

## 103-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資料

課程名稱	素描(一)	科目序號/代號	0713 /IDD1041
必選修/學分數	必修 /2	上課時段/地點	(二)567 /PX419
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	施惠吟 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 工業設計學系 / 1年1班		

### 課程簡介與目標

#### A.教育目標

- 1.培養學生結合感性美學、經營管理及科技工程的工業設計創新思維
- 2.解決人類（使用者）需求產品（Tangible Product）與服務（Intangible product）的設計專業問題。

#### B.教育核心能力

- 1.生活文化、感性的造形能力
- 2.掌握科技工程的能力
- 3.使用者導向的創新思維應用
- 4.跨領域溝通與整合的能力

#### 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

為促使眼到手到的繪圖能力,並以繪畫為基礎以應對未來的電腦繪圖所需之基礎訓練.

訓練基礎描繪能力,掌握形體、明暗色調的能力、構圖能力。

### 課程大綱


- 1.形的練習(6週)
- 2.光線 - - 明暗練習(4週)
- 3.質感的練習(4週)
- 4.綜合練習(4週)


素材應用多元 任課教師自訂。

## 基本能力或先修課程

新生或重修生皆可,無特殊要求。

## 課程與系所基本素養及核心能力之關連


 美學知識與涵養


 工程科技之應用

跨領域創新整合與創意表達

使用者導向之創新

團隊合作與計畫管理

 掌握趨勢與持續學習

 專業倫理與社會責任