

朝陽科技大學
104學年度第1學期教學大綱

當期課號	7290	中文科名	專題研討(三)
授課教師	胡祖武	開課單位	工業設計系
學分數	0	修課時數	2
修習別	專業必修	開課班級	日間部碩士班2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
具文化深度與國際視野之設計思考與組織能力	能夠進行適當的資料收集、分析與應用	✓		
跨領域的設計整合與協同作業能力	能夠綜合應用各項設計技法與知識	✓		
展現人性、文化及風格的創意設計能力	能夠收集相關的市場資訊並進行分析	✓		
設計議題的研究、解析與處置能力	具備設計研究的概念與熟悉研究方法	✓		
	能夠從事設計相關研究工作並有成果產出	✓		

本課程培養學生下列知識：

本科目主要藉由發表的演練，讓學生演練如何設定研究主題、如何進行文獻的蒐集與探討、如何進行研究報告的整理與發表，也同時讓所有的碩士班學生有共同互動的機會。

- 1.1. 專題設計與論文研究之模型製做能力培養
2. 專題設計與論文研究之展示規劃與錶版製作能力培養與訓練.
- 2.3. 專題設計與論文研究報告整理與發表 之能力培養與訓練.
- 3.3. 專題設計與論文研究報告整理與發表 之能力培養與訓練.

This purpose of this course is to let students understand how to define the research subject, how to collect and review literatures, how to write research reports, and how to present an research paper. This course also provide an opportunity for all postgraduate students to disscuss togrther.

每週授課主題

- 第01週：課程說明
- 第02週：資料收集與文獻調查實做練習
- 第03週：實驗研究論文導讀
- 第04週：調查研究論文導讀(設計管理類)
- 第05週：專題演講NO1
- 第06週：工程設計論文導讀
- 第07週：質性研究論文導讀
- 第08週：實務設計論文導讀 (工藝設計類I)
- 第09週：實務設計論文導讀 (工藝設計類II)
- 第10週：實務設計論文導讀 (工業設計類)
- 第11週：實務設計論文導讀 (工藝設計類)
- 第12週：論文/設計發表 1
- 第13週：論文/設計發表 2
- 第14週：論文/設計發表 3
- 第15週：論文/設計發表 4
- 第16週：論文/設計發表 5
- 第17週：論文/設計發表 6
- 第18週：設計實務專業領域研討與實做(發表)

成績及評量方式

- 出席率：20%
- 論文/設計發表與討論：40%
- 延伸性研讀報告：20%
- 專題演講心得報告：20%

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.自編教材(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/~hutw/>

E-Mail：hutw@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:R-247;

星期四,第5~6節,地點:R-247;

分機:4542

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。