

南臺科技大學 106 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	20M10Y01
課程中文名稱	研究方法與論文寫作暨學術倫理
課程英文名稱	Research methodology, academic writing and ethics
學分數	2.0
必選修	必修
開課班級	碩研電機一甲
任課教師	王啟州
上課教室(時間)	週五第 5 節(B504) 週五第 6 節(B504)
課程時數	2
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	本課程針對新進研究生參與研究必備的各項工具、知識、能力與素養，以必修課的方式，作一個全面性的介紹與養成。
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	
中文課程大綱	1.學術論文的分類 2.校內資料檢索資源 3.研讀學術論文的要領 4.學術論文的重要性指標 5.學術論文撰寫的一些基本注意事項 6.研究倫理的定義與內涵、專業規範與個人責任 7.不當的資料處理：捏造與篡改資料 8.以 7 週習作循序漸進學習以英文撰寫學術論文摘要 9.學術研究的寫作技巧：引述、改寫與摘寫 10.學術論文作者定義與掛名原則 11.英文履歷的撰寫
英/日文課程大綱	1.Classification of research articles 2.Oresources in STUST 3.Tips to read a research article 4.The impact factor of research articles

	<p>5.Tips to write a research article</p> <p>6.Research ethics: definitions, contents, norms and personal responsibility</p> <p>7.Improper research material handling: fabricated and faked data</p> <p>8.A 7-week session on how to write an English research article abstract</p> <p>9.Quotations, paraphrases and summaries in academic writing</p> <p>10.The definition and ordering principle for authors in research articles</p> <p>11.English resumes</p>
課程進度表	
教學方式與評量方法	
指定用書	
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	