

朝陽科技大學
103學年度第2學期教學大綱

當期課號	3299	中文科名	專題設計
授課教師	劉子珩	開課單位	工業設計系
學分數	4	修課時數	6
修習別	專業必修	開課班級	四年制4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
觀察記錄產品設計環境背景之辨證能力。	✓				
思考整理產品設計訊息資料之邏輯能力。	✓				
產品設計之提案、說明、設計、執行與發表能力。	✓				
溝通協調與組織分工之跨領域協同整合能力。	✓				
市場需求之體察與評估能力。	✓				
材料特性與製造技術之掌控能力。	✓				

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.確定題目及方向之正確性
- 2.資料收集與分析
- 3.設計構想展開
- 4.模擬實驗
- 5.細部設計

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：裱板設計與數位作品集
- 第02週：作品展示設計(第五次發表)
- 第03週：展場規劃與數位作品集
- 第04週：展場規劃與數位作品集
- 第05週：展場規劃與數位作品集
- 第06週：展場規劃與數位作品集
- 第07週：展場規劃與數位作品集
- 第08週：畢業設計校內預展
- 第09週：新一代設計展
- 第10週：新一代設計展
- 第11週：青日設計節
- 第12週：設計檢討
- 第13週：設計檢討
- 第14週：設計檢討
- 第15週：設計檢討
- 第16週：設計檢討
- 第17週：設計檢討
- 第18週：設計檢討

成績及評量方式

- 第五次發表：50%
- 畢業設計校內預展：50%

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.書名：自編教材 作者：自編教材 出版社：自編教材(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/~jasonliu/>

E-Mail：jasonliu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:D-502;

星期四,第5~6節,地點:D-502;

分機:4594

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。