

朝陽科技大學 092學年度第2學期教學大綱
Research Methods in Education 教育研究法

當期課號	8211	Course Number	8211
授課教師	張瑞村	Instructor	CHANG,RUEY TSUEN
中文課名	教育研究法	Course Name	Research Methods in Education
開課單位	師資培育中心(中教學程)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程之內容包含：(1) 學生將具備蒐集、整理與分析文獻資料的能力；(2) 學生將具備建構研究架構的能力；(3) 學生能瞭解描述統計與推論統計的基本概念；(4) 學生能瞭解歷史研究、觀察研究、調查研究與相關研究等研究方法；(5) 學生將具備設計問卷與撰寫研究計畫的能力。	Objectives	The content of this subject contains: (1) Searching literature of research; (2) Establishing a framework of research; (3) Basic concept of descriptive and inferential statistics; (4) The historical, survey, observational and correlational research; (5) Designing a questionnaire, and to write a proposal.
教材	1.講述教學法。2.討論教學法。3.網路輔助教學。	Teaching Materials	1.Lecture instruction. 2.Discussion instructure. 3.Net-assisted instruction.
成績評量方式	1.課堂表現：20%。2.作業：50%。3.期末考試：30%。	Grading	1.Learning performance in the classroom:20%. 2.Assignment:50%. 3.Final examination:30%.
教師網頁	-		
教學內容	教學目標：1.學生將具備蒐集、整理與分析文獻資料的能力。2.學生將具備建構研究架構的能力。3.學生能瞭解描述統計與推論統計的基本概念。4.學生能瞭解歷史研究、觀察研究、調查研究與相關研究等研究方法。5.學生將具備設計問卷與撰寫研究計畫的能力。	Syllabus	Instructional objectives:1.Student will be able to search literature of research. 2.Student will be able to establish a framework of research. 3.Student will be able understand the basic concept of descriptive and inferential statistics. 4.Student will be able to understand the historical, survey, observational and correlational research. 5.Student will be able to design a questionnaire, and to write a proposal.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。