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

ทฤษฎีความเสี่ยงเบื้องต้น

(Introduction to Risk Theory)

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับทฤษฎีความเสี่ยง ตัวแบบความเสี่ยงเฉพาะรายและแบบรวม ความรู้เบื้องต้นของทฤษฎีความหายนจะ หลักการคำนวณเบี้ยประกันภัย

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

946-440

1 (0-2-1)

สัมมนาทางการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์

(Seminar in Information and Computer Management)

เงื่อนไข : ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต

ประเด็นการสัมมนาเกี่ยวกับการจัดการสารสนเทศ และคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย หรือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในระบบงานธุรกิจ การทำงานกลุ่ม การประชุม การอภิปราย การได้แจ้งแสดงเหตุผล การนำเสนอ และการประเมินผลกิจกรรม การสัมมนา

Issues in information and computer management, recent computer technology, or applications of information and communication technology in business; team-working; meeting; discussion; arguments; presentation; evaluation

946-441

2 (0-6-0)

โครงการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์

(Information and Computer Management Project)

วิชาปั้งกับก่อน : 948-343 การเตรียมโครงการทางจัดการ

สารสนเทศและคอมพิวเตอร์

Prerequisite: 948-343 Information and Computer

Management Pre-project

พัฒนาระบบงานทางการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ เพื่อสร้างเสริมประสบการณ์ นำเสนอผลงาน และจัดทำเอกสารประกอบโครงการ

The development of the information and computer management project to gain relevant experience; project presentation and project report submission

946-442

3 (3-0-6)

ระบบฐานความรู้

(Knowledge-Based Systems)

ที่มา หลักการ และวิธีการของระบบฐานความรู้ บริบทของปัญหา วิธีแก้ปัญหา การค้นหาและการแทนความรู้ การให้เหตุผล การประยุกต์ใช้ระบบฐานความรู้ในการตัดสินใจ การวางแผน การสร้างคำอธิบาย การให้คำปรึกษา และการใช้งานในระบบธุรกิจ

Backgrounds, principles and methods of knowledge-based systems; contexts of problems; solutions; knowledge

searching and representation; reasoning; applications of knowledge-based systems for decision-making, planning, explanatory development, recommendations, and real usage in business system

946-443

3 (3-0-6)

ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์

(Human-Computer Interaction)

ความสำคัญและขอบเขตของส่วนต่อประสานระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์ รูปแบบปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์ รูปแบบและอุปกรณ์ของส่วนต่อประสานระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์ การออกแบบและการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์ การประเมินผลการปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีการโน้มน้าวใจ

The importance and boundaries of human and computer interaction; models of human and computer interaction; interaction styles; interaction devices; human and computer interaction design and development; evaluation of human and computer interaction; persuasive technology

946-444

3 (3-0-6)

การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Commerce)

ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ หลักการและข้อจำกัดของการวางแผนธุรกิจทางเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ การตลาด การทำงานประมวล การดำเนินการธุรกิจ ระบบการเงินและการสร้างมาตรฐานการชำระเงิน การรักษาความปลอดภัยในการดำเนินธุรกิจ กรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องด้านกฎหมายอินเทอร์เน็ต

Electronic business; principles and limitations of business planning in electronic business; marketing; budgeting; business operations; financial systems and payment standardization; security of business operations; case studies of Internet laws

946-445	3 (2-2-5)	946-447	1 (x-y-z)
การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ทางธุรกิจผ่านเว็บ (Web-based Business Application Development)		หัวข้อพิเศษทางการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ 1 (Special Topics in Information and Computer Management I)	
รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-141 การเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์เบื้องต้น หรือ 946-243 การพัฒนาโปรแกรม ประยุกต์ทางธุรกิจ		หัวข้อวิชาใหม่ด้านการจัดการสารสนเทศและ คอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ หรือ การ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารใน ระบบงาน	
Prerequisite: 946-141 Introduction to Computer Programming or 946-243 Business Application Development เทคโนโลยีทางเว็บและอินเทอร์เน็ต สภาพแวดล้อม ของเว็บแอปพลิเคชัน หลักการออกแบบและพัฒนาโปรแกรม ประยุกต์ผ่านเว็บเพื่อใช้ในงานธุรกิจ การสร้างโปรแกรมฝั่ง เซิร์ฟเวอร์ ด้วยภาษาสคริปต์ต่าง ๆ กลไกคุกคักและเซสชัน ฐานข้อมูลและความมั่นคงของโปรแกรมประยุกต์ผ่านเว็บ		Recent topics in information and computer management, computer technology, or applying information technology and communication in business systems	
Web and internet technology; web application environment; principles of web application design and development for business purposes; server program development using scripting languages; cookies and session; database and web application security			
946-446	3 (2-2-5)	946-448	2 (x-y-z)
การโปรแกรมเชิงออบเจกต์ (Object-Oriented Programming)		หัวข้อพิเศษทางการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ 2 (Special Topics in Information and Computer Management II)	
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 948-340 แนวคิดเชิงวัตถุ Prerequisite: 948-340 Object-Oriented Concepts หลักการออกแบบโปรแกรมประยุกต์เชิงวัตถุ หลักการพื้นฐานของ abstraction, modularity และ reusability ฝึกปฏิบัติพัฒนาโปรแกรมเชิงวัตถุโดยใช้ภาษาโปรแกรมเชิง วัตถุ พัฒนาโปรแกรมเชิงวัตถุเพื่อใช้แก้ปัญหาทางธุรกิจ concepts of object-oriented program design; fundamental principles of abstraction, modularity and reusability; develop object-oriented programming skills within the object-oriented language; develop object-oriented program solutions to business application problems		หัวข้อวิชาใหม่ด้านการจัดการสารสนเทศและ คอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ หรือ การ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารใน ระบบงานธุรกิจ	
		Recent topics in information and computer management, computer technology, or applications of information and communication technology in business	
946-449	3 (x-y-z)	946-449	3 (x-y-z)
		หัวข้อพิเศษทางการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ 3 (Special Topics in Information and Computer Management III)	
		หัวข้อวิชาใหม่ด้านการจัดการสารสนเทศและ คอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ หรือ การ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารใน ระบบงานธุรกิจ ฯ	
		Recent topics in information and computer management, computer technology, or applications of information and communication technology in business	

946-451	1 (0-2-1)	<p>กฏระเบียบขององค์กรเสมือนเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามานูญมาใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของสถานประกอบการ</p> <p>Career-related seminar issues; case studies and strategies; practicing research skills via various information resources; discussions; arguments; presentation</p>
946-453	2 (0-6-0)	<p>โครงการทางการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Commerce Management Project)</p> <p>รายวิชาบังคับเรียนก่อน : ลงทะเบียนแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต และ</p> <p>946-358 เตรียมโครงการทางการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์</p> <p>Prerequisite: Cumulative credit more than 100 and</p> <p>946-358 Electronic Commerce Management Pre-project</p> <p>พัฒนาระบบงานธุรกิจทางด้านพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้มีประสบการณ์ในการพัฒนาระบบงานพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้บริษัทเสมือนจริง รวมถึงนำเสนอผลงาน และจัดทำเอกสารประกอบโครงการ</p> <p>The development of electronic commerce projects via virtual companies to gain relevant experience; project presentation and project report submission</p>
946-454	9 (0-0-36)	<p>สาขาวิชาศึกษา (Cooperative Education)</p> <p>เงื่อนไข สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4</p> <p>Condition: For fourth-year students</p> <p>ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษาโดยมีขั้นตอนการสมัคร และ กัดเลือก มีการอบรมหมายการงานที่ชัดเจนแน่นอนและต้องปฏิบัติตาม</p>
946-455	1 (x-y-z)	<p>หัวข้อพิเศษทางการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 1 (Special Topics in Electronic Commerce Management I)</p> <p>หัวข้อวิชาใหม่ด้านการจัดการพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ หรือ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ หรือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในระบบงานธุรกิจ ตามที่สาขาวิชาเห็นชอบ</p> <p>Recent topics in electronic commerce management, computer technology, or applications of information and communication technology in business</p>
946-456	2 (x-y-z)	<p>หัวข้อพิเศษทางการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 2 (Special Topics in Electronic Commerce Management II)</p> <p>หัวข้อวิชาใหม่ด้านการจัดการพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ หรือ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ หรือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในระบบงานธุรกิจ</p> <p>Recent topics in electronic commerce management, computer technology, or applications of information and communication technology in business</p>

946-457

3 (x-y-z)

หัวข้อพิเศษทางการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 3

(Special Topics in Electronic Commerce Management III)

หัวข้อวิชาใหม่ด้านการจัดการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ หรือ เทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ หรือ การประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในระบบงานธุรกิจ

Recent topics in electronic commerce management, computer technology, or applications of information and communication technology in business

946-460

3 (3-0-6)

การจัดการผลิตภัณฑ์

(Product Management)

นโยบายและกลยุทธ์การจัดการผลิตภัณฑ์ กลยุทธ์การ บริหารบรรจุภัณฑ์ การบริหารสายผลิตภัณฑ์ การวางแผนแห่งน่อง ผลิตภัณฑ์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์และแบรนด์ใหม่ การบริหาร ผลิตภัณฑ์ในแต่ละช่วงวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์ สาเหตุและการ หลีกเลี่ยงความล้มเหลวของการบริหารงานด้านผลิตภัณฑ์ การ กำหนดกลยุทธ์ส่วนประสมทางการตลาดอื่นให้สอดคล้องกับ กลยุทธ์ผลิตภัณฑ์ การสร้างบรรจุภัณฑ์ที่มีความเหมาะสมกับ ผลิตภัณฑ์ การจัดทำฉลากบนบรรจุภัณฑ์ บทบาทของรัฐบาลที่ มี ต่อ ภาระ ทาง ผลิตภัณฑ์ และ แบรนด์ การบริหารผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์อย่างมีจริยธรรม

Policies and strategies in product management; packaging administration strategies; product line management; product positioning; product and new brand development; product life cycle management; causes of failure, and how to avoid failure in product management; the relevance of marketing mix strategies to product strategies; designing packaging in accordance with products; labeling; roles of government in influencing product and brand management; ethics in product and packaging management

946-461

3 (3-0-6)

การจัดการช่องทางการกระจายสินค้า

(Distribution Channel Management)

ทฤษฎีและความสำคัญของช่องทางการกระจายสินค้า บทบาทช่องทางการการกระจายสินค้า การผสานความรู้ ของช่องทางการจัดจำหน่ายกับส่วนประสมการตลาดอื่น ๆ

การออกแบบช่องทางให้เกิดการได้เปรียบทางการแข่งขัน การบริหารช่องทางภายใต้สถานการณ์ที่เปลี่ยนไป การ บริหารชื้อโடี้แบ็ง การพัฒนาความสัมพันธ์เชิงบวก การ สร้างคุณค่าในระยะยาว

Theories and importance of distribution channel; roles of distribution channel; managing the knowledge of distribution channel with another marketing mix; mixing the channels to cause advantageous competition; managing distribution channel under changeable circumstances; argument management; positive relation development; creating long-term value

946-462

3 (1-4-4)

สัมมนาทางการตลาด

(Seminar in Marketing)

เงื่อนไข : ผ่านวิชาชีพบังคับมาแล้วไม่ต่ำกว่า 15 หน่วยกิต
Pass Professional Core Course not less than 15 credits

มุ่งเน้นกระบวนการวิเคราะห์ แก้ไขปัญหา ทางการตลาด ในรูปของกรณีศึกษา บทความที่เกี่ยวข้อง กับสถานการณ์ปัจจุบันทางการตลาด โดยนำความรู้ ทฤษฎี ทางการตลาดมาประยุกต์ใช้ให้สอดคล้องกับปัญหา สถานการณ์ทางการตลาด

Process analysis; marketing problem solving in case studies and articles within present marketing contexts; applying knowledge and marketing theory in accordance with problems and market situations

946-463

3 (0-9-0)

การศึกษาค้นคว้าอิสระทางการตลาด

(Independent Study in Marketing)

เงื่อนไข : ผ่านวิชาชีพบังคับมาแล้วไม่ต่ำกว่า 15 หน่วยกิต
Pass Professional Core Course not less than 15 credits

การกำหนดหัวข้อ ประเด็นที่นักศึกษาสนใจ ที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ อาศัยของความรู้ เทคนิควิเคราะห์ ข้อมูลทางการตลาดในการคิดหาแนวทางการแก้ปัญหา รูปแบบการดำเนินงานทางการตลาด การนำเสนอเป็น รายงานประกอบการศึกษาในหัวข้อหรือปัญหานั้น ๆ

Selecting an interesting topic related to a professional career, using knowledge base, analysis

techniques in marketing for problem solving, report writing for study in the chosen topic

946-467

3 (3-0-6)

การจัดการผลิตภัณฑ์ใหม่

(New Product Management)

แนวคิดของการจัดการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ การบริหารงานและเทคนิคในการวิเคราะห์ที่จำเป็นในการออกแบบและบริหารสินค้าและบริการใหม่ การวิเคราะห์ติดตามที่จะเข้า การพัฒนาแนวคิดในการเข้าสู่ตลาด การปรับแนวคิดนี้ตามความต้องการและความปราบถานาของลูกค้า การเลือกแนวคิดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ และการพัฒนาส่วนประสมทางการตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ วิธีการทดสอบตลาดในแนวคิดนี้และวิธีการบริหารวงจรผลิตภัณฑ์นั้นจนถึงจุดอิ่มตัว

Concepts of new product and service management development; administration; analytical techniques in designing and managing new products and services; entry market analysis; entry market development; concept adjustment to customer need or desire; product concept selection; marketing mix development for new products; concept testing, and product life cycle management to the maturity stage

946-468

3 (3-0-6)

การตลาดเชิงสัมพันธภาพ

(Relationship Marketing)

ความหมาย ความสำคัญของการตลาดเชิงสัมพันธภาพ ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริโภคกับผู้บริโภค ความสัมพันธ์ระหว่างธุรกิจกับธุรกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างธุรกิจกับผู้บริโภค การพัฒนาและสร้างสรรค์กลยุทธ์ที่ใช้เพื่อการรักษาความสัมพันธ์ให้คงอยู่ย่างถาวร

The definition and importance of relationship marketing; the consumer-to-consumer relationship; business-to-business relationship; consumer-to-business relationship, the development and formulation of strategies for relationship sustaining

946-469

3 (3-0-6)

การตลาดเพื่อสังคม

(Social Marketing)

การจัดการการตลาดบนพื้นฐานความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ผลกระทบของการตลาดแบบดั้งเดิมต่อการเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม การพัฒนาอย่างยั่งยืนและการสร้างความรับผิดชอบของธุรกิจต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ผู้บริโภคที่ให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม กลยุทธ์การการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อม การนำหลักการตลาดไปประยุกต์ใช้กับงานขององค์กรที่มีได้มีเป้าหมายมุ่งหวังผลกำไรและการรณรงค์กิจกรรมทางสังคม

Marketing management based on society and environment; the impacts of traditional marketing toward society and environment change; sustainable development; social and environmental responsibility in business; customer focusing on social and environmental responsibility; environmental marketing strategies; marketing application for non profit organizations; social campaigns

946-470

3 (1-4-4)

สัมมนาการจัดการการท่องเที่ยว

(Seminar in Tourism Management)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 และลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต

Condition : For fourth-year students and need to have

registered no less than 100 credits

ประเด็นการสัมมนาเกี่ยวกับการศึกษา วิเคราะห์ และอภิปรายถึงปัญหาต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว รวมทั้งปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานด้านการท่องเที่ยวในปัจจุบันและอนาคต

Discussions and evaluations of seminar issues related to tourism industry as well as current and future effects on tourism operation

946-472

6 (0-0-36)

สาขาวิชาศึกษา

(Cooperative Education)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 หรือ มีจำนวนหน่วยกิตเทียบเท่า

Condition : For fourth-year students

ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการสมัคร และคัดเลือก มีการอบรมหมายการงานที่ชัดเจนแน่นอน และต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบทององค์กรเสมือนเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของสถานประกอบการ

Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace

946-473

ไม่น้อยกว่า 400 ชั่วโมง

การฝึกงานทางการจัดการการท่องเที่ยว

(Job Training in Tourism Management)

เงื่อนไข : สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 หรือ มีจำนวนหน่วยกิตเทียบเท่า

ฝึกงานในหน่วยงานต่าง ๆ โดยเน้นถึงสาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวเพื่อเรียนรู้สภาพการปฏิบัติงานที่แท้จริง ไม่น้อยกว่า 400 ชั่วโมง

Internship no less than 400 hours in tourism organizations in order to learn in a real work environment

946-474

3 (3-0-6)

การจัดการการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ

(Health Tourism Management)

ความหมาย ความสำคัญ และวิวัฒนาการของการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ การจัดการการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพอย่างชั้นเชิง การปรับใช้ภูมิปัญญาในการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ แนวโน้ม อุปสงค์และอุปทาน การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ

Definitions, importance, and evolution of health tourism; sustainable health tourism management; an application of wisdom for product development for health tourism; trends, demand and supply of health tourism

946-475

3 (3-0-6)

การจัดการการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

(Cultural Tourism Management)

ความหมายของการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม หลักการ แนวคิด รูปแบบและองค์ประกอบของการจัดการ การท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม บทบาทของผู้ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนา การอนุรักษ์ และการจัดการ ปัญหา และอุปสรรคของการดำเนินงานในการจัดการการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมและแนวทางแก้ไข กรณีศึกษา

Definitions, principles, concepts, types, and components of cultural tourism management; roles of related persons in developing, conserving, managing and resolving the cultural tourism management problems and obstacles; a case study

946-476

3 (3-0-6)

การจัดการการท่องเที่ยวชุมชน

(Community-Based Tourism Management)

ความสำคัญของชุมชนในการอนุรักษ์พื้นที่และแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ วิธีการทำงานกับชุมชนท้องถิ่นในการดำเนินการท่องเที่ยวสู่ระบบธุรกิจชุมชน กลไกและกลยุทธ์ที่จะดำเนินธุรกิจท่องเที่ยวชุมชนให้ยั่งยืน การสร้างเครือข่ายภูมิปัญญา องค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชนที่มีส่วนร่วมในการท่องเที่ยวโดยชุมชน การประสานงานระหว่างองค์กร รวมทั้งแนวทางชุมชน สัมพันธ์

Importance of communities in natural attraction conservation; methods of working with communities leading to tourism managed by community business system; mechanics and strategies for sustainable community tourism businesses operation; building of networks of local wisdom; government and private participations in community-based tourism; cooperation between organizations and community relations

946-477 3 (3-0-6)

**การจัดการการท่องเที่ยวทางทะเล
(Marine Tourism Management)**

วิัฒนาการและความสำคัญของการท่องเที่ยวทางทะเล อุทยานแห่งชาติทางทะเล กิจกรรมการท่องเที่ยว การอนุรักษ์แหล่งท่องเที่ยวทางทะเล รวมทั้งธุรกิจและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานการณ์ปัจจุบันในแวดวงอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวทางทะเล

Evolution and importance of marine tourism; national marine park; tourism activity; marine tourism resources conservation; related business and organization; current situations in marine tourism industry

946-478 3 (3-0-6)

**การจัดการงานบริการส่วนหน้า
(Front Office Management)**

โครงสร้างและหน้าที่ความรับผิดชอบของงานส่วนหน้า การจัดเก็บข้อมูลการเข้าพัก การเลื่อนการจอง การยกเลิกการจอง การใช้บริการต่างๆ ของลูกค้าภายในโรงแรมที่เกี่ยวกับห้องพัก การนำเสนอไปใช้ในการวิเคราะห์และการวางแผนดำเนินงาน และการศึกษาดูงานสถานประกอบการที่เกี่ยวข้อง

Structures and responsibilities of front office; hotel booking information storage; hotel booking cancellations and changes; the customer use of hotel room services; the use of statistics in analyzing and planning; field trips in a workplace

947-101

3 (3-0-6)

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสังคม

(Science, Technology, and Society)

ความก้าวหน้าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงทางสังคม ระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อม ผลกระทบของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อสุขภาพ สิ่งแวดล้อมและสังคม การใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อการพัฒนาสังคม การป้องกันแก้ไขปัญหาสังคมที่เกิดจากผลกระทบของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Progress in science and technology; social dynamics; ecosystems and environment; impacts of science and technology on health, environment, and society; science and technology in social development; preventing and solving social problems arisen from science and technology impact

947-117

3 (3-0-6)

คณิตศาสตร์ทั่วไป

(General Mathematics)

เซต ตรรกศาสตร์ พิงก์ชันกับปัญหาในชีวิตจริง คณิตศาสตร์กับศิลปะ สมการและสมการตัวแปรเดียว เมทริกซ์และระบบสมการเชิงเส้น ลำดับและอนุกรม การประยุกต์คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน

Sets, logic, functions in real-life problems; mathematics and arts; equations and inequality of one variable; matrix and linear equations system; sequences and series; applications of mathematics in daily life

947-118

3 (3-0-6)

สถิติธุรกิจ 1

(Business Statistics I)

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

Statistical analysis of business problems; definitions, scopes, and benefits of statistics; data collection and presentation; measures of central tendency; measures of dispersion; probability; probability distribution of random variables; estimation; hypothesis testing; Chi-square testing; use of statistical package for data and presentation analysis	947-213	4 (4-0-8)
947-211 การวิเคราะห์เชิงปริมาณ (Quantitative Analysis) การโปรแกรมเชิงเส้น การตัดสินใจภายใต้ความไม่แน่นอนและภายใต้ความเสี่ยง การวางแผนโครงการและการวิเคราะห์วิถีวิกฤต ทฤษฎีเกมส์ ปัญหาการขนส่ง และการวิเคราะห์มาร์คอฟ	3 (3-0-6)	Function, limits and continuity, derivatives, application of derivatives, integration, integration techniques and application of integration พังก์ชัน ลิมิตและความต่อเนื่อง อนุพันธ์ การประยุกต์ของอนุพันธ์ การอินทิเกรต เทคนิคการอินทิเกรตแบบต่างๆ และการประยุกต์ของอินทิเกรต
Linear programming; decision-making under uncertainties and risks; project planning and critical path analysis; game theory; transportation problems; markov analysis	947-214 ทฤษฎีความน่าจะเป็น (Probability Theory)	3 (3-0-6) ความน่าจะเป็น การแจกแจงความน่าจะเป็น ความน่าจะเป็นแบบมีเงื่อนไข ความเป็นอิสระของเหตุการณ์ ตัวแปรสุ่ม พังก์ชันของตัวแปรสุ่มเดียว ตัวแปรสุ่มหลายตัว กฎของเลขจำนวนมาก กระบวนการสุ่มและการประยุกต์
947-212 สถิติธุรกิจ 2 (Business Statistics II) รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 947-118 สถิติธุรกิจ 1 Prerequisite: 947-118 Business Statistics I การวิเคราะห์การคาดถอยและสหสัมพันธ์ การวิเคราะห์ความแปรปรวน สถิติที่ไม่ใช่พารามิเตอร์ เลขดัชนี การวิเคราะห์อนุกรมเวลา การควบคุมคุณภาพเชิงสถิติ การประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล และแปลงผล	3 (3-0-6)	Probability; probability distribution; conditional probability and independence of events; random variables; functions of one random variable; multiple random variables; laws of large numbers; random processes and their applications Probability; probability distribution; conditional probability and independence of events; random variables; functions of one random variable; multiple random variables; laws of large numbers; random processes and their applications
Regression and correlation analysis; variance analysis; nonparametric statistics; index number; time series analysis; statistical quality control; application of statistical package for data and interpretation analysis	947-310 สถิติสำหรับนักบริหาร (Statistics for Administrators) ระเบียบวิธีการเชิงสถิติที่สัมพันธ์กับการวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ สถิติเชิงอนุมานหรือเชิงสรุปอ้างอิงที่เกี่ยวกับตัวแปรหลายตัว ศึกษากรณีวิจัยโดยใช้เทคนิคสถิติเชิงอนุมาน และการประยุกต์ใช้งานบริหารเชิงรัฐประศาสนศาสตร์	3 (3-0-6) Statistical methods used in public administration research; statistical inference related to multivariate; applications of statistical inference in a study relating to public administration

947-311

สถิติเพื่อการวิจัย
(Statistics for Research)

ความหมาย ขอบเขตและประโยชน์ของสถิติ การเก็บรวบรวมและการนำเสนอข้อมูล การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดการกระจาย การประมาณค่า การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์การคาดถ้อยและสหสัมพันธ์ การทดสอบไคสแควร์ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติช่วยในการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล

Definition, scopes, and benefits of statistics; collection and presentation of data; measures of central tendency; measures of dispersion; estimation; hypothesis testing; analysis of variance; analysis of regression and correlation; Chi-square testing; use of a statistical package for analysis and presentation of data

3 (3-0-6)

948-340

แนวคิดเชิงออบเจกต์

(Object-Oriented Concepts)

องค์ประกอบของการเขียนโปรแกรมตามแนวคิดเชิงวัตถุ ศึกษาหลักการเขียนโปรแกรมบนสภาพแวดล้อมแบบต่างๆ การเขียนโปรแกรมเพื่อเรียกใช้งานไลบรารี ฟังก์ชัน เอพิโซด และเครื่องมือที่ภาษาต่างๆ จัดเตรียมไว้ให้ โดยใช้ภาษาคอมพิวเตอร์ที่สนับสนุนการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ การฝึกปฏิบัติการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุและใช้เครื่องมือสำหรับพัฒนาซอฟต์แวร์ทางธุรกิจ

Studies Object Oriented (OO) Programming paradigm using an OO programming language. Programming under specific environment; Predefined components: system library, predefined library, API. Programming tools: Integrated development environment. The laboratory component covers object-oriented programs development using a popular programming language; integrated development environment tools to develop business software

948-341

วิศวกรรมซอฟต์แวร์
(Software Engineering)

หลักวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ไมเดลกระบวนการทางซอฟต์แวร์ การประมาณต้นทุนซอฟต์แวร์ การวางแผนและการจัดการโครงการ การจัดการและพัฒนาความต้องการ เครื่องมือในการพัฒนาซอฟต์แวร์ สถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์และการออกแบบซอฟต์แวร์ การกำหนดลักษณะจำเพาะของซอฟต์แวร์และการนำไปใช้งาน การส่งมอบ การบำรุงรักษา และคุณภาพซอฟต์แวร์ วิศวกรรมซอฟต์แวร์เชิงออนเจ็กต์ หลักการซีเอ็มไอ

Principles of software engineering; software process models; software cost estimation; project planning and management; requirement development and management; software development tools; software architecture and design; software specification and implementation; delivery; maintenance; software quality; object-oriented software engineering; principles of CMMI

948-342

การบริหารโครงการ

(Project Management)

ราชวิชาบัณฑิรียนก่อน : ตามความเห็นชอบของสาขาวิชา

หลักการในการบริหารโครงการและความเสี่ยง การบริหารโครงการประเภทต่างๆ การเลือกผู้บริหารโครงการ อุปสรรคของการบริหารโครงการ เทคนิคการวางแผนและดำเนินการ โครงการ บทบาทและหน้าที่รับผิดชอบของผู้บริหารโครงการ การควบคุม การตรวจสอบ การทำรายงานและการสื่อสารระหว่างการพัฒนาโครงการ การประเมินโครงการและการคำนวณผลประโยชน์ตอบแทน

Principles of project management and risk management; project management types; selecting a project manager; project management threats; project planning and operating techniques; roles and responsibilities of project managers; controlling; monitoring; reporting and communication; project evaluation and return rate calculation

948-343

2 (0-6-0)

**การเตรียมโครงการพัฒนาการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์
(Information and Computer Management Pre-project)**

เงื่อนไข : ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต

นักศึกษาค้นคว้าบทความหรืองานด้านการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ กำหนดครรลองบีบวิธีและออกแบบโครงการ การนำเสนอและสอบถามเกี่ยวกองโครงงานเพื่อนำมาใช้ดำเนินการในรายวิชาโครงงานพัฒนาการจัดการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์

Literature review of information and computer management research; methodology and project design; project presentation and proposal examination

948-344

3 (3-0-6)

การทำเหมืองข้อมูล

(Data Mining)

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำเหมืองข้อมูล เทคนิคการประมวลข้อมูลก่อนการทำเหมืองข้อมูล กฎความสัมพันธ์ แผนภูมิเด็นไน์ การจัดกลุ่มข้อมูล การจำแนกประเภทข้อมูล การสร้างภาพนามธรรมจากข้อมูล ซอฟต์แวร์ในการทำเหมืองข้อมูล และการนำเหมืองข้อมูลไปประยุกต์ใช้ในธุรกิจ

Introduction to data mining; data pre-processing; association rules; tree charts; data clustering; data classification; data visualization; data mining software; applications of data mining in business

948-346

3 (3-0-6)

การตลาดฐานข้อมูล

(Database Marketing)

หลักการของ市场营销ฐานข้อมูล กลยุทธ์การพัฒนาฐานข้อมูลทางการตลาด เทคโนโลยีพื้นฐานด้านฐานข้อมูล การวิเคราะห์ตัวอย่าง การอกรายงานและการวิเคราะห์ การวางแผนและออกแบบการทดสอบทางการตลาด การวิเคราะห์และเลือกเป้าหมายกลุ่มลูกค้าออนไลน์ การทำเหมืองข้อมูลแนวโน้มของการตลาดฐานข้อมูล

Principles of database marketing; database marketing development strategic; basic database technology; sample analysis; reporting and analysis; planning and

designing marketing tests; analyzing and targeting online customers; data mining; trends of database marketing

948-360

3 (3-0-6)

การตั้งราคาและการสร้างกำไรทางการตลาด

(Pricing and Marketing Profitability)

นโยบายราคา กลยุทธ์การกำหนดราคา การตัดสินใจเปลี่ยนแปลงราคาของผลิตภัณฑ์ประเภทต่างๆ การใช้ราคาเป็นเครื่องมือในการส่งเสริมการตลาด การกำหนดราคาให้สอดคล้องกับส่วนประสมทางการตลาดอื่น ปัจจัยทางการตลาดที่มีผลกระทบต่อการทำกำไรของกิจการ เศรษฐศาสตร์กับราคา การวิเคราะห์ต้นทุน การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน และการประยุกต์ใช้เทคนิคการวิเคราะห์เชิงปริมาณเข้ามาช่วยในการตัดสินใจทางด้านการตลาดเพื่อเพิ่มความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจ

Price policy; price strategies; price adjusting, and using price as a tool in marketing promotion; the relevance of price setting to another marketing mix; marketing factors affecting firm profits; price in economics; cost analysis; break even analysis; quantitative analysis techniques applied in marketing decisions to enhance firm profits

948-361

3 (3-0-6)

การจัดการแบรนด์

(Brand Management)

ความหมายและความสำคัญของแบรนด์ องค์ประกอบของแบรนด์ เอกลักษณ์ของแบรนด์ การสร้างความเข้มแข็งของแบรนด์ การสร้างคุณค่าของแบรนด์ ศึกษากระบวนการและการวิเคราะห์คุณสมบัติเบื้องต้นของสินค้าเพื่อให้ตัดสินใจเกี่ยวกับแบรนด์ การวางแผนสร้างแบรนด์ในเศรษฐกิจโลกใหม่ กลยุทธ์ในการสร้างความจริงกัดดีต่อแบรนด์ ทบทวนการกำหนดตำแหน่งแบรนด์ ในตลาดที่มีการแข่งขันจากภายในและต่างประเทศ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจพัฒนาเปลี่ยนแปลงแบรนด์เพื่อสามารถวิเคราะห์วางแผนและกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดได้อย่างเหมาะสม

The definition and importance of brand; brand components; brand identity, building the strength of

brand, adding brand value; process and primary analysis of products to make decisions about brand; planning of brand building in modern economics; brand loyalty strategies; factors influencing brand development to set suitable marketing strategies

948-362 3 (3-0-6)

การตลาดเอเชีย (Marketing for Asian Countries)

ลักษณะและบทบาทของตลาดเอเชียและจีน อิทธิพลของตลาดเอเชียและจีนต่อการดำเนินธุรกิจในอนาคต แนวทางการเข้าสู่ตลาดเอเชียและจีน รูปแบบการแข่งขันในตลาดเอเชียและจีน พฤติกรรมของตลาด และการแบ่งส่วนของตลาด รูปแบบการบริโภคของตลาดโลก กลยุทธ์การตลาดที่ใช้ในตลาดเอเชียและจีนในปัจจุบัน และแนวโน้มในอนาคต

Characteristics and roles of Asian and China marketing; the influence of Asian and China marketing toward future business; methods of Asian and China market entry; competition in the Asian and China market; market behavior and segmentation of the Asian and China market; consumption patterns of the Asian and China market; marketing strategies in the Asian and China market in present and future trends

948 -363 3 (3-0-6)

ระบบสารสนเทศทางการตลาด (Marketing Information System)

แนวคิด บทบาท และหน้าที่ของระบบสารสนเทศทางการตลาด กระบวนการพัฒนาระบบสารสนเทศทางการตลาด การใช้ระบบสารสนเทศทางการตลาดในการตัดสินใจทางการตลาด และสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันทางการตลาด

Concepts, roles and duty of marketing information system; the developmental process of marketing information system; using marketing information system in marketing decisions and forming competitive advantages

948-364

3 (3-0-6)

ความคิดสร้างสรรค์และการออกแบบทางการตลาด (Creativity and Design in Marketing)

หลักการและเทคนิคของการออกแบบทางการตลาด การจดองค์ประกอบจิตวิทยาของมนุษย์ในการอ่านและรับรู้งานออกแบบ การออกแบบสัญลักษณ์ เครื่องหมายการค้าและบรรจุภัณฑ์ การออกแบบกราฟิก สำหรับองค์กรและการจัดวางเครื่องหมายการค้านั้นตัวผลิตภัณฑ์ การใช้คอมพิวเตอร์ในการออกแบบและการแสดงแบบ การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่าง ๆ สำหรับการออกแบบสื่อทางการตลาด

Principles and techniques of marketing design; human psychological components in reading and perceiving design; symbol designing, trade mark, packaging, graphic design for organization, trade mark positioning on products; computer aided design presentation; computer programming in marketing media designing

948-365

3 (3-0-6)

การคิดอย่างเป็นเหตุเป็นผล (Logical Thinking)

การวิเคราะห์ความรู้ความเข้าใจในกระบวนการคิดทักษะในการใช้ความคิดและตัดสินใจอย่างมีเหตุผล ค่านิยมในการใช้ความคิดอย่างเป็นระบบในการแก้ปัญหา กระบวนการคิดเชื่อมโยงและคิดในเชิงกลยุทธ์ ได้ ทักษะในการศึกษาด้านคว้า เพื่อสะสานความรู้เป็นพื้นฐานของการสร้างความรู้ใหม่

Analysis of thinking processes; logical decision-making skills; systematic thinking used in problem solving; associative and strategic thinking processes; information searching skills

948-366

3 (3-0-6)

การตลาดดิจิทอล (Digital Marketing)

แนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการที่ผู้บริโภคสามารถมีปฏิสัมพันธ์กับสื่อดิจิทอลที่ผู้บริโภคเลือกใช้กระบวนการที่ผู้บริโภค มีการโต้ตอบกับบริษัทหรือ

ผู้บริโภครายอื่น ๆ ผ่านสื่อดิจิตอล การเก็บข้อมูลผู้บริโภคผ่านปัญญาพันธุ์บนโลกดิจิตอล กลยุทธ์ในการนำข้อมูลที่เกิดขึ้นจากปัญญาพันธุ์ของผู้บริโภคกับสื่อดิจิตอลมาวิเคราะห์ฯ แนวทางในการทำการตลาดที่ตรงกับความต้องการของผู้บริโภคและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำการตลาดโดยดิจิตอล

Processes of the interaction between members in the digital world; consumer-to-consumer, and consumer-to-media; collecting consumer information by using social media; strategies of using consumer information for marketing purpose; increasing the efficiency of digital marketing strategies

948-371 3 (3-0-6)

การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (Sustainable Tourism)

ความหมาย ความสำคัญ รูปแบบและวิถีตามการของการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กับการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน การวางแผนเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์ผลกระทบทางด้านลั่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อการท่องเที่ยวแนวโน้ม นโยบายการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนระดับประเทศ ภูมิภาคและโลก

Definitions, importance, types, and evolutions of sustainable tourism; organizations concerning sustainable tourism; planning for sustainable tourism development; environmental impact assessment for tourism; trends in sustainable tourism policies at the country, regional, global levels

948-372 3 (3-0-6)

การวางแผนและการพัฒนาการท่องเที่ยว (Tourism Planning and Development)

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนาการท่องเที่ยว การวิเคราะห์สาเหตุและความเป็นไปได้ของ การพัฒนา หลักการและกระบวนการในการวางแผน การประมาณการงบประมาณ แนวทางการดำเนินงาน การควบคุม และการประเมินผล

Factors affecting tourism development; analysis of causes and possibilities of tourism development; principles

and planning processes; cost estimation; working, controlling, and assessing guidelines

948-373 3 (3-0-6)

การตลาดบริการสำหรับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (Service Marketing for Tourism Industry)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-160 หลักการตลาด
Pre-requisite: 946-160 Principles of Marketing

ความหมาย ความสำคัญของการตลาดบริการ แนวความคิดทางการตลาดสมัยใหม่กับตลาดบริการ พฤติกรรมการซื้อ ความคาดหวังของผู้บริโภค การกำหนดกลุ่มเป้าหมายของการตลาดบริการ การพัฒนาคุณภาพการบริการ การกำหนดราคาสำหรับตลาดบริการ กลยุทธ์การส่งเสริมการตลาดบริการ การตลาดสำหรับการบริการในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว

The definition and importance of service marketing; concepts of modern marketing and service marketing, buying behavior and consumer expectations; service market segmentation; service quality development; pricing service marketing; marketing promotion strategies, marketing for service in tourism industry

948-410 6 (0-0-36)

ศหกิจศึกษา

(Cooperative Education)

เงื่อนไข สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

Condition : For fourth-year students

ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการสมัคร และคัดเลือก มีการมอบหมายภาระงานที่ชัดเจนแน่นอนและต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบทองคงรัฐธรรมนูญเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรัฐมนตรีของสถานประกอบการ

Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace

948-411 **3 (3-0-6)**

สัมมนาการสอบบัญชี

(Seminar in Auditing)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน : 946-313 การสอบบัญชี

Prerequisite : 946-313 Auditing

ศึกษาแนวความคิดใหม่ในการสอบบัญชี วิเคราะห์ และอภิปรายปัญหาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสอบบัญชี จากกรณีศึกษา และ-varสารทางวิชาชีพ

Studying new concepts of auditing; analysis and discussion of problems related to auditing from case studies and professional journals

948-412 **3 (2-2-5)**

วิจัยทางการบัญชี

(Accounting Research)

รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน: 947-311 สถิติเพื่อการวิจัย,
946-210 การบัญชีขั้นกลาง 1

Prerequisite : 947-311 Statistics for Research,

946-210 Intermediate Accounting I

แนวคิด หลักการ และความสำคัญของการวิจัยทางการบัญชี ประเภทของการวิจัย การออกแบบงานวิจัย การเลือกเครื่องมือที่จะทำการวิเคราะห์ และการสร้างเครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล การประมวลผล การวิเคราะห์ข้อมูล การตีความ การเขียนรายงานและการนำเสนอผลการวิจัย

Concepts, principles, and importance of accounting research; types of research; designing research; choosing tools for analysis and building tools for collecting data; data processing; data analysis; interpreting results; report writing and research presentation

948-440

3 (2-2-5)

คลังข้อมูล

(Data Warehouse)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : ตามความเห็นชอบของสาขาวิชา

สถาปัตยกรรมและองค์ประกอบของระบบคลังข้อมูล ระบบที่ใช้ในการพัฒนาคลังข้อมูล ขั้นตอนการออกแบบคลังข้อมูล เครื่องมือที่ใช้ในการออกแบบและการพัฒนาคลังข้อมูล การประยุกต์ใช้คลังข้อมูลกับองค์กร การดำเนินการ โครงสร้างข้อมูลแบบลูกบาศก์

Architecture and components of data warehouse systems; data warehouse development methodology; data warehouse development process; data warehouse design and development tools; applications of data warehouse in organizations; cubic data structure operation

948-441

3 (2-2-5)

ระบบฐานข้อมูลขั้นสูง

(Advanced Database Systems)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 946-240 ระบบฐานข้อมูล

Prerequisite : 946-240 Database Systems

องค์ประกอบของระบบจัดการฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ การติดตั้งและปรับระบบจัดการฐานข้อมูล การจัดการระบบฐานข้อมูลแบบผู้ใช้หลายคน ความเป็นเอกภาพและความปลอดภัยของฐานข้อมูล การสำรองและการคืนสภาพของข้อมูล การเขียนคำสั่ง SQL ระดับสูง การจัดการข้อมูลผู้ใช้ ความปลอดภัย ภาษา PL/SQL การใช้งาน Cursor การสร้างโปรแกรมให้เป็น Store Procedure การควบคุมการใช้งานฐานข้อมูลด้วย Trigger และนำไปประยุกต์ใช้งานจริงด้วยระบบจัดการฐานข้อมูลที่เป็นที่นิยมในปัจจุบัน

Components of relational database management systems; installation and configuration of database management systems; multi-user database management; data integrity and security; data backup and recovery; advanced SQL statements; user profile management; security; PL/SQL language; cursor using; store procedure programming; the control of database

usage using triggers, applications of modern database management systems

studies of modern organizations using enterprise resource planning systems

948-442

3 (3-0-6)

การจัดการโซ่อุปทานสำหรับธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

(Supply Chain Management for E-Business)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : ตามความเห็นชอบของสาขาวิชา

Condition: As required by program

ห่วงโซ่อุปทาน เทคโนโลยีสำหรับห่วงโซ่อุปทาน ระบบสารสนเทศและการผลิต ระบบการส่งสินค้า โลจิสติกส์ เป็นต้น การซั่งงานภายนอก และเทคโนโลยีการซั่งงานภายนอก สำนักงานเสมือน ตัวอย่างการประยุกต์ใช้การจัดการโซ่อุปทานกับธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

Supply chain principles; supply chain technology; information systems and production; product delivery systems; basic principles of logistics; outsourcing and outsource technology; virtual offices; examples of supply chain management applications in electronic business

948-445

9 (0-0-36)

สาขาวิชาศึกษา

(Cooperative Education)

เนื่องใน: สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

Condition: For fourth-year students

ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการสมัคร และคัดเลือก มีการมอบหมายภาระงานที่ชัดเจนแน่นอนและต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบขององค์กรเสมอเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิชาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของสถานประกอบการ

Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace

948-444

3 (3-0-6)

ระบบวางแผนจัดการทรัพยากรองค์กร

(Enterprise Resource Planning Systems)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : ตามความเห็นชอบของสาขาวิชา

Condition: As required by program

แนวคิด ความเป็นมา และองค์ประกอบหลักในระบบวางแผนจัดการทรัพยากรองค์กร ความแตกต่างระหว่างระบบวางแผนจัดการทรัพยากรองค์กร และระบบวางแผนทรัพยากรในโรงงาน การจัดการลูกค้าสัมพันธ์ ห่วงโซ่อุปทาน ระบบหน้าร้าน ระบบหลังร้านและการดำเนินการสำหรับวางแผนจัดการทรัพยากรองค์กร ระบบสารสนเทศแบบบูรณาการ กรณีศึกษาขององค์กรสมัยใหม่ที่ใช้ระบบวางแผนจัดการทรัพยากรองค์กร

Concepts, backgrounds, and major components of enterprise resource planning systems; differences between organizational and factory resource planning systems; customer relationship management; supply chains; front-end systems, back-end systems and operations for enterprise resource planning; integrated information systems; case

948-446

3 (3-0-6)

การศึกษาความเหมาะสมและการจัดทำเทคโนโลยีสารสนเทศ

(Information Technology Feasibility Study and Procurement)

องค์ประกอบ วัตถุประสงค์ ความเหมาะสม และการวางแผนเทคโนโลยีสารสนเทศธุรกิจ ปัญหา อุปสรรค และความต้องการของผู้ใช้ วิธีการแก้ปัญหา การเลือกวิธีที่เหมาะสมกับงบประมาณ การกำหนดความต้องการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การเจรจาตัญญา การเตรียมสถานที่ การจัดองค์กร และการจัดการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และกรณีศึกษา

Components; objectives; the appropriateness and planning of business information technology; user problems, threats, and needs; problem solutions; decision-making on appropriate procedures for budgeting; need setting for information technology; contract negotiation; preparation for installation/set-up sites, organization; information technology centre management; business technology staff/officers; relevant case studies

948-447 **3 (3-0-6)**

**การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์
(Software Quality Assurance)**

รายวิชาบังคับเรียนก่อน : 948-341 วิศวกรรมซอฟต์แวร์

Prerequisite: 948-341 Software Engineering

ความรู้พื้นฐานเรื่องการประกันคุณภาพ หลักการของการประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ กระบวนการประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ ในแต่ละขั้นของกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ มาตรฐานหรือโมเดลคุณภาพที่เกี่ยวข้อง ขั้นตอนในการจัดตั้งระบบการประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ เทคนิคและเครื่องมือในการทดสอบ การปรับปรุงคุณภาพซอฟต์แวร์ และการจัดการการประกันคุณภาพซอฟต์แวร์

Basic knowledge of quality assurance; principles of software quality assurance; the software quality assurance process; assuring the quality of software in each step of software development; relevant standard or quality models; steps of software quality assurance system building; testing tools and techniques; improving software quality; software quality assurance management

948-460 **6 (0-0-36)**

สหกิจศึกษา

(Cooperative Education)

เงื่อนไข สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4

For fourth-year students

ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการตรงตามสาขาวิชาของนักศึกษาโดยมีขั้นตอนการสมัคร และคัดเลือก มีการมอบหมายภาระงานที่ชัดเจนแน่นอนและต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบทองคงกระถ�นเป็นพนักงาน มีการนำความรู้ที่

ได้ศึกษามาบูรณาการเพื่อประยุกต์ใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีการศึกษาหาความรู้และวิทยาการที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมภายใต้คำปรึกษาของคณาจารย์ที่รับผิดชอบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 เดือน และทำการประเมินผลร่วมกับฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ของสถานประกอบการ

Internship at a workplace in accordance with the field of study through the process of job application and selection; handling of work responsibilities and understanding of organizational rules; application of the internship knowledge to assigned work; searching for additional knowledge and technology under the supervision of advisors; working at least four months during internship and being cooperatively assessed by the Department of Human Resources in the workplace

948-461 **3 (3-0-6)**

**การตลาดสำหรับผู้ประกอบการ
(Marketing for Entrepreneurs)**

ลักษณะและปัญหาเฉพาะด้านการตลาดของผู้ประกอบการและผู้ประกอบธุรกิจขนาดย่อม วิธีบริหารและการดำเนินงานด้านการตลาดสำหรับการพัฒนาธุรกิจขนาดย่อม ทักษะด้านการตลาดเชิงกลยุทธ์สำหรับการเป็นผู้ประกอบการที่ดี แนวทางการดำเนินธุรกิจให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนไป ภายใต้หลักจริยธรรมวิชาชีพ

Specific marketing aspects and problems of entrepreneurship; marketing administration methods in a small business development; skill in strategic marketing for successful entrepreneurship; business administration for environmental change as an ethical business

948-462 **3 (3-0-6)**

**การเป็นผู้ประกอบการและการสร้างธุรกิจใหม่
(Entrepreneurship and New Venture Creation)**

แนวคิดเกี่ยวกับผู้ประกอบการ ลักษณะของการเป็นผู้ประกอบการและการพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะคิดและแรงจูงใจของผู้ประกอบการ คุณลักษณะของผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จ ทักษะและทรัพยากร

ที่จำเป็นของผู้ประกอบการ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและประเมินโอกาสทางธุรกิจ การวิจัยทางการตลาด ขั้นตอนการเริ่มธุรกิจใหม่และการจัดทำแผนธุรกิจ การหาแหล่งเงินทุน กฎหมายเกี่ยวกับการจัดตั้งธุรกิจใหม่ ปัญหาและความเสี่ยง ที่เกิดขึ้นกับการดำเนินธุรกิจ

Concepts of entrepreneurship; characteristics of entrepreneurship and entrepreneurship development; attitude and motivation of entrepreneurs; qualifications of successful entrepreneurs; skill and resources required for being an entrepreneur; business environment and opportunities analysis, marketing research; starting a business process and business plan; financial sourcing, new business legal issues; problems and risks in business operation

ทำการตลาดและการเปลี่ยนแปลงในกลยุทธ์ทางการตลาด ที่มีความจำเป็นในการทำให้องค์กร/หน่วยธุรกิจอยู่รอดในภาวะที่โลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมาก

Significant changes in the Thai society and the world with an emphasis on studies about the elderly in the future; the important trends such as free-trade areas and the flows of labor force among Asean communities; the adjustments and changes in marketing strategies for sustaining organizations or business sectors in the changing world

948-464

3 (3-0-6)

สภาวะสังคมบนโลกดิจิตอล

(Social Interaction on the Digital World)

พฤติกรรมของผู้บริโภคในยุคดิจิตอลซึ่งมีความเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมอย่างมีนัยสำคัญ ปฏิสัมพันธ์บนโลกดิจิตอล การคิดกลยุทธ์ในการสร้างและใช้ Social Media ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล การสร้างความเชื่อมโยงและเครือข่ายบนโลกดิจิตอล การสร้างสังคมบนโลกดิจิตอล การโฆษณาและการรักษาความสัมพันธ์บนโลกดิจิตอล

The differences between consumer behavior in the digital world and the real world; interaction in the digital world; strategies in designing and using social media; building the connections and networks in the digital world; building societies in the digital world; advertising and maintaining relationship in the digital world

948-465

3 (3-0-6)

อนาคตศึกษาเพื่อการตลาดเชิงกลยุทธ์

(Future Studies for Strategic Marketing)

การศึกษาถึงการเปลี่ยนแปลงที่กำลังเกิดขึ้นในสังคมทั้งในสังคมไทยและทั่วโลก โดยเฉพาะการศึกษาเกี่ยวกับสังคมผู้สูงอายุที่ประเทศไทยกำลังจะเพิ่มขึ้นอนาคตอันใกล้ รวมทั้งแนวโน้มอื่นที่สำคัญ เช่น การเปิดเสรีทางการค้าและการเคลื่อนย้ายแรงงานอย่างเสรีในภูมิภาคอาเซียน การปรับตัว