朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Research Methods in Education 教育研究法

當期課號	2431	Course Number	2431
授課教師	蘇秀枝	Instructor	SU,HSIU CHIH
中文課名	教育研究法	Course Name	Research Methods in Education
開課單位	幼兒保育系(四日)四A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程主要目標爲深入了解教育領域的研究方法，使研究生能具備理解與批判研究論文的能力，及計畫與執行研究的能力。課程中要求學生實際執行一小型研究，以便從中理解教育研究的方法。本課程內容包括，介紹教育研究法領域的主要範疇，包括：科學方法的性質、研究倫理、研究問題的選擇、文獻探討、研究設計、抽樣、測量工具編製與使用、資料蒐集的方法、資料處理及研究報告撰寫等。	Objectives	The course is aimed to advance graduate students' knowledge of research methods in education, to help them become critical readers of research knowledge, and to plan and conduct a research study. Students are required to conduct a small research project and write a report to help them gain a better understanding of research methods. The course contains topics such as: research methods in science, research ethics, selection of research questions, literature review, research design, sampling, measurements, data collection methods, data analyses, and writing a research report.
教材	講堂講授、分組討論、影片分析、小組報告	Teaching Materials	
成績評量方式	參與課堂討論、練習、平常考40% 製作研究錄影帶與分享 20% 期末研究計劃書報告與分享 40%	Grading	
教師網頁			
教學內容	教學目標: １能閱讀報章雜誌之民意調查、市場調查、及教育研究之期刊論文，並能判斷其資料與結果之正確性、信度與效度。 ２具備研究能力：包括選擇適當的題目、文獻探討、抽樣、選擇適當研究工具與步驟、收集與分析資料、撰寫研究報告之能力。	Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。