

朝陽科技大學
100學年度第2學期教學大綱

當期課號	7168	中文科名	營建管理資訊應用技術專題(二)
授課教師	吳獻堂	開課單位	營建工程系
學分數	2	修課時數	3
開課班級	日間部碩士班1年級 A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
營建工程領域理論知識運用能力。					✓
營建工程實務操作技能及工具應用能力。					✓
專題研究規劃、執行及管控能力。			✓		
專業論文撰寫及成果發表能力。					✓
問題發掘、資料蒐集、創新思考及獨立解決問題能力。			✓		
團隊合作精神與溝通協調能力。	✓				
規劃、領導及管理能力。	✓				
專業倫理、環保意識及社會責任認知。	✓				
國際觀培養能力。			✓		
社會脈動掌握及終生自我學習能力。		✓			

本課程培養學生下列知識：

本課程提供師徒制研究群師生，針對設定之議題進行意見交換與問題研討之機會。學生可藉由口頭簡報的過程，訓練其將文獻回顧或論文研究之階段性成果簡要清楚地表達，並調整其台風與基本儀態。而老師對簡報內容與整體表現之評論與問題研討，更有助於促進學生的邏輯思考與融會貫通能力。師生間亦可藉此相互瞭解各自的研究領域與主題，達到相互切磋學習的功效。本課程擬達成之教學目標主要包括：

1. 增強收集特定主題相關文獻之能力與經驗
2. 瞭解學術論文之寫作架構與推論程序
3. 增強以書面及口頭方式有效表達想法與溝通意見之能力
4. 培養發掘問題與應答問題之能力
5. 提升對專業領域各方面研究課題之知識廣度

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

每週授課主題

- 第01週：課程簡介與修課規定說明
- 第02週：報告主題議訂與報告順序排定
- 第03週：文獻回顧與課題研討
- 第04週：文獻回顧與課題研討
- 第05週：口頭簡報與討論
- 第06週：文獻回顧與課題研討
- 第07週：文獻回顧與課題研討
- 第08週：文獻回顧與課題研討
- 第09週：期中考週(暫停)
- 第10週：口頭簡報與討論
- 第11週：文獻回顧與課題研討
- 第12週：文獻回顧與課題研討
- 第13週：文獻回顧與課題研討
- 第14週：口頭簡報與討論
- 第15週：文獻回顧與課題研討
- 第16週：文獻回顧與課題研討
- 第17週：文獻回顧與課題研討
- 第18週：口頭簡報與討論

成績及評量方式

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.邱皓政著,"量化研究與統計分析",五南圖書出版公司。(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/~htwu/>

E-Mail：htwu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:E-401;

星期四,第7~8節,地點:E-401;

分機:7003、4601

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。