

貨幣銀行學一

李怡庭

Fall 2020

教學網頁：<http://homepage.ntu.edu.tw/~yitingli/>

一、課程簡介：

1. 本課程首先介紹理解貨幣、銀行與金融市場的三個重要原則。由於金融市場、金融中介機構與貨幣在總體經濟中扮演重要的角色，我們將對金融體系與貨幣體系做概括性的說明，主要介紹重要的金融工具及其特色、政府對金融體系的監督管理與法令規章、貨幣的特性與貨幣制度的演進，以及貨幣與金融制度發展的經濟機制。
2. 第二單元分析金融工具的基本特性：流動性、風險與收益。我們將介紹現值的概念和計算現值的公式與利率的決定，特別著重在利率的經濟意義。接下來討論利率的風險結構與期限結構，並且應用利率的風險結構與期限結構於經濟景氣的預測。
3. 第三單元討論金融體系的訊息不對稱問題，和銀行經營管理的原則。我們首先介紹金融體系中幾個重要的現象，並以訊息不對稱理論解釋這些經濟現象，進而討論金融體系運作常見的問題與解決的方式。金融中介機構主要的功能是吸收資金供給者的資金，除保留部分資金以應存款者提領之需，其餘則貸放給資金需求者和投資於金融商品。我們討論銀行經營管理的原則，特別是銀行的風險管理，並提供基本的經濟分析工具來了解這些經營管理原則的內涵。接下來我們應用對銀行經營的瞭解來看台灣金融結構的發展，特別注意政府金融管制的解除、處理金融危機和問題金融機構的立法，以及科技創新發展帶來消費需求的改變等形塑台灣金融業風貌的因素。
4. (optional) 金融中介機構高流動性負債與低流動性資產的經營特質是造成該體系不穩定的因素。第四單元以訊息不對稱理論來建構金融管制背後的思維與架構，並在這套架構下分析金融管制與監理的特色，以及明智的管制與監理應如何設計與執行。

二、本課程教科書：

李怡庭 (2016) 《貨幣銀行學》，第 3 版，台北：雙葉書廊。

其他參考書：

Frederic S. Mishkin, *The Economics of Money, Banking and Financial Markets*, 10th ed, 2013, Pearson.

陳南光 (2017) 《貨幣銀行學：理論與應用》，第 2 版，雙葉書廊。

三、成績考核（暫訂）：

期中考 47%，期末考 47%，出席與課堂參與度（小考） 6%。