

## 113-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料			
課程名稱	專題實作(二)	科目序號/代號	0489 / IFI3113
必選修/學分數	必修 /1	上課時段/地點	(日)2 / H708
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	蔡煥良 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 資訊工程學系 / 3年1班		
Office Hour / 地點	(一) 16:20~17:10、(二) 16:20~17:10、(三) 16:20~17:10、(四) 08:10~09:00 / H715		

### 課程簡介與目標

資工系大學部學生畢業前必須分組在專題老師的指導下從事一年的專題實作，發揮在各科目所學的知識獲致實務或研究性質的成果。

### 課程大綱

專題實作

### 基本能力或先修課程

資工專業基本能力及先修「專題實作(一)」

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.2 具備工程實務所需技術與使用工具的能力
- 2.1 具備實驗設計、執行與數據分析解釋的能力
- 2.2 具備專案計畫規劃、執行與報告撰寫的能力
- 2.3 具備系統設計與整合的能力
- 3.1 具備團隊合作能力與溝通技巧
- 3.3 具備持續學習的習慣與能力
- 1.1 具備資訊工程領域應用所需的數學、科學及工程知識
- 3.2 具備工程倫理與國際觀

