

朝陽科技大學  
110學年度第2學期教學大綱

當期課號	1975	中文科名	專題設計(三)
授課教師	馮宗舜	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 B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：國際競賽議題 01
- 第02週：國際競賽議題 02
- 第03週：國際競賽概念發想 01
- 第04週：國際競賽概念發想 02
- 第05週：國際競賽概念發想 03
- 第06週：國際競賽概念發想 04
- 第07週：國際競賽圖面繪製 01
- 第08週：國際競賽圖面繪製 02
- 第09週：國際競賽圖面繪製 03
- 第10週：國際競賽表版設計 01
- 第11週：國際競賽表版設計 02
- 第12週：國際競賽表版設計 03
- 第13週：國際競賽表版設計 04
- 第14週：圖面修正 01
- 第15週：圖面修正 02
- 第16週：展示設計演練
- 第17週：成果展示
- 第18週：成果展示

#### 成績及評量方式

- 專題設計(三) 第一次發表：40%
- 專題設計(三) 第二次發表：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.設計的方法布魯斯·漢寧頓/貝拉·馬汀原點出版社(教科書)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 建議先修課程

- 1.專題設計(一)與專題設計(二)

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~shun2704/>  
E-Mail：shun2704@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
星期三,第3~4節,地點:D-715;  
星期四,第5~6節,地點:D-715;  
分機:4594

尊重智慧財產權，請勿不法影印。