

**朝陽科技大學 098學年度第2學期教學大綱**  
**Economics 經濟學**

當期課號	3819	Course Number	3819
授課教師	劉熒潔	Instructor	LIU,YING CHIEH
中文課名	經濟學	Course Name	Economics
開課單位	資訊管理系(四進)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	現實人生其實就是一種「經濟生活」。但傳統經濟學的教科書習慣以艱深的數學模式與圖表呈現經濟學的概念。本課程的主要目標是以生活實例來說明經濟學的現象與原理，協助學生以將經濟學思維廣泛應用在周遭的日常生活中。	Objectives	Real life is an economic life, but traditional economic textbook uses complex mathematic model to explain economic concept. In the class, I will use real life examples to understand economic concept.
教材	『經濟學概要』－毛慶生、朱敬一、林全、許松根、陳昭南、陳添枝、黃朝熙等七人合著。華泰書局出版, 2007。	Teaching Materials	『經濟學概要』－毛慶生、朱敬一、林全、許松根、陳昭南、陳添枝、黃朝熙等七人合著。華泰書局出版, 2007。
成績評量方式	期中考 20% 期末考 30% 小考 30% 期末報告 20%	Grading	Midterm examination: 20% Final examination: 30% Final report: 20% quiz : 30%
教師網頁	<a href="http://www.cyut.edu.tw/~allanliu/">http://www.cyut.edu.tw/~allanliu/</a>		
教學內容	本課程首先介紹經濟學概念以及應用領域，後續則透過供需及彈性觀念藉以引導學生分析日常經濟相關議題。之後，介紹消費者選擇、無異曲線等觀念，藉以說明消費個體如何進行最適化決策。相對地，透過生產理論及成本分析，藉以說明廠商從事生產時之最適化行為。最後，則是介紹產業組織以及各經濟結構下廠商之最適化行為。	Syllabus	This unit first introduces the concepts and applications of Economics. Students are able to learn to analyze the economic issues with the help of the concepts regarding to supply,demand and elasticities.This unit also introduces consumer's choice and the indifference curve to analyze consumer's optimal decision. Similarly,the firm's optimal production behaviors with production and cost theory are also introduced. At last this unit introduces the organization of industry and the optimal behavior of firms under various economic structures.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。