

## 98-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	應用力學(一)	科目序號 / 代號	1358 / MAV1005
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	梁卓中	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	(一)N / H445 (二)78 / H445	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程為質點,質點系統和剛體靜力學範疇之學科,其目標在於訓練學生成為工程力學領域素質優秀之工程師.

### 課程大綱

1. 緒論
2. 力向量
3. 質點的平衡
4. 力系合成
5. 剛體的平衡
6. 結構分析
7. 摩擦力

### 基本能力或先修課程

高中數學和物理相關課程.