

# 101-2 大葉大學 選課版課綱

## 基本資訊

課程名稱	書報討論(二)	科目序號 / 代號	1367 / MUR5086
開課系所	機械與自動化工程學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	陳昭雄	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	(四)56 / H613	授課語言別	中文

## 課程簡介

介紹先進車輛機械與自動化相關領域之研究與趨勢發展引導學生建立相關領域之研究興趣與專業研究能力開闊視野。

## 課程大綱

專題演講內容針對以下主題:

先進車輛技術  
車用電子發展  
精密機械加工技術  
微機電製程應用  
自動化機械控制  
先進綠色能源技術  
機構設計與工具機  
焊接技術發展

## 基本能力或先修課程

物理  
應用力學  
自動控制