

**朝陽科技大學**  
**108學年度第2學期教學大綱**

當期課號	2036	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。

The Package Structure Design consists of three parts, including "materials、structural & visual". This course is designed according to the molding methods and structural requirements of various packaging materials. Students learn all kinds of packaging materials applications. ex: paper, wood, plastic, metal, glass. Students learn internal and external structural application and understand the prepress methods, to achieve goods protection and aesthetic concepts.

**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：期中考-見盒拆招
- 第09週：包裝媒材結構介紹:植物篇
- 第10週：包裝結構設計練習3
- 第11週：包裝結構設計練習4
- 第12週：包材結構資源介紹
- 第13週：包裝結構設計練習5
- 第14週：包裝結構設計練習6
- 第15週：包裝結構設計練習7
- 第16週：包裝結構設計練習8
- 第17週：包材印前製程介紹
- 第18週：期末作業報告

**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**

書名：，包裝結構設計大全。作者：楊羽 譯 出版年(西元)： 出版社：上海人民美術出版社

**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:7183

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。