

100-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	電工學導論	科目序號 / 代號	1110 / IDV3016
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	范榮權	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(四)34 / H362	授課語言別	中文

課程簡介

利用電學或磁學的基本概念，使學生瞭解日常生活上電器產品的工作原理，並由簡單的電工基本實驗原理引發學生對電工學的興趣，由基本的原理讓學生在設計及製造產品尚可表現出額外的特質。

課程大綱

基本力學
基本熱學及流體力學
基本電學
基本磁學
基本光學
電工基本原理
電工基本實驗
電器產品基本原理

基本能力或先修課程

無