

朝陽科技大學
108學年度第2學期教學大綱

當期課號	7278	中文科名	都市經濟與政策
授課教師	沈永堂	開課單位	建築系建築及都市設計碩士班
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部碩士班1年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本課程將由個體經濟學的途徑切入探討都市規劃的問題，整個課程將強調使學生瞭解基本的經濟理論，並透過其應用以為解決及分析都市政策與規劃的問題。其教學目標如下：(一)瞭解消費者、廠商及產業之經濟理論；(二)瞭解都市土地使用理論；(三)瞭解公共財及外部性理論；(四)熟悉運用成效分析技術於相關都市建設開發及政策研訂；(五)應用前述之理論及技術剖析都市政策與規劃的問題。

- 1.瞭解消費者、廠商及產業之經濟理論
- 2.瞭解都市土地使用理論
- 3.瞭解公共財及外部性理論
- 4.熟悉運用成效分析技術於相關都市建設開發及政策研訂
- 5.應用前述之理論及技術剖析都市政策與規劃的問題

This course will introduce you to microeconomic approaches in the study of urban planning problems. The emphasis will be on developing your understanding of basic economic terms and reasoning；and on the application of these to problem-solving and policy analysis in urban planning.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：個體行為理論
- 第03週：個體行為理論
- 第04週：個體行為理論
- 第05週：個體行為理論、廠商行為理論
- 第06週：廠商行為理論
- 第07週：廠商行為理論
- 第08週：廠商行為理論
- 第09週：期中考
- 第10週：產業行為理論
- 第11週：產業行為理論
- 第12週：福利經濟
- 第13週：外部性、公共財、市場失靈
- 第14週：外部性、公共財、市場失靈
- 第15週：成效分析
- 第16週：時間及折值問題
- 第17週：群體選擇
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 期中考：30%
- 期末考：40%
- 報告：20%
- 出席：10%

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.教科書(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.無先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~ytshen/>

E-Mail：ytshen@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:D-809;

星期三,第3~4節,地點:D-809;

分機:4328

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。