

經濟學Economics

MBA502800

趙相科老師

廖肇寧老師

Fall 2019

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. Basic Economic Concepts

- The Core Economic Problem 經濟學的核心問題
- Foundations and Models 經濟學的基本概念與模型

2. How Market Works

- Supply and Demand 供給與需求
- Markets in Action 市場機能的運作
- Elasticity of Supply and Demand 供給與需求彈性

3. Microeconomic Foundations: Consumers and Firms

- Household Behavior and Demand 由消費行為探討財貨需求
- The Behavior of Profit-Maximizing Firms 廠商之生產決策

4. Market Structure and Firm Strategy

- Competitive Firm 完全競爭下的廠商行為
- Competitive Markets 完全競爭市場下的交易活動
- Monopoly 獨占市場下的交易活動
- Oligopoly 寡佔市場下的交易活動
- Monopolistic Competition 壟斷性競爭下的交易活動

第二部分:總體經濟學

- 1.總體經濟：問題、理論與實際
- 2.國家財富的測量
- 3.經濟發展與成長
- 4.總體經濟政策

課程教材

- 教科書：
王國樑、吳中書、林建甫、蔡攀龍 (2011) 經濟學原理（第三版），東華出版社，台北，台灣。
- 教學講義(可於清華大學數位學習平台 <http://lms.nthu.edu.tw/>下載)

成績評分方式

課堂表現: 50%

作業與報告: 50%

課程聯絡資訊

- Instructor: 趙相科老師
Email: hkchao@mx.nthu.edu.tw
Tel: 03-5742722
- Instructor: 廖肇寧老師
Email: liaocn@mx.nthu.edu.tw
Tel: 03-5162138

Office Hours: by appointment

- **TA Contact:**