

朝陽科技大學
106學年度第1學期教學大綱

當期課號	7465	中文科名	論文寫作
授課教師	謝政勳	開課單位	資訊工程系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部碩士班1年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

核心能力	能力指標	關聯度		
		高度關聯	中度關聯	低度關聯
資訊工程專業論文撰寫能力。	具備資訊工程專業論文閱讀能力。		✓	
資訊工程專業論文撰寫能力。	具備撰寫資訊工程專業論文能力。		✓	
資訊工程專業論文撰寫能力。	具備專業簡報之能力。		✓	
工程倫理素養與國際觀。	具備正確的資訊素養價值觀及社會責任心。		✓	

本課程培養學生下列知識：

論文是研究生在進行課題研究時不可或缺的重要參考資源，本課程介紹一般科技論文的寫作格式與段落，並探討各段落之寫作風格與內容，其課程目標如下：

- 1.熟悉科技論文之寫作格式與段落
- 2.瞭解各段落之寫作風格與內容
- 3.應用上述知識於科技論文之閱讀、寫作與口頭報告

The two main objectives of this course are (1) to give the students a guideline to technical writing which involves writing styles and skills in research papers and scientific reports, and (2) to help the student to improve reading and writing skills. The contents of this course include: (1) the purpose and principles of technical writing, (2) a general pattern for research papers and scientific reports, (3) the writing schemes for Abstract, Introduction section, Method section, Results and Discussions section, and Conclusion section.

每週授課主題

- 第01週：論文寫作概論
- 第02週：參考文獻查找
- 第03週：科技論文基本架構
- 第04週：導論
- 第05週：導論
- 第06週：導論
- 第07週：方法
- 第08週：方法
- 第09週：期中考
- 第10週：結果與討論
- 第11週：討論章節
- 第12週：結論
- 第13週：摘要
- 第14週：摘要
- 第15週：簡報技巧
- 第16週：簡報技巧
- 第17週：論文簡報
- 第18週：論文簡報

成績及評量方式

- 學習態度：10%
- 期中考：30%
- 口頭報告：30%
- 平時作業及出席：30%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.科技論文英文寫作方克濤全華圖書股份有限公司978-957-21-9727-12015初版(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.csie.cyut.edu.tw/~chhsieh/>

E-Mail：chhsieh@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期三,第5~7節,地點:E-604;

星期四,第5節,地點:E-604;

分機:4549

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。