

朝陽科技大學  
103學年度第2學期教學大綱

當期課號	3245	中文科名	經濟學
授課教師	曾兆堂	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	四年制1年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
應用數學、科學及工程知識於專業學科的能力。				✓	
認知、規劃並解決工業工程與管理實務問題的能力。			✓		
資料收集、整理、統計分析與詮釋的能力。					✓
系統、組件或製程等規劃與設計，以滿足需求面的能力。					✓
跨領域團隊工作及有效溝通與計畫管理的能力。			✓		
具備廣度知識以了解當代議題與其社會衝擊的能力。	✓				
專業道德與倫理的認知。					✓
終身學習態度養成的能力。		✓			

**本課程培養學生下列知識：**

本課程讓學生瞭解基本經濟學的原理，且為提昇學生學習興趣與效率，因此除利用經濟理論說明現階段經濟現象外，亦將理論與實務相互配合，並訓練學生以宏觀的角度，分析經濟理論與應用，以及熟悉經濟分析方法與經濟體系如何運作。

- 1.廣泛經濟議題的論述與分析能力，強調能活化經濟理論於實務應用。
- 2.具備對社會經濟環境變遷的基礎知能與應用職能
- 3.強化個人專業知識、問題解決與團隊合作能力
- 4.培養個人未來專業領域發展與學習素養

This purpose of this course is to make students understand basic theory of economic and evaluate learning interest and efficiency from this course; moreover, This course focus on explaining economic environment at present by taking advantage of economic theory. The students will be trained to analyze and apply economic theory in practical environment; furthermore, they will be familiar with the method and operation of economic in the social economic environment.

**每週授課主題**

- 第01週：Chap 1 經濟學介紹
- 第02週：Chap 2 需求、供給與均衡
- 第03週：Chap 3 供需彈性與均衡分析
- 第04週：Chap 4 總體經濟與總體指標
- 第05週：Chap 5 簡單凱因斯模型
- 第06週：Chap 6 貨幣的供給與需求
- 第07週：Chap 7 IS-LM模型
- 第08週：Chap 8 總合供需與政府政策
- 第09週：期中考
- 第10週：Chap 9 國際貿易
- 第11週：Chap 10 國際金融
- 第12週：Chap 11 需求曲線的導出
- 第13週：Chap 12 生產理論與成本分析
- 第14週：Chap 13 完全競爭市場
- 第15週：Chap 14 不完全競爭市場
- 第16週：Chap 15 生產要素的供需
- 第17週：複習
- 第18週：期末考

**成績及評量方式**

出席：10%  
平時作業：50%  
期中考：20%  
期末考：20%

#### 證照、國家考試及競賽關係

- 特許財務分析師(CFA)
- 財務風險管理師(FRM)
- 高考三級考試-商業行政等

#### 主要教材

1. 書名：基礎經濟學 作者：毛慶生等8人 出版社：華泰文化，台北 (教科書)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 建議先修課程

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~cttseng/>  
E-Mail：[cttseng@cyut.edu.tw](mailto:cttseng@cyut.edu.tw)  
Office Hour：  
星期二,第3~4節,地點:R-308;  
星期三,第3~4節,地點:R-308;  
分機:4677

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。