

朝陽科技大學
103學年度第2學期教學大綱

當期課號	B061	中文科名	科技英文導讀
授課教師	許志宇	開課單位	資訊與通訊系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制3年級 X班
修習別	專業選修		
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
運用數學、科學及資通訊知識的能力。		✓			
設計與執行實驗及分析數據的能力。					✓
執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。					✓
設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。					✓
計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。				✓	
發掘、分析及解決問題的能力。			✓		
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。		✓			
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

This course aims at teaching the reading ability on technical English papers and assisting students to study, understand and access the important technical information in science or engineering fields.

每週授課主題

- 第01週：閱讀材料 1
- 第02週：報告 1
- 第03週：閱讀材料 2
- 第04週：報告 2
- 第05週：閱讀材料 3
- 第06週：報告 3
- 第07週：期中報告測驗 1
- 第08週：期中報告測驗 2
- 第09週：期中報告測驗 3
- 第10週：分組自選材料 I
- 第11週：分組自選材料 II
- 第12週：分組自選材料 III
- 第13週：分組自選材料 IV
- 第14週：分組自選材料 V
- 第15週：分組自選材料 p VI
- 第16週：期末報告測驗 1
- 第17週：期末報告測驗 2
- 第18週：期末報告測驗 3

成績及評量方式

- 隨堂模擬測驗：20%
- 平時作業及出席：20%
- 期中考：30%
- 期末考：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.科技英文文章與影片(自製教材)
2. 書名：科技英語 作者：科技英語研究團隊 出版社：東華書局 ISBN：978-957-483-583-6 出版年：2010 版次：初 (教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.基礎科技英文

教師資料

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

E-Mail：tccnchs@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:L-729;

星期三,第5~6節,地點:L-729;

分機:7802

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。