

102-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	機械工程實驗(一)	科目序號 / 代號	1335 / MAV2090
開課系所	機械與自動化工程學系	學制 / 班級	四技部3年1班
任課教師	謝其源	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 1	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)789 / H455	授課語言別	中文

課程簡介

課程目標：

機械工程實驗（一）為有關機械工程基礎科目的驗證。本科針對機械材料之機械性質測試、熱力學與熱傳學之定律測試、電子學與電工學之原理應用等均有一套完整的實驗程序，提供學生徹底瞭解機械工程基礎科目的學術理論機會，而具有從事機械工程應用的能力。

課程大綱

單元主題1：材料實驗

單元主題2：熱工實驗

單元主題3：電子電工實驗

基本能力或先修課程

機械材料、熱力學、電子學