

朝陽科技大學
100學年度第1學期教學大綱

當期課號	3692	中文科名	科技英文(一)
授課教師	魏清泉	開課單位	資訊與通訊系
學分數	2	修課時數	2
開課班級	四年制3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核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。					✓
設計與執行實驗及分析數據的能力。					✓
運用數學、科學及資通訊知識的能力。		✓			
發掘、分析及解決問題的能力。			✓		
執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。					✓
持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。		✓			
計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。				✓	
認知專業倫理與社會責任的重要性。					✓

本課程培養學生下列知識：

本課程主要教授科技英文之閱讀技巧，進行科技英文文章之閱讀練習，協助學生能在科學或工程領域中閱讀、瞭解、並擷取重要科技資訊。

- 1.建立常用的科技用語、片語、句型及文法的知識
- 2.熟悉閱讀科技英文之技巧
- 3.透過閱讀練習，提升科技英文的理解能力

每週授課主題

- 第01週：課程內容簡介
- 第02週：論文寫作架構
- 第03週：論文寫作架構
- 第04週：論文內容組織介紹
- 第05週：論文內容組織介紹
- 第06週：導論與文獻回顧內容
- 第07週：研究動機與目的
- 第08週：期中報告
- 第09週：期中報告
- 第10週：研究方法章節介紹
- 第11週：研究方法章節介紹
- 第12週：研究方法章節介紹
- 第13週：實驗結果
- 第14週：實驗結果
- 第15週：討論
- 第16週：摘要
- 第17週：期末報告
- 第18週：期末報告

成績及評量方式

- 口頭報告：40%
- 學習態度：20%
- 平時作業及出席：40%

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

2.自編講義(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/~ccwei/>

E-Mail：ccwei@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:R-233;

星期三,第3~4節,地點:R-233;

分機:7241、5218

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。