

朝陽科技大學
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	2077	中文科名	包材結構設計
授課教師	莊國民	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制2年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

包裝設計含三大面向，除「視覺面」外亦包含「材料面與結構面」。本課程依據各式包裝材料成型方式與結構要求進行設計教育，並透過此課程教育，以利銜接強化包裝設計「視覺面向」之整合應用。

- 1.瞭解各式包裝材料應用。如紙料、木料、塑料、金屬、玻璃等複合材料。
- 2.瞭解各式包裝材料內外結構應用試驗。
- 3.瞭解包裝媒材印刷與印前製程方式，達保護美感等包裝概念。

Packaging design comprises three major aspects. In addition to the "visual aspect", it also includes the "material aspect and structural aspect". This course offers training in design in regards to the molding methods and structural requirements of various packaging materials to facilitate and reinforce the integrated application for the "visual aspect" of packaging design.

每週授課主題

- 第01週：課程、工具介紹、包裝的視覺媒材結構、分類與機能介紹
- 第02週：包裝媒材結構介紹:紙塑篇
- 第03週：包裝摺法練習1
- 第04週：包裝摺法練習2
- 第05週：包裝媒材結構介紹:金木玻皮布篇
- 第06週：包裝結構設計練習1
- 第07週：包裝結構設計練習2
- 第08週：包裝結構設計練習3
- 第09週：包裝結構設計練習4
- 第10週：包裝結構設計練習5
- 第11週：包裝媒材結構介紹 玻璃篇
- 第12週：包材結構資源介紹
- 第13週：包裝媒材結構介紹:植物篇
- 第14週：包材印前製程介紹
- 第15週：作業討論
- 第16週：作業一
- 第17週：作業二
- 第18週：期末作業

成績及評量方式

- 1.出席：15%
- 2.小作業(家庭與課堂)：50%
- 3.期中期末作業：35%

證照、國家考試及競賽關係

- 包裝設計相關競賽

主要教材

- 1.包裝設計培訓教程Bill Stewart (2009) / 楊羽 譯上海人民美術出版社(教科書)
- 2.林慶利(2018)，包裝設計講義。(其他)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.無

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~gary/>

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

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。