

南臺科技大學 105 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	研究方法與論文寫作
課程編碼	H0Q03701
系所代碼	0H
開課班級	碩專生技一甲
開課教師	吳定峰
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	六 7 8 9 教室 G310
必選修	選修
課程概述	利用文字與口語進行溝通講求準確清楚，除對寫作一般性要求外，嚴格的規矩與規範『修辭立其誠』的說法在科學性論文尤其重要。有合理假說適當的實驗設計正確的操作方法獲得實驗結果後進行文章發表。本課程將著重於論文籌備、組織及表達技巧介紹科學論文寫作與報告的格式與規範
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.了解基本研究方法 2.熟悉文獻查詢與資料整理 3.可以自行規劃碩士論文研究雛型 4. 建立學生正確的論文寫作格式與規範
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.科學論文的架構與寫作 2. 論文命名原則及如何寫摘要 3. 如何寫引言及材料與方法 4. 如何寫結果與討論 5. 如何列引用文獻、附錄與作者、地址、致謝 6. 如何製表與製圖 7. 如何投稿及與編輯、出版公司打交道 8. 如何寫畢業論文 9. 如何做看板報告及口頭報告
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Approaching a writing project 2. How to prepare the title and abstract 3. How to write the introduction; How to write the materials and methods section 4. How to write the results; How to write the discussion 5. How to cite the references; How to state the acknowledgments 6. How to design effective tables and graphs 7. How to submit the manuscript; How to deal with editors 8. How to write a thesis 9. How to present a paper orally; How to prepare a poster

教學方式	
評量方法	
指定用書	如何撰寫及發表科學論文
參考書籍	無
先修科目	*
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	