

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料

課程名稱	圖學(二)	科目序號/代號	3037 /SPB2043
必選修/學分數	必修 /2	上課時段/地點	(二)CD /G320
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	江子瑋 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	進修學士班 / 空間設計學系 / 1年1班		

課程簡介與目標

一. 學習身為設計者的圖畫技巧與理解繪圖系統

1. 設計者用以再現實質型體的工具
2. 設計者研究視覺環境的方法
3. 設計者思考設計的過程

二. 理解繪圖系統

1. 繪圖工具的練習
2. 線條的掌握
3. 立體感的練習
4. 模型與圖面的整合
5. 完整呈現設計概念與對圖面的認真與負責

三. 學習什麼是圖學溝通，傳達技術概念與問題答案的有效方法。

A1,A3,B1,B3,B7,C1,C3,C4

課程大綱

課程綱要與進度

1. 墨線練習
2. 尺規作圖
3. 比例尺熟悉
4. 由已知數據作圖
5. 各面向投影圖
6. 圖面模型製作
7. 期中評
9. 設計圖實際演練
10. 期末評

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 空間組織配置能力
 - 數位媒材應用能力
 - 材料構造施作能力
 - 設計課題思辨能力
 - 設計統整管理能力
 - 國際觀與終身學習能力
 - 敬業心與社會關懷能力
-