

97-1 大葉大學 完整版課綱 - 基本資料

基本資訊

課程名稱	專題設計	科目序號 / 代號	2408 / IDD4081
開課系所	工業設計學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	郭介誠	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 4	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(二)9ABC / G407 (六)9ABC / G407	授課語言別	中文

課程簡介

本課程教學目標在使研習工業設計之同學，能具體認知設計問題以及設計所能解決之真正問題，並藉由所選定的設計主題以設計方法解析，進一步擬定出合理可行的設計方針或設計準則，透過各設計小組與其指導老師共同研討的學習方式，試圖對所選定之主題進行工業設計或產品開發過程之模擬，最後以公開展示型態驗證學習成效，藉以培育同學具備完整解決設計問題之能力。

課程大綱

各該組指導綱要擬定：

主題選定與資料蒐集分析

主題限制條件與技術規格探討

擬定初步設計方針與規範

設計展開：

1.主題選定

2.現有產品、系統、形式、及結構之比較分析（比對傳統）

3.設定所擬之設計方針或設計規範（預設前景）

4.構想發展（顛覆傳統）

基本能力或先修課程

大一 造型基礎 設計基礎

大二 產品設計(一) 產品設計(二)

大三 工業設計(一) 工業設計(二)

