

National Tsing Hua University
College of Technology Management
Course Syllabus

科號 Course Number	EMM 600400	學分 Credit	2	人數限制 Size of Limit	無
中文名稱 Course Title	高階主管經濟				
英文名稱 Course English Title	Advanced Management Economics				
任課教師 Instructor	莊慧玲老師 祁玉蘭老師				
教師聯絡方式 Contact Information	莊慧玲老師 Email: hlchuang@mx.nthu.edu.tw Tel: 03-5742892 祁玉蘭老師 Email: ylchyi@mx.nthu.edu.tw Tel: 03-5742732				
上課時間 Time	TBA	上課教室 Room	TBA		
先修科目 Prerequisite(s)	無				
本課程對應之學習目標與核心能力 Aligned Learning Goals and Learning Objectives					
<p>經由此課程的學習，同學可以了解理性選擇(rational choice)行為的基本原理(basic principles)，並強化邏輯思考(logical thinking)與分析能力(analytical skills)，以期達成科管院培育企業領袖(business leaders)與管理菁英(managerial talent)之使命。</p>					
課程目標 Course Objectives					
<p>經濟學是一門社會科學，主要目的是解釋經由人們的選擇行為所形成的各種經濟現象。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。藉由對各種經濟現象的進一步瞭解，有助於企業決策的有效規劃與執行。</p>					
課程說明 Course Description					
<p>課程內容分為兩大部分： 第一部分為個體經濟學，主要內容在探討個人作為消費者或是生產者，在各種組織與市場結構之選擇行為，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等。此部分課程的主要目的為協助企業高階管理人員，更進一步瞭解市場經濟的運作機制。 第二部分為總體經濟學，從介紹總體經濟學重要概念與議題開始，運用基本總經模型分析短期景氣波動，進而探討總體經濟政策，並解釋開放經濟下之總體經濟政策效果。此部分課程的主要目的是提升企業高階管理人員對總經情勢以及世界經濟現象之理解。</p>					
指定用書 Textbooks					

National Tsing Hua University
College of Technology Management
Course Syllabus

教科書：

Principles of Economics, 12th edition, by Case, Fair, and Oster (CFO)

參考書籍 References

Essentials of Economics by Glenn Hubbard and Anthony P. O'Brien

Economics by Michael Parkin

Introduction to Economics by Alan C. Stockman

教學方式 Teaching Approach

老師講授、課堂小組討論、專題演講與小組報告等。

評分標準 Grading

學期成績是課堂作業與活動參與，以及期末報告的加權平均值，建議權重如下：

- 課堂作業與活動參與：50%
- 期末報告：50%

教學進度 Course Schedule

第一部分

1. 經濟學的基本概念

- 經濟學的核心問題
- 經濟學基礎與模型

2. 市場如何運作

- 供給與需求
- 市場機能的運作

3. 個體經濟的基礎：消費者與廠商

- 消費行為與財貨需求
- 廠商之生產決策

4. 市場結構與廠商策略

- 完全競爭下的廠商行為
- 完全競爭市場下的交易活動
- 不完全競爭市場下的交易活動

第二部分

1. 總體經濟學：概念與問題

- 大蕭條與總體經濟學的誕生
- 重要總體變數之衡量

2. 總體經濟模型與政策(一)

- 基本凱恩斯模型
- 政府支出與財政政策

National Tsing Hua University
College of Technology Management
Course Syllabus

3. 總體經濟模型與政策(二)

- 貨幣市場與政策
- 2008 金融海嘯與 Fed 政策

4. 世界經濟

- 匯率與外匯市場
- 開放經濟之總體政策

課程相關連接 Course Related Links