

100-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	程式語言	科目序號 / 代號	1124 / MAV1011
開課系所	機械與自動化工程學系	學制 / 班級	四技部1年1班
任課教師	張義芳	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)789 / H727	授課語言別	中文

課程簡介

- 1.具有基礎數學、科學及工程知識之應用能力。
- 2.具有使用工程領域相關分析、設計與製造等軟體之應用能力。
- 3.在工程領域相關產業方面，具備實務問題之分析與解決能力。
- 4.認識時事議題，瞭解工程技術對環境、社會及全球的影響。
- 5.具備敬業態度與終身學習之精神。

課程大綱

使學生具有使用MATLAB工程應用軟體實務能力，包括：

- 1.具備使用MATLAB設計程式
- 2.具備使用MATLAB繪圖與模型建構能力
- 3.具備使用MATLAB處理工程相關問題之能力

基本能力或先修課程

無