朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Quantitative Methodology 數量方法

當期課號	7755	**Course Number**	7755
授課教師	許可達	**Instructor**	HSU,KER TAH
中文課名	數量方法	**Course Name**	Quantitative Methodology
開課單位	保險金融管理系碩士在職專班一A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	本課程主要係介紹重要的資料分析模式及分析工具，期使學生透過本課程之訓練而具有規劃適當的模式、蒐集資料、解釋及運用分析結果的能力。 1.使學生瞭解數量方法的相關知識 2.使學生正確利用統計方法進行資料分析與結果判讀 3.使學生明瞭初階統計方法與SPSS統計軟體的操作 4.使學生明瞭如何將數量方法運用於保險金融管理領域	**Objectives**	The course introduces major data analysis models and analysis tools in the hope to make students to be able to plan appropriate models, collect data, explain and use analysis results after receiving training in this course. 1.Enabling students to understand knowledge on quantitative methodology. 2.Enabling students to accurately analyze data and judge results with statistics methods. 3.Enabling students to understand initial statistics methods and SPSS software operation. 4.Enabling students to understand how to apply quantitative methodology in insurance finance management.
教材	實例講述 作業檢討	**Teaching Materials**	
成績評量方式	平時作業 30% 期中考 30% 期末考 40%	**Grading**	Homework 30% Midterm exam 30% Final Examination 40%
教師網頁			
教學內容	此課程在提供計量經濟學之基礎	**Syllabus**	This course offers the students basic knowledge about the core of econometrics.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。