

**朝陽科技大學**  
**106學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7661	中文科名	混凝土技術專題(三)
授課教師	干裕成	開課單位	營建工程系
學分數	2	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	碩士班1年級 A班
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	高度關聯	中度關聯	低度關聯
專題研究或專案計畫策劃及執行的能力。	執行與策畫專題研究或專案計畫能力		✓	
專題研究或專案計畫策劃及執行的能力。	工程簡報與專案計畫報告能力		✓	
專業論文或專案報告撰寫的能力。	服務建議書撰寫能力		✓	
專業論文或專案報告撰寫的能力。	專業論文或專案報告撰寫能力	✓		

本課程培養學生下列知識：

碩士班研究生二年級混凝土技術專題研究與論文研討包括1.學術期刊研讀；2.專題研究計畫討論；3.專業期刊論文報告。

- 1.加強學術期刊研讀及討論能力
- 2.強化專題研究計畫執行內涵
- 3.提升國外混凝土相關期刊論文之理解能力

1. Current Journal reviewed and discussed 2. Current research projects study

每週授課主題

- 第01週：課程相關內容介紹
- 第02週：論文研讀
- 第03週：論文研讀
- 第04週：論文研讀
- 第05週：論文研讀
- 第06週：論文研讀
- 第07週：論文專題報告
- 第08週：論文研讀
- 第09週：專題討論
- 第10週：論文專題報告
- 第11週：論文研讀
- 第12週：論文專題報告
- 第13週：專題討論
- 第14週：論文專題報告
- 第15週：論文研讀
- 第16週：論文專題報告
- 第17週：專題討論
- 第18週：論文專題報告

成績及評量方式

- 口頭報告：80%
- 學習態度：10%
- 平時作業及出席：10%

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.國外期刊 論文(教科書)(自製教材)

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/~cccheng/>

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

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:A-306.1;

星期三,第3~4節,地點:A-306.1;

分機:4244

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。