

朝陽科技大學  
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	7447	中文科名	論文寫作
授課教師	陳金鈴	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：科技論文寫作概述
- 第02週：科技論文寫作與文獻檢索
- 第03週：英文的八大詞類、五大基本句型與三大子句
- 第04週：學術倫理
- 第05週：如何掌握論文撰寫原則
- 第06週：論文寫作概要
- 第07週：期刊論文架構
- 第08週：方法論
- 第09週：期中考
- 第10週：數學理論證明分析
- 第11週：討論
- 第12週：結果比較
- 第13週：結論
- 第14週：介紹研究主題
- 第15週：背景資料
- 第16週：摘要
- 第17週：期末考
- 第18週：複習

**成績及評量方式**

- 出缺席：10%
- 期中考：40%
- 期末報告：50%

**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.(自製教材)
- 2.科技英語, 論文寫作俞炳豐五南圖書(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.cyut.edu.tw/~clc/>

E-Mail：[clc@cyut.edu.tw](mailto:clc@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期一,第4節,地點:L-743;

星期三,第3~4節,地點:L-743;

星期四,第4節,地點:L-743;

分機:4761

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。