

朝陽科技大學
105學年度第1學期教學大綱

當期課號	1876	中文科名	經濟學
授課教師	林盛隆	開課單位	環境工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制1年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

核心能力	能力指標	關聯度		
		高度關聯	中度關聯	低度關聯
數理推理與資訊應用能力	數據之展示、分析與推理能力	✓		
環境管理與稽核能力	發掘、分析及處理問題能力之訓練		✓	
環境管理與稽核能力	環境影響之評估能力			✓
專業倫理恪守與團隊協調合作能力	自我情緒調適與溝通		✓	
自我學習能力與環境問題分析能力	持續學習新知的習慣與能力	✓		

本課程培養學生下列知識：

介紹經濟學及其趨勢，使學生了解基本原理及其應用，一方面訓練學生以經濟方法分析日常見聞及接觸問題，成為具有「經濟思考模式」之現代公民，另一方面充實學生經濟學知識，為學習環境管理之必備基礎。

- 1.瞭解經濟學之定義（知識）
- 2.瞭解經濟思考模式（態度）
- 3.學習經濟學在環境管理上的應用（技能）

This course introduce the basic concepts, principles and analytical tools of economics in order to fully understand economic issues as well as to utilize economic analysis in a decision-making process. This course is designed to be a one year course. The first semester will focus on microeconomics, focusing on how individuals make decisions. The subjects include consumer theory, producer theory, market economics, economic efficiency, and market failure. The second semester will focus on macroeconomics, including subjects such as national income, inflation, unemployment rate, exchange rate, etc.

每週授課主題

- 第01週：經濟學的定義
- 第02週：經濟學的思考方式
- 第03週：需求與供給
- 第04週：均衡、需求與供給曲線
- 第05週：彈性
- 第06週：效用與消費者的選擇
- 第07週：成本與生產者的決策
- 第08週：完全競爭
- 第09週：期中考
- 第10週：不完全競爭
- 第11週：外部性與共同資源
- 第12週：市場失靈與政府政策
- 第13週：資訊經濟
- 第14週：國民所得的衡量
- 第15週：失業與物價指數
- 第16週：景氣循環與經濟成長
- 第17週：國際貿易
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 隨堂模擬測驗：20%
- 平時作業及出席：20%
- 期中考：30%
- 期末考：30%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

1.謝振寰，經濟學(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/~sllin/>

E-Mail：sllin@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:G-424;

星期四,第5~6節,地點:G-424;

分機:4284

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。