

การเงินธุรกิจและการวิเคราะห์ข้อมูล

วิชาบังคับก่อน ไม่มี

เรียนรู้จากมุมมองการบริหารและวิเคราะห์การเงินและการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องจักรกล
เรียนรู้ หลักการวิเคราะห์ทางการเงินและการจัดการธุรกิจ รายงานทางการเงิน การวิเคราะห์
กระแสเงินสด ดัชนีชี้วัดความสามารถของธุรกิจ การวิเคราะห์เชิงสถิติ การประเมินความเสี่ยง
การเงินระหว่างประเทศและเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง การประเมินราคาหลักทรัพย์ทางการเงิน
การจัดการพอร์ตการลงทุน การวิเคราะห์และทำนายทางการเงินเชิงเวลาและเชิงเทคนิค
เทคนิคการจัดเตรียมและตรวจสอบข้อมูลเพื่อใช้เครื่องจักรกลเรียนรู้สนับสนุนในการวิเคราะห์
ทางการเงินธุรกิจ

Learn the concept of financial management and the usage of data analytics by
machine learning methods Concept of financial analysis and business
management, financial statements and cashflow analysis, business performance
indicators, statistical analysis, risk evaluation, international finance and relevant
economics, security valuation, portfolio management, financial time series
analysis and forecasting, data treatment and validation for machine learning to
support the business financial analytics