

## 97-1 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	程式設計能力檢定	科目序號 / 代號	1182 / IFR5055
開課系所	資訊工程學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	黃培壩	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 0	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(日)1 / H708	授課語言別	中文

### 課程簡介

加強學生程式設計的能力。

### 課程大綱

程式設計能力檢定

### 基本能力或先修課程

無

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.2 具備至少以下一種特定資訊工程領域之專業知識：(1) IC設計與自動化 (2) 網路多媒體 (3) 知識工程 (4) 行動通訊。
- 2.2 具備撰寫研究成果報告之能力。
- 3.1 具備溝通與協調之能力。
- 3.2 具有團隊合作之能力。
- 4.1 具備專題策劃及專案執行之能力。
- 4.2 具備專案領導之技巧與時程管理之能力。
- 5.1 瞭解全球資訊研究及相關產業之發展現況與趨勢。
- 5.2 具備應用外語之能力。
- 6.1 瞭解終身學習的重要性及具備自我學習之能力。
- 6.2 具備使用圖書資訊與網路資源之能力。

### 成績稽核

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教科書				

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	略					100
2	略					100
3	略					100
4	略					100
5	略					100
6	略					100
7	略					100
8	略					100
9	略					100
10	略					100
11	略					100
12	略					100
13	略					100
14	略					100
15	略					100
16	略					100
17	略					100
18	略					100