朝陽科技大學 093學年度第2學期教學大綱
Statistics for Social Workers (2) 社會工作統計(二)

當期課號	2127	Course Number	2127
授課教師	魏希聖	Instructor	WEI,HSI SHENG
中文課名	社會工作統計(二)	Course Name	Statistics for Social Workers (2)
開課單位	社會工作系(四日)二B	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程重點爲各種推論性統計方法，包括直線迴歸，變異數分析，以及無母數統計等	Objectives	This course introduces the techniques of inferential statistics including ANOVA, regression and nonparametric tests.
教材	1.潘中道、郭俊賢譯(2000)。行爲科學統計學。台北：雙葉書廊。 2.王保進(2002)。視窗版SPSS與行爲科學研究。台北：心理出版社。	Teaching Materials	
成績評量方式	課堂作業 30% 期中考 30% 期末考 30% 出席 10%	Grading	Homework 30% Midterm Examination 30% Final Examination 30% Participation 10%
教師網頁			
教學內容	本課程進行方式包括(1)教師講授基本概念 (2)學生課堂練習與作業 (3) 期中考與期末考. 教學內容包括t檢定, 相關係數, 卡方檢定, 變異數分析等。	Syllabus	The instructor will illustrate the basic concepts of social statistics. Students are expected to participate in inclass exercises and complete homework. The course contents include: t-test, correlations coefficients, chi-square test, ANOVA etc.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。