

朝陽科技大學
105學年度第2學期教學大綱

| | | | |
|------|------|------|-----------|
| 當期課號 | 7715 | 中文科名 | 專題設計(二) |
| 授課教師 | 黃裕哲 | 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 |
|----------------------|-------------------|------|------|------|
| 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 | 能夠運用適當的設計方法 | ✓ | | |
| 跨領域的設計整合與協同作業能力 | 能夠進行適當的產品工程設計 | ✓ | | |
| 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 | 能夠進行產品造型設計 | ✓ | | |

本課程培養學生下列知識：

專題設計課程之目的在於培養學生具備完整之產品設計能力. 從產品企劃,產品設計,至產品製造等能力.

- 1.建立一個知識及經驗交流與互動的平台。
- 2.分享研究或設計的知識、經驗與成果。
- 3.瞭解與學習學術發表的方式與方法。

The goal of this course is to develop students' ability about Product Planning and Product Design

每週授課主題

- 第01週：專題設計研究主題展開與討論
- 第02週：專題設計研究主題展開與討論
- 第03週：專題設計研究主題展開與討論
- 第04週：專題設計期中進度發表
- 第05週：專題設計研究主題展開與討論
- 第06週：專題設計研究主題展開與討論
- 第07週：設計專業領域導引-專題演講
- 第08週：專題設計研究主題展開與討論
- 第09週：專題設計研究主題展開與討論
- 第10週：專題設計期末進度發表
- 第11週：專題設計研究主題展開與討論
- 第12週：專題設計研究主題展開與討論
- 第13週：設計專業領域導引-專題演講
- 第14週：專題設計研究主題展開與討論
- 第15週：專題設計研究主題展開與討論
- 第16週：專題設計研究主題展開與討論
- 第17週：專題設計研究主題展開與討論
- 第18週：專題設計研究主題展開與討論

成績及評量方式

- 期中進度發表：40%
- 期末進度發表：60%

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.由各指導老師指定(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/~jnchen/>

E-Mail：jnchen@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第5~6節,地點:D-430;

星期二,第5~6節,地點:D-430;

分機:6302、6301

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。