

經濟學 Economics

課程聯絡資訊：

趙相科

廖肇寧

Email: hkchao@mx.nthu.edu.tw

Email: liaocn@mx.nthu.edu.tw

Tel: 03-5742722

Tel: 03-5162138

辦公室時間：請直接與老師聯絡

評分方式：兩次作業（各佔 50%）

課程教材：

教科書：陳正倉/ 林惠玲/ 林建甫/ 林世昌 (2018) 經濟學: 理論與實際，雙葉書廊有限公司，台北，台灣。

教學講義：可於清華大學 eeclass 數位學習平台下載

課程內容：

本課程之主旨在介紹經濟學家如何運用經濟學之分析工具來瞭解各種經濟現象。課程內容分為兩大部分，第一部分為個體經濟學，主在探討個人在各種組織與市場結構之選擇行為，並解釋分析經由人們各式各樣的選擇行為所形成的各種社會現象。課程內容包括: 經濟學的核心問題、基本概念與經濟模型、市場如何運作、家戶 選擇行為之探討、廠商選擇行為與市場結構等。第二部分為總體經濟學，主要內容研究的是個別國家或經濟體，甚至全球的經濟現象。此部分課程從介紹總體經濟基本觀念開始，解釋景氣波動，進而探討總體經濟政策。目標是讓學生不僅瞭解經濟學家如何研究總體經濟現象，並有助於對國家以及世界經濟的理解。

課程大綱：

第一部分:個體經濟學

1. 基礎經濟概念

- 經濟學的核心問題
- 經濟學的基本概念與模型

2. 市場如何運作

- 供給與需求
- 市場機能的運作
- 供給與需求彈性

3. 廠商行為市場結構

- 廠商之生產決策
- 完全競爭市場

- 獨占市場
- 寡佔市場
- 獨佔性競爭市場

4. 外部性與公共財

- 外部性
- 私有財與公共財
- 共同財產

第二部分:總體經濟學

1. 總體經濟：問題、理論與實際

- 總體經濟簡介

2. 國家財富的測量

- 國民所得與經濟循環流程
- 國內生產毛額的定義
- 國內生產毛額的衡量

3. 經濟發展與成長

- 經濟成長的先決條件
- 經濟成長的決定因素
- 經濟成長理論
- 促進經濟成長的政策

4. 總體經濟政策

- 貨幣政策
- 財政政策