朝陽科技大學 094學年度第1學期教學大綱
Statistics 統計學(一)

當期課號	3007	**Course Number**	3007
授課教師	張阜民	**Instructor**	CHANG,FU MIN
中文課名	統計學(一)	**Course Name**	Statistics
開課單位	財務金融系(二進)三A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
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	林惠玲陳正倉合著, 應用統計學, 二版, 雙葉書廊有限公司	**Teaching Materials**	
成績評量方式	學期總成績 = 40%*平常成績 +30%*期中考成績+30%*期末考成績	**Grading**	Total= 40%*assignment+30%*medterm+30%*final
教師網頁			
教學內容	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。	**Syllabus**	Introduction to statistical concepts and methods: descriptive statistics, probability, and distributions; inferences for means, variances, and proportions; and regression and correlation

尊重智慧財產權，請勿非法影印。