

朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱
Analysis and Application of Econometric Software 計量軟體分析與應用

當期課號	7676	Course Number	7676
授課教師	陳美菁	Instructor	CHEN,MEI CHING
中文課名	計量軟體分析與應用	Course Name	Analysis and Application of Econometric Software
開課單位	企業管理系碩士在職專班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程主要係透過較溫和的統計教導方式而排除學生所畏懼之數學推導方式來介紹商學領域常用的資料分析技術，主要是強調各種資料分析技術使用的時機及統計套裝軟體的使用及其結果的說明。	Objectives	This course is to make statistics a "kinder and gentler" subject by introducing students to the various data analytic techniques used in businesses without intimidating them with mathematical derivations. The main emphasis is on when to use the various data analytic techniques and how to interpret the resulting output obtained from the most widely used statistical packages.
教材	內容講解實例說明及應用軟體介紹及使用個案報告	Teaching Materials	
成績評量方式	The final course grade will consist of assignments (40%), midterm (30%) and final report (30%).	Grading	
教師網頁	-		
教學內容	計量軟體分析包含判定主成份分析因素分析多變量變異數分析 區別分析 集群分析測量之信度與效度分析之軟體應用	Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。