

103-2 大葉大學 完整版課綱 - 基本資料

基本資訊

課程名稱	圖學(二)	科目序號 / 代號	2830 / IDV1027
開課系所	工業設計學系	學制 / 班級	四技部1年2班
任課教師	楊旻洲	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)34 / G408	授課語言別	中文

課程簡介

A.大葉大學工業設計學系教育目標：

- 1.培養學生整合美學、使用者需求及科技工程的設計創新思維。
- 2.提供使用者與製造者需求的產品與服務。

B.大葉大學工業設計學系培育之核心能力：

- 1.美學知識與涵養
- 2.工程科技之應用
- 3.跨領域創新整合與創意表達
- 4.使用者導向之創新
- 5.團隊合作與計畫管理
- 6.掌握趨勢與持續學習
- 7.專業倫理與社會責任

C.大葉大學工業設計學系課程特色：

- 1.培養正確的工業設計思維
- 2.培養分析、歸納與創新設計能力
- 3.提倡人為本的設計理念
- 4.培養完整設計視覺化表達與溝通能力
- 5.造形語意、造形創意與審美觀的養成
- 6.培養學生融合理論與實際、手腦並用
- 7.產學合作、學以致用

課程目標

- 1.讓學生瞭解基礎工程圖原理
- 2.訓練學生繪製、讀取工程圖的能力

課程大綱

- 1.基本原理與視圖介紹
- 2.三視圖:由立體圖繪三視圖、由三視圖繪立體圖
- 3.尺寸標示

4.剖面表達

基本能力或先修課程

無特殊要求