朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱
Statistics 統計學

當期課號	3108	Course Number	3108
授課教師	許英麟	Instructor	HSU,YING LIN
中文課名	統計學	Course Name	Statistics
開課單位	財務金融系(四進)二A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	課程主要目的在介紹各種統計觀念及方法,以及其在商業上的應用,使學生能正確地使用統計方法來解決許多商業上的問題。其主要內容如下：離散分配；連續分配；估計問題；信賴區間；假設檢定，簡單回歸。	Objectives	Introduction to statistical concepts and methods: descriptive statistics, probability, and distributions; inferences for means, variances, and proportions; and regression and correlation.
教材		Teaching Materials	
成績評量方式	作業(20%), 期中考(30%), 期末考(30%), 上課表現(10%)	Grading	homework (20%), midterm (30%), final (30%) class performance (10%)
教師網頁			
教學內容	本學期重點著重在估計, 檢定, 統計的應用: 迴歸, ANOVA	Syllabus	This semester is focus on the estimation, hypothesis testing, and the applications of statistics.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。