

朝陽科技大學 092學年度第1學期教學大綱  
Research Methodology 研究方法論

當期課號	7304	Course Number	7304
授課教師	楊政穎	Instructor	YANG,CHENG YING
中文課名	研究方法論	Course Name	Research Methodology
開課單位	網路與通訊研究所碩士班一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程的內容包括了研究的規劃與設計、研究計畫書的撰寫與評估、研究設計的方法、資料蒐集的方式、資料分析、以及研究成果的呈現。除了研究方法理論的介紹，並從網通相關學術期刊中選取數篇學術論文，探討如何適當地運用研究方法來進行網通相關研究。	Objectives	The course leads to a research project. It includes how to organize a project and a report. Also, the statistics and data analysis are attenuated in the course.
教材	一、循序介紹研究方法 二、案例研討	Teaching Materials	1.Lecture in proper sequence 2.Case study
成績評量方式	書面報告成績佔30% 口頭報告成績佔30% 研究報告成績佔40%	Grading	Paper work: 30% Oral examination: 30% Technical report: 40%
教師網頁	-		
教學內容	一、如何作研究 二、研究問題之擬訂 三、計劃書撰寫範例 四、研究過程 五、如何撰寫論文	Syllabus	1.How to make a good research method 2.Example 3.Case study

尊重智慧財產權，請勿非法影印。