國立台灣科技大學 114學年 第2學期　課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：林清珮

Instructor:Ching-pei Lin

課程名稱：貨幣銀行學

Course Title：Money and Banking

2026/11/3

課程代號： FB3604701 Course Code 學分數： 3 Credits	必選修：選修/半學年 Required/Electve:Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： Time/Location	F2(IB-509) F3(IB-509) F4(IB-509)
專業核心能力： Core Professional Competencies	貨幣的功能、金融市場、利率、商業銀行、中央銀行、貨幣供給量、貨幣政策、貨幣需求、通貨膨脹、外匯市場、國際收支和國際金融等。
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	課程內容涵蓋貨幣、金融系統、中央銀行、貨幣政策、利率、貨幣與總體經濟.....等內容，並佐以金融事例及金融科技發展現況，如：數位貨幣、P2P借貸、網路銀行及純網銀.....等議題，期望學生在修習之後，不僅具備理論基礎，且有分析能力，並能應用於實際生活之中。 This course includes the topics of money, financial systems, central bank systems, money policies, interest rates…etc. The major financial events and newly developing topics of Fintech such as digital currencies, P2P lending, internet banking… will also be discussed in the class. After learning the course, students will have the knowledge, and know how to apply it to analyze the events on the real world.
課程大綱： Outline of Lectures	1. 貨幣的基本概念 2. 金融體系簡介 3. 利率與報酬率 4. 利率結構理論 5. 金融機構的種類與業務 6. 商業銀行的經營與管理 7. 金融管制與創新 8. 中央銀行 9. 貨幣供給過程 10. 貨幣政策的操作工具 11. 貨幣政策的目標與執行 12. 貨幣需求理論 1. Introduction of Money and Banking 2. Financial Systems 3. Interest Rate and Rate of Return 4. Interest Rate Structure 5. Financial Institutions 6. Management of Commercial Banks 7. Financial Regulations and Innovations 8. Central Bank 9. Money Supply 10. Money Policy—The Instruments 11. Money Policy—Target and Execution 12. Money Demand
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：60% 分組討論 Group discussion：20%

案例研討 Case study：20% 操做練習 Practical exercises：0% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks
參考書目： References
修課須知： Notice
評量方式： Grading
備註說明： Notes