

朝陽科技大學
100學年度第2學期教學大綱

當期課號	7270	中文科名	設計科學專題研究(二)
授課教師	沈永堂	開課單位	建築及都市設計研究所
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部博士班2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
具備人文藝術及數理科技。		✓			
體認環境永續與人文關懷。		✓			
創新思維、歸納演繹之獨立思考及課題解決之能力。	✓				
具備開拓新知與國際視野之終身學習能力。	✓				

本課程培養學生下列知識：

本課程要求學生在指導教授指導下進行專題研究，研究成果經指導教授接受後，必須在專題研討課上發表，以培養獨立研究能力。

- 1.培養學生剖析及批判研究主題相關文獻的能力
- 2.瞭解科學方法的運用及研究實驗設計的技術
- 3.訓練學生具創新思維及獨立研究的能力
- 4.熟悉論文撰寫及研究成果表現的技巧
- 5.確立論文的研究方向

Students conduct individual research on specific topics approved by his/her supervisor. Findings are presented in the PhD program seminar after being accepted by the supervisor in order to cultivating student's ability of individual research.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：會面與討論
- 第03週：會面與討論
- 第04週：會面與討論
- 第05週：口頭報告(一)
- 第06週：會面與討論
- 第07週：會面與討論
- 第08週：會面與討論
- 第09週：口頭報告(二)
- 第10週：會面與討論
- 第11週：會面與討論
- 第12週：會面與討論
- 第13週：口頭報告(三)
- 第14週：會面與討論
- 第15週：會面與討論
- 第16週：會面與討論
- 第17週：會面與討論
- 第18週：口頭報告(一)

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.相關期刊下載資料(iLMS數位學習系統)

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/~ytshen/>

E-Mail：ytshen@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:D-713;

星期四,第3~4節,地點:D-713;

分機:4328

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。