

97-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	物件導向程式語言應用	科目序號 / 代號	1978 / IEI2070
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	蘇慶良	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)34 / H726 (四)2 / H727	授課語言別	中文

課程簡介

The implementation of the Object Orientated Programming

課程大綱

1. 整合開發環境介紹
2. 整合開發環境介紹
3. 程式設計基本流程
4. 程式設計基本流程
5. 表單與基本敘述
6. 表單與基本敘述
7. 輸出與輸入
8. 輸出與輸入
9. 期中考
10. 選擇重覆結構
11. 選擇重覆結構
12. Timer Event
13. Timer Event
14. Point and structure
15. Point and structure
16. File Save and Read
17. File Save and Read
18. 期末考

基本能力或先修課程

NA

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.3具備發掘、分析、解決問題之技巧與能力。
- 1.4具備利用資訊科技解決問題之能力。
- 1.5具備資訊與科際整合、系統分析之全方位能力。
- 2.1具備產品/流程研發與創新之能力。
- 2.2具備專案規劃、設計、評估與改善之能力。
- 2.3具備產業經營診斷與合理化之能力。
- 3.1具備認識企業環境、面對未來問題及挑戰之意識。
- 3.2具備團隊合作之觀念，強化溝通協調之能力。
- 3.3具備邏輯且清晰表達之能力。
- 3.4具備組織團隊、及領導統御之能力。
- 3.5具備社會責任及職場倫理與道德之意識。
- 4.1具備持續改善與創新之意識。
- 4.2具備自我終身學習之態度。
- 4.3具備基本英文閱讀與溝通之能力。
- 4.4具備了解全球產業脈動之能力。

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

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程簡介	100				
2	整合開發環境介紹 (Environment introduction)	100				
3	程式設計基本流程 (Basic programming Introduction)	100				
4	程式設計基本流程 (Basic programming Introduction)	100				
5	表單與基本敘述 (Form and basic statement)	100				
6	表單與基本敘述 (Form and basic statement)	100				
7	輸出與輸入 (Input and output)	100				
8	期中考 (Midterm examination)	100				
9	輸出與輸入 (Input and output)	100				

10	選擇重覆結構 (Choice and iteration)	100
11	選擇重覆結構 (Choice and iteration)	100
12	Timer Event	100
13	Timer Event	100
14	Point and structure	100
15	Point and structure	100
16	File Save and Read	100
17	期末考 (Final examination)	100
