

經濟學原理一

ECON 100102

莊慧玲老師
台積 751
Fall 2012

本課程之主旨在介紹經濟學家如何探討個人在各種組織與市場結構之選擇行為，以及如何運用經濟學之分析工具來瞭解各種經濟現象。課程內容包括：經濟學與經濟課題、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、市場失靈與政府角色等。

課程大綱

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

理論套套看： 歐債危機下之經濟課題

2. How Market Works

- Supply and Demand 供給與需求
- Efficiency and Equity 效率與公平
- Markets in Action 市場機能的運作
- Elasticity of Supply and Demand 供給與需求彈性

理論套套看： 油電雙漲對民生物價的影響

3. Market Failure and Government

- Externality and Public Goods 外部性與公共財
- The Public Sector 公部門的角色
- Regulatory Issues 管制下與非管制下之市場活動

理論套套看： 環境保護與經濟發展-福島核災後核電發展何去何從

4. Microeconomic Foundations: Consumers and Firms

- Utility and Demand 由消費行為探討財貨需求的形成

- Preference and Choices 偏好與選擇
- Technology, Production and Costs 廠商之生產決策

理論套套看： 自由行陸客的消費行為

5. 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

理論套套看： 網路商店/購物面面觀

指定用書

Economics, fourth edition by Glenn Hubbard and Anthony P. O'Brien

參考書籍

Economics, eighth edition by Michael Parkin

Alan C. Stockman, Introduction to Economics, 2nd edition

評分方式

學期成績由作業成績(25%，個人作業佔 10%與小組報告作業佔 15%)、課堂表現(10%)、兩次小考(15%)、期中考成績(25%)與期末考成績(25%)加權平均而得。小組報告作業請於 2012 年 12 月 28 日繳交，期中考定於 2012 年 11 月 16 日舉行，期末考定於 2013 年 1 月 16 日舉行。

講義位址

<http://www.econ.nthu.edu.tw/files/15-1172-16528,c4432-1.php>

<http://mx.nthu.edu.tw/~hlchuang/>

經濟學原理一

ECON 100102

莊慧玲老師

台積 751

Fall 2012

「理論套套看-去圖書館找查」分組報告說明

報告宗旨：藉由此簡報報告，檢視自己對經濟學分析模式之理解程度，並
驗證經濟理論是否可以合理解釋小組所探討之課題。

執行步驟：

1. 請先找 3-5 位同學組成小組，並討論決定小組擬分析之課題。
2. 小組成員就所選定之課題，利用圖書館之經濟相關電子資料庫如經濟新報資料庫，收集相關統計資料與資訊，並做成基本資料紀錄表。
3. 針對小組各成員所收集之基本資料紀錄表進行經濟分析。例如利用市場供需模式分析、比較利益分析、價格彈性分析、政府政策影響分析等等。
4. 整合各組員之分析結果，做成完整的簡報報告。
5. 簡報報告將擇優於課堂上公開報告與表揚獎勵。