97-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	設計材料導論	科目序號 / 代號	2413 / IDV3001
開課系所	工業設計學系	學制 / 班級	四技部3年1班
任課教師	魏仲君	專兼任別	兼任
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	(一)78 / G409	授課語言別	中文

課程簡介

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

課程目標

- 1.讓學生瞭解如何描述材料基本特性
- 2.讓學生瞭解金屬材料的特性以及成型方法
- 3.讓學生瞭解塑膠材料的特性以及成型方法
- 4.讓學生瞭解其他材料的特性以及成型方法

課程大綱

- 1.材料特性描述
- 2.金屬材料（鐵、鋼、鋁、合金）特性及成型方法
- 3.塑膠材料特性及成型方法
- 4.其他材料（木材、竹材、布、皮、）特性及成型方法

基本能力或先修課程

無