

朝陽科技大學
104學年度第1學期教學大綱

當期課號	3585	中文科名	科技英文導讀
授課教師	程大川	開課單位	資訊工程系
學分數	3	修課時數	3
開課班級	四年制4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	高度	中	低
		關聯	關聯	關聯
修習本科目使我具備有效溝通與團隊合作之能力	具備有效溝通之能力。		✓	
	具備團隊合作之能力。		✓	

本課程培養學生下列知識：

一般的科技研究報告其基本架構包含有摘要、導論、方法、結果及討論。本課程之教學重點在於教導學生如何研讀科技論文或技術文件。學生在完成本課程後，將可增進以下的知識及技巧：

1. 科技研究報告之研讀技巧
2. 有效且快速的掌握所研讀論文之重點
3. 增進研讀英文專業報告的能力

The main purpose of this course is to teach students how to read and study technical documents. After finishing the course, students can establish the following skills: (1) understand the general structure of a scientific paper or technical report that includes abstract, introduction, methods, results and conclusions, (2) efficiently explore the key points of a technique document.

每週授課主題

- 第01週：簡介
- 第02週：基礎文法回顧
- 第03週：基本句型回顧
- 第04週：一般科技論文格式
- 第05週：背景資料
- 第06週：介紹研究主題
- 第07週：方法描述
- 第08週：結果描述
- 第09週：期中考
- 第10週：討論描述
- 第11週：討論描述
- 第12週：摘要描述
- 第13週：論文研讀練習和導讀
- 第14週：論文研讀練習和導讀
- 第15週：論文研讀練習和導讀
- 第16週：論文研讀期末報告
- 第17週：論文研讀期末報告
- 第18週：論文研讀期末報告

成績及評量方式

- 學習態度：10%
- 平時作業及出席：30%
- 期中考：30%
- 專題報告：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. 書名：科技論文英語寫作 作者：方克濤 出版社：全華圖書股份有限公司 ISBN：978-957-21-9727-1 出版年：2015 版次：第一版 (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://webap.cmu.edu.tw/TchEportfolio/index_1/dccheng

E-Mail： dccheng@mail.cmu.edu.tw

Office Hour：

分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。