

朝陽科技大學  
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	2100	中文科名	印刷設計與管理
授課教師	林當明	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：

本課程引導學生瞭解印刷與複製的理論與原則，培養現代印刷與複製設計原稿之印前製作的能力、印刷製版、印後加工實際應用之能力，以奠定印刷企畫、估價與印務管理之基礎。

- 1.瞭解印刷與複製的理論與原則。
- 2.具有印刷與複製設計原稿之印前製作的能力。
- 3.具有製版及印刷知能實際應用之能力。
- 4.具有印後加工知能實際應用之能力。
- 5.具有印刷企畫、估價與印務管理能力。

This course guides students to understand the principle of print and duplication. To gain the ability of graphic design and to manage plate making, post-press processing, and cost estimation.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：印刷的歷史、種類、原理、現況
- 第03週：凸版印刷簡介
- 第04週：平版印刷簡介
- 第05週：網版印刷流程介紹
- 第06週：網版印刷原稿設計輸出
- 第07週：單色網版印版曬版與修版
- 第08週：單色網版印刷(一)
- 第09週：單色網版印刷(二)
- 第10週：T 卹、提袋網版原稿設計輸出
- 第11週：T 卹、提袋網版印版曬版與修版
- 第12週：T 卹、提袋網版印刷(一)
- 第13週：T 卹、提袋網版印刷(二)
- 第14週：多色網版印刷印版製作
- 第15週：多色網版印刷(一)
- 第16週：多色網版印刷(二)
- 第17週：多色網版印刷(三)
- 第18週：印刷廠參訪

#### 成績及評量方式

- 期中作業：30%
- 期末作業：30%
- 原稿製作、印版製作：30%
- 出席：10%

#### 證照、國家考試及競賽關係

- 圖文組版－圖像組版
- 平版印刷

#### 主要教材

- 1.印刷媒體技術手冊(電子版)(教科書)

#### 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。