

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1981	中文科名	設計表現技法
授課教師	黃筱茜	開課單位	工業設計系
學分數	2	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制1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：

1.介紹設計表現技法的形式及手繪技巧。2.如何創造大量的概念草圖。3.造形概念的形成與應用。4.透過對物品的觀察和描繪、開發造形創作的資源，並將創意及概念以手繪呈現。5.探討表現技法在工業設計產品概念發展上的應用及呈現6.了解產品造形的運用技法，並實驗其視覺風格

- 1.介紹設計表現技法的形式及手繪技巧。
- 2.如何創造大量的概念草圖。
- 3.造形概念的形成與應用。
- 4.透過對物品的觀察和描繪、開發造形創作的資源，並將創意及概念以手繪呈現。
- 5.探討表現技法在工業設計產品概念發展上的應用及呈現。
- 6.了解產品造形的運用技法，並實驗其視覺風格。

1.Introduce the content and materials of the design rendering techniques.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹與說明
- 第02週：設計表現技法工具形式與技巧
- 第03週：設計表現技法初體驗（一）
- 第04週：設計表現技法初體驗（二）
- 第05週：麥克筆特性及表現技法（一）
- 第06週：麥克筆特性及表現技法（二）
- 第07週：期中作業說明-設計概念表現（一）
- 第08週：期中作業說明-設計概念表現（二）
- 第09週：期中考
- 第10週：設計表現技法的構圖及呈現方式
- 第11週：各類產品技法表現綜合練習（一）
- 第12週：各類產品技法表現綜合練習（二）
- 第13週：各類產品技法表現綜合練習（三）
- 第14週：期末展演說明-設計概念表現（一）
- 第15週：期末展演說明-設計概念表現（二）
- 第16週：期末提報
- 第17週：期末展演&補交作業
- 第18週：跨域自主學習模式

成績及評量方式

- 平時作業及出席：30%
- 期中考：30%
- 期末考：40%

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.自編講義及檔案(自製教材)

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/~/>

E-Mail : @cyut.edu.tw
Office Hour :
分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。