

# 南臺科技大學 105 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	教育研究法
課程編碼	1FM00101
系所代碼	12
開課班級	碩研教評一甲
開課教師	王萬清
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 4 5 6 教室 N102
必選修	必修
課程概述	本科目旨在協助研究生瞭解教育研究的特質和基本要項；介紹教育研究主要的研究方法；輔導研究生嘗試將教育研究法實際應用於自己的碩士學位論文研究計畫。
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.協助研究生瞭解教育研究的特質和基本要項。</li> <li>2.協助研究生瞭解教育研究主要的研究方法。</li> <li>3.協助研究生嘗試將教育研究法實際應用於學位論文研究計畫。</li> </ol>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.教育研究的性質</li> <li>2.研究變項與假設</li> <li>3.文獻探討的重點</li> <li>4.抽樣方法與工具</li> <li>5.信度與效度考驗</li> <li>6.推論統計與描述統計</li> <li>7.實驗研究法</li> <li>8.相關研究法</li> <li>9.調查研究法</li> <li>10.質的研究法</li> <li>11.撰寫一份研究計畫</li> </ol>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.The Nature of Educational Research</li> <li>2.Variables and Hypotheses</li> <li>3.Reviewing the Literature</li> <li>4.Sampling Methods</li> <li>5.Validity and Reliability</li> <li>6.Inferential Statistics and Descriptive Statistics</li> <li>7.Experimental Research</li> </ol>

	8. Correlational Research 9. Survey Research 10. Qualitative Research 11. How to Prepare A Research Proposal?
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	
先修科目	無特殊要求；若具備基本的統計學知識與實際教學經驗為佳。
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	