

คำอธิบายรายวิชา

vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น 3 หน่วยกิต
IT 211 Introduction to Shipping Business

ศึกษาประวัติการเดินเรือ โครงสร้างและลักษณะอุตสาหกรรมการเดินเรือ และการขนส่งสินค้าทางทะเล บทบาทของผู้ประกอบกิจการ ตัวแทนขนส่งสินค้าประเภทต่าง ๆ บทบาทของรัฐต่ออุตสาหกรรมการเดินเรือและการขนส่งสินค้าทางทะเล กลไกขั้นพื้นฐานและโครงสร้างองค์กรของบริษัทเรือ หลักและวิธีการปฏิบัติงานของบริษัทเรือ การจัดทำเอกสารข้อตกลง สัญญา ตารางการเดินเรือ พิธีการศุลกากร ระบบการขนถ่าย การจัดระวางสินค้า ท่าเรือ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการขนถ่ายสินค้า ตลอดจนการขนส่งหลายรูปแบบ

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.221 การจัดการโลจิสติกส์เบื้องต้น 3 หน่วยกิต
IT 221 Introduction to Logistics Management

เพื่อเข้าใจถึงหลักการจัดการโลจิสติกส์ คำนิยาม และมุ่งเน้นแนวคิดแบบองค์รวมในการบริหารจัดการแต่ละกิจกรรมของระบบโลจิสติกส์ อาทิเช่น การจัดซื้อ การบริหารสินค้าคงคลัง การกระจายสินค้า การให้บริการลูกค้า การบริหารระบบขนส่ง และกิจกรรมโลจิสติกส์อื่น ๆ และสร้างความคุ้นเคยแก่ผู้ศึกษาเกี่ยวกับองค์ประกอบต่าง ๆ ของโลจิสติกส์

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.311 การบริหารการเงินของการพาณิชย์นาวี 3 หน่วยกิต
IT 311 Shipping Finance Management

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น และ กง.201 การเงินธุรกิจ ไม่ต่ำกว่า C

ศึกษาเป้าหมายของการบริหารการเงินของธุรกิจพาณิชย์นาวี เทคนิคที่ใช้ในการวิเคราะห์การเงิน การประเมินโครงการลงทุนโดยอาศัยตัวเลขทางการเงิน ระบบบัญชีของบริษัทเดินเรือพาณิชย์ การจัดทำงบประมาณ การวางแผน การควบคุม การบริหารเงินทุน และการลงทุน

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.314 การขนส่งหลายรูปแบบและโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ 3 หน่วยกิต

IT 314 Multimodal Transport and International Logistics

วิชาบังคับก่อน : นักศึกษาฐานปี 3 สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น

ศึกษาโครงสร้างของธุรกิจ ลักษณะของบริการที่ให้แก่ผู้นำเข้าและส่งออก การรวบรวมสินค้าจากผู้ส่งออกหลาย ๆ ราย บรรจุลงในตู้คอนเทนเนอร์ (Consolidation) ตลอดจนเอกสารที่เกี่ยวข้องที่ชี้ให้เห็นถึงความแตกต่างระหว่างการบริหาร Logistics ระหว่างประเทศ กับการบริหารการขนส่งระหว่างประเทศ ศึกษาลักษณะของธุรกิจการขนส่งหลายรูปแบบและผลกระทบต่อ Logistics ระหว่างประเทศ

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.315 เศรษฐศาสตร์และนโยบายการพาณิชย์นาวี 3 หน่วยกิต

IT 315 Maritime Economics and Policy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้นและวิชา ศ.211 หรือ ศ.210 หรือ ศ.213 ไม่ต่ำกว่า C

เน้นการนำเอาทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์มาอธิบายสภาพธุรกิจพาณิชย์นาวี โดยวิเคราะห์ถึงพฤติกรรม การกำหนดอัตราค่าระวาง ทฤษฎีอุปสงค์ ทฤษฎีอุปทาน และราคาของเรือ ตลอดจนปัจจัยที่กำหนด อุปสงค์และอุปทานของเรือ นอกจากนี้ยังจะใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ในการคาดการณ์ตลาด วิเคราะห์ต้นทุนโครงสร้างตลาดของเรือจริงและเรือประจำเส้นทาง ตลอดจนสถาบันและกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับตลาดการขนส่งทางทะเล เช่น ชมรมเรือ กฎข้อบังคับของกลุ่มประเทศต่าง ๆ ตลอดจนวิวัฒนาการการรวมกลุ่มธุรกิจของบริษัทขนส่งทางทะเล เนื้อหาวิชายังครอบคลุมการนำเอาเศรษฐศาสตร์มหภาคมาวิเคราะห์ถึงความต้องการเข้าร่วมในธุรกิจพาณิชย์นาวีของประเทศกำลังพัฒนาเพื่อการพัฒนาประเทศ และผลกระทบของธุรกิจนี้ต่อบัญชีดุลการชำระเงินของประเทศโดยใช้ประเทศไทยเป็นกรณีศึกษา ประกอบด้วย อีกทั้งยังศึกษาถึงการวิเคราะห์ทางการเงิน (Financial Analysis) ตลอดจน Cost-Benefit Analysis ในกรณีอุตสาหกรรมพาณิชย์นาวีอีกด้วย

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.321 เทคโนโลยีในการพาณิชย์นาวี 3 หน่วยกิต

IT 321 Shipping Technology

บังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น

ศึกษาแนวคิดของการเดินเรือ ตลอดจนเทคนิคการเดินเรือ เทคนิคใหม่ ๆ ในการต่อเรือ การออกแบบเรือ เพื่อลดค่าใช้จ่าย ความร่วมมือของหน่วยงานต่าง ๆ ในการพัฒนาอุตสาหกรรม การต่อเรือและธุรกิจการเดินเรือ

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.322 ธุรกิจการขนส่งสินค้าทางอากาศ 3 หน่วยกิต

IT 322 Air Cargo Business

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น

ศึกษาบทบาทการขนส่งสินค้าทางอากาศในการค้าระหว่างประเทศ สภาพแวดล้อมในการดำเนินธุรกิจขนส่งสินค้าทางอากาศในปัจจุบัน และแนวโน้มการขนส่งในอนาคต วงจรในการขนส่งสินค้าตั้งแต่ผู้ส่งออก ตัวแทนขนส่งสินค้า คลังสินค้าและสายการบิน ประเภทของเครื่องบินที่ใช้ในการขนส่งสินค้า ลักษณะของสินค้าที่นิยมขนส่งทางอากาศ วิธีการขนถ่ายสินค้าประเภทต่าง ๆ เช่น สินค้าอันตราย สินค้าเน่าเสียง่าย และสัตว์ที่มีชีวิต การคิดค่าธรรมเนียมสินค้าตามหลักของ IATA เอกสารที่ใช้ในการขนส่ง และกลยุทธ์ทางการตลาดสำหรับธุรกิจขนส่งสินค้าทางอากาศ

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.323 การบริหารการเช่าเหมาเรือ 3 หน่วยกิต

IT 322 Ship Chartering

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น

ศึกษาลักษณะของตลาดการเช่าเหมาเรือ เส้นทางเดินเรือของเรือจริง ปัจจัยที่กำหนดค่าธรรมเนียมในตลาดเช่าเหมาเรือ ชนิดและสัญญาของการเช่าเหมาเรือ เทคนิคและขั้นตอนในการเจรจาเช่าเหมาเรือ การประเมินค่าใช้จ่ายในการเดินเรือจริง การคำนวณเวลาที่ใช้ในการขนถ่ายสินค้าตามสัญญาเช่าเหมาเรือ และตลาดซื้อขายค่าธรรมเนียมล่วงหน้า

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.324 การประกันภัยทางทะเล 3 หน่วยกิต

IT 324 Marine Insurance

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น

ศึกษาวิธีการปฏิบัติและกฎเกณฑ์โดยทั่วไป ของกฎหมายการประกันภัย กรมธรรม์ประกันภัยทางทะเลฉบับใหม่ของ Lloyds, Institute Clause สำหรับตัวสินค้าและตัวเรือซึ่งเป็นกฎเกณฑ์เพิ่มเติมที่เกิดขึ้นมาในระยะหลังเนื่องจากการคุ้มครอง ตลอดจนการประเมินและการชดเชยค่าเสียหายระหว่างคู่สัญญา

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.411 การบริหารการพาณิชย์นาวี 3 หน่วยกิต

IT 411 Shipping Business Management

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น และฐานปีที่ 4

ศึกษาโครงสร้างและการบริหารงานในด้านต่าง ๆ ของบริษัทเรือ การกำหนดเส้นทางการเดินเรือ การจัดหาเรือ การบริหารกองเรือ การกำหนดค่าระวางเรือ การควบคุมและการปฏิบัติการ ตู้สินค้า และกลยุทธ์ทางการตลาดของบริษัทเรือ

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.412 สัมมนาการบริหารการขนส่งระหว่างประเทศ 3 หน่วยกิต

IT 412 Seminar in International Transport Management

วิชาบังคับก่อน : นักศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจระหว่างประเทศโลจิสติกส์และการขนส่งระหว่างประเทศ ฐานปีที่ 4

ศึกษาวิธีการค้นคว้าปัญหาของการบริหาร การตัดสินใจและกลยุทธ์ของบริษัทที่ให้บริการทางด้านการขนส่ง และวิเคราะห์ศักยภาพของระบบการขนส่งในประเทศไทยและภูมิภาค

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.413 การบริหารท่าเรือและคลังสินค้า 3 หน่วยกิต

IT 413 Port and Warehouse Management

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น

ศึกษาการบริหารท่าเรือในระดับรัฐบาล เช่น นโยบายท่าเรือแห่งชาติ และระดับการปฏิบัติการการวางแผนและออกแบบท่าเรือและคลังสินค้า การปฏิบัติการของท่าเรือและคลังสินค้า โดยเน้นการขนส่งระบบคอนเทนเนอร์ ผลกระทบของเทคโนโลยีต่อท่าเรือและคลังสินค้า การบริหารการเงินและการตั้งราคาของการบริการท่าเรือและคลังสินค้า ตลอดจนการบริหารแรงงานสัมพันธ์

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.421 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของการขนส่งระหว่างประเทศ3หน่วยกิต

IT 421 Shipping Transport Business Environment analysis

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้น และวิชา ศ.384 เศรษฐศาสตร์การขนส่งเบื้องต้น หรือวิชา vs.315 เศรษฐศาสตร์และนโยบายการพาณิชย์นาวี

เน้นการนำเอาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มาประยุกต์ใช้ในการศึกษาและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจการขนส่งระหว่างประเทศ ตลอดจนสถาบันและกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตลาดการขนส่ง เช่น ชมรมเรือ กฎข้อบังคับ ของกลุ่มประเทศต่างๆ เนื้อหาวิชายังครอบคลุมเรื่องการวิเคราะห์ถึงความต้องการเข้าร่วมในธุรกิจพาณิชย์นาวีของประเทศกำลังพัฒนาและผลกระทบของธุรกิจนี้ต่อบัญชีดุลการชำระเงินของประเทศโดยใช้ประเทศไทยเป็นกรณีศึกษา

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.422 การวิเคราะห์การขนส่งทางอากาศ 3 หน่วยกิต

IT 422 Analysis of Air Transport

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.211 การพาณิชย์นาวีเบื้องต้นและวิชาvs.322 ธุรกิจขนส่งสินค้าทางอากาศ

เนื้อหาวิชาแบ่งเป็นสองส่วน ส่วนแรกเป็นการศึกษาสภาพแวดล้อมในธุรกิจขนส่งทางอากาศ ซึ่งประกอบด้วยกฎระเบียบและอนุสัญญาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง การกำหนดสิทธิการบิน บทบาทของรัฐในธุรกิจขนส่งทางอากาศและแนวโน้มในการเปิดเสรีการให้บริการขนส่งทางอากาศ โดยศึกษาจากตัวอย่างของประเทศต่าง ๆ เปรียบเทียบกับประเทศไทย เนื้อหาส่วนที่สองเป็นการศึกษาสภาพการบริหารจัดการภายในองค์กรของสายการบิน โดยศึกษาเรื่องโครงสร้างต้นทุน การกำหนดราคา การบริหารรายได้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด (Yield Management) การกำหนดเส้นทางการบิน (Routing & Scheduling) และการวิเคราะห์กลยุทธ์การเข้าร่วมเป็นพันธมิตรทางธุรกิจ (Alliance Strategy)

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.425 การบริหารโซ่อุปทาน 3 หน่วยกิต

IT 425 Supply Chain Management

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.323 การขนส่งหลายรูปแบบ

และโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ นักศึกษาชั้นปี 4

เพื่อเข้าใจและศึกษาถึงความแตกต่างระหว่างการจัดระบบโลจิสติกส์และการบริหารโซ่อุปทานพร้อมศึกษาว่าโซ่อุปทานสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ผู้บริโภคได้อย่างไร นอกจากนี้ยังจะมีการศึกษาถึงการลดค่าใช้จ่ายเพื่อเพิ่มศักยภาพทางด้านการแข่งขันของธุรกิจโดยเฉพาะกับค่าใช้จ่ายในการบริหารสินค้าคงคลัง อีกทั้งยังมีการศึกษาการเปลี่ยนแปลงความต้องการของผู้บริโภคและการจัดกระบวนการผลิต เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.498 การฝึกภาคปฏิบัติ 3 หน่วยกิต

IT 498 Field Work Practicum

วิชาบังคับก่อน : นักศึกษาชั้นปี 3 และอาจารย์ผู้สอนอนุมัติ (เฉพาะนักศึกษาสาขาวิชาการบริหารธุรกิจระหว่างประเทศโลจิสติกส์ และการขนส่ง)

ฝึกให้นักศึกษาสามารถสังเกต ศึกษา และวิเคราะห์ปัญหาการปฏิบัติงานจริงขององค์การและงานทางด้านการบริหารการขนส่งระหว่างประเทศ โลจิสติกส์ และธุรกิจระหว่างประเทศ

(ฝึกภาคปฏิบัติ ไม่น้อยกว่า 9 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

vs.499 การศึกษารายบุคคล 3 หน่วยกิต

IT 499 Individual Study

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา vs.326 และอาจารย์ผู้สอนอนุมัติ

ศึกษาทางด้านการขนส่งหรือ โลจิสติกส์ เรื่องใดเรื่องหนึ่งอย่างลึกซึ้งโดยละเอียดด้วยตนเองภายใต้การควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิดของอาจารย์ผู้บรรยาย

(บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

ss.311 สภาพแวดล้อมและวิวัฒนาการของธุรกิจระหว่างประเทศ 3 หน่วยกิต

IB 311 Environment and Evolution of International Business