

ชื่อชุดวิชาภาษาไทย

การสร้างภาพข้อมูลธุรกิจ

ชื่อชุดวิชาภาษาอังกฤษ

Business Data Visualization

01418241 เทคโนโลยีสารสนเทศการเงินและการธนาคาร 3(2-2-5)

(Financial and Banking Information Technology)

แนวคิดเศรษฐกิจแบบดิจิทัล ธุรกิจการเงินและการธนาคารพื้นฐาน การจัดการโครงสร้างพื้นฐานและการปฏิบัติงานด้าน องค์การการเงิน ผลิตภัณฑ์การเงินสำหรับลูกค้ารายย่อย แอปพลิเคชันหลักของธนาคาร ธนาคารออนไลน์ ธนาคารผ่านอุปกรณ์พกพา ธนาคารทางอินเทอร์เน็ต เทคโนโลยีด้านการเงิน บล็อกเชน หุ่นยนต์ แนวคิดพื้นฐานของคลังข้อมูล เหมืองข้อมูลและวิทยาการการวิเคราะห์ข้อมูลในธุรกิจการเงิน Digital economy concept. Basic financial and banking business. Infrastructure management and office operations in financial organization. Retail financial products. Core banking applications. Online banking. Mobile banking. Internet banking. FinTech. Blockchain. Chatbot. Fundamental concepts of a data warehouse. Data mining and data analytics in financial business.

01418442 การจัดการมิติข้อมูลและรายงานทางธุรกิจ 3(2-2-5)

(Business Data Dimension and Report Management)

หลักการเว็บเทคโนโลยีและเว็บบริการ ข้อกำหนดมาตรฐานของเว็บเทคโนโลยี สถาปัตยกรรมและส่วนประกอบ ลักษณะการทำงานและกลไกของระบบเว็บบริการ การพัฒนาโปรแกรมสำเร็จรูปเว็บเทคโนโลยี ลักษณะการทำงานและโครงสร้างเอพีไอ

Principles of Web technology and services. Standard specification of technology. Architecture and components. Functionalities and mechanisms of Web services systems. Development of Web technology packages. API's functionalities and configurations.

01132337 การวิเคราะห์เชิงลึกทางธุรกิจ I 3(3-0-6)

(Business Analytics I)

การประยุกต์โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลและการตัดสินใจทางธุรกิจ การวิเคราะห์ฐานข้อมูลเพื่อการใช้ประโยชน์ในกระบวนการทางธุรกิจ

Application of software programs for data analysis and business decision making, database analysis to support business processes

01132497 สัมมนา

1(0-0-0)

Seminar

การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางธุรกิจในระดับปริญญาตรี

Presentation and discussion on current interesting topics in business at the bachelor's degree level.