

朝陽科技大學  
108學年度第2學期教學大綱

當期課號	1956	中文科名	專題設計(三)
授課教師	陳維隆	開課單位	工業設計系
學分數	5	修課時數	8
		開課班級	日間部四年制4年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

**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.培養學生具備完整之產品設計能力
- 2.從產品企劃,產品設計,至產品製造等能力
- 3.能夠進行創意思考

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：課程說明與協調
- 第02週：專題設計題目與初步資料收集No1
- 第03週：專題設計題目與初步資料收集No2
- 第04週：專題設計題目與初步資料收集No3
- 第05週：專題設計題目與初步資料收集No4
- 第06週：專題設計題目與初步資料收集(發表)
- 第07週：資料收集與分析(研究方法與設計方向)No1
- 第08週：資料收集與分析(研究方法與設計方向)No2
- 第09週：資料收集與分析(研究方法與設計方向)No3
- 第10週：資料收集與分析(研究方法與設計方向)(發表)
- 第11週：研究範圍與設計規範(預期達成目標)No1
- 第12週：研究範圍與設計規範(預期達成目標)No2
- 第13週：研究範圍與設計規範(預期達成目標)No3
- 第14週：研究範圍與設計規範(預期達成目標)(發表)
- 第15週：設計執行(報告書) No1
- 第16週：設計執行(報告書) No2
- 第17週：設計執行(報告書) No3
- 第18週：設計執行(報告書)(發表)

**成績及評量方式**

實做演習：100%

**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(數位學習平台)

**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：  
星期二,第7~8節,地點:D-808;  
星期四,第5~6節,地點:D-808;  
分機:4347、4347

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。

