

朝陽科技大學  
100學年度第2學期教學大綱

當期課號	7710	中文科名	專題設計(四)
授課教師	胡祖武	開課單位	工業設計系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業必修	開課班級	碩士班2年級 A班
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
具文化深度與國際視野之設計思考與組織能力。	✓				
跨領域的設計整合與協同作業能力。	✓				
展現人性、文化及風格的創意設計能力	✓				
設計議題的研究、解析與處置能力。	✓				
創新及優質化設計的策劃與執行能力。	✓				

#### 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
- 2.2. 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.
- 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 together.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程說明與協調
- 第02週：最終展示模型製作No1
- 第03週：最終展示模型製作No2
- 第04週：最終展示模型製作No3
- 第05週：最終展示模型製作No4
- 第06週：設計構想展開與驗證(發表)
- 第07週：展示表版與整體展示規劃No1
- 第08週：展示表版與整體展示規劃No2
- 第09週：展示表版與整體展示規劃No3
- 第10週：展示表版與整體展示規劃(發表)
- 第11週：參加設計展規劃與執行No1
- 第12週：參加設計展規劃與執行No2
- 第13週：參加設計展規劃與執行No3
- 第14週：參加設計展規劃與執行(發表)
- 第15週：設計成果檢討 (模型及報告書) No1
- 第16週：設計成果檢討 (模型及報告書) No2
- 第17週：設計成果檢討 (模型及報告書) No3
- 第18週：設計成果檢討 (模型及報告書) (發表)

#### 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.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](mailto:hutw@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期三,第7節,地點:D-507;

星期四,第9~A節,地點:D-507;

分機:7211、4542

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。