

重新查詢

友善列印

### 0981學期 課程基本資料

|         |         |         |                     |
|---------|---------|---------|---------------------|
| 系所 / 年級 | 數媒系 3年級 | 課號 / 班別 | 00U00028 / A        |
| 學分數     | 3學分     | 選 / 必修  | 選修                  |
| 科目中文名稱  | 視窗程式設計  | 科目英文名稱  | Windows Programming |
| 主要授課老師  | ??T?    | 開課期間    | 一學年之上學期             |
| 人數上限    | 60 人    | 已選人數    | 0人                  |

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

### 教學綱要

- 一、教學目標(Objective) 本課程是以Visual Basic為基礎，教導學生視窗程式設計、原理與實作之課程。目的為讓學生能了解且學習視窗程式設計中的定義、理論及實務。課程中教授圖形函式、程式方法、物件規劃、物件繼承、檔案輸出入介面處理、物件導向設計等相關視窗程式設計知識。
- 二、先修科目(Pre Course) 程式設計
- 三、教材內容(Outline) Visual Basic 2008 程式設計範例教本 作者：陳會安 著 出版：旗標出版
- 四、教學方式(Teaching Method) 1.教學內容採用理論及實務操作並進。2.課堂中以範例示範，再安排演練的實作題目，讓學習者可以體驗視窗程式設計的過程。
- 五、參考書目(Reference) 1.學會寫程式Visual Basic 2008 /作者：Idea 3小組 /出版社：基峰資訊  
2.挑戰Visual Basic 2008程式設計樂活學/ 作者：鄧文淵 總監製/ 文淵閣工作室/出版社：基峰資訊
- 六、教學進度(Syllabi)
- |            |  |     |
|------------|--|-----|
| 2009/9/17  | 1.課程介紹 2.程式語言－Visual Basic 2008介紹 3.修課規範說明 | 張榮吉 |
| 2009/9/24  | 資料型別與運算子                                   | 張榮吉 |
| 2009/10/1  | 視窗應用程式表單的基本輸出入                             | 張榮吉 |
| 2009/10/8  | 選擇控制項與條件敘述                                 | 張榮吉 |
| 2009/10/15 | 迴圈結構                                       | 張榮吉 |
| 2009/10/22 | 程序與函數                                      | 張榮吉 |
| 2009/10/29 | 物件與類別                                      | 張榮吉 |
| 2009/11/5  | 字串與陣列                                      | 張榮吉 |
| 2009/11/12 | 期中考週(上機測驗)                                 | 張榮吉 |
| 2009/11/19 | 視窗應用程式的事件處理                                | 張榮吉 |
| 2009/11/26 | 視窗應用程式的工具列與功能表                             | 張榮吉 |

|            |              |     |
|------------|--------------|-----|
| 2009/12/3  | 繪圖與多媒體       | 張榮吉 |
| 2009/12/10 | 多重表單與模組的應用程式 | 張榮吉 |
| 2009/12/17 | 檔案與資料夾處理     | 張榮吉 |
| 2009/12/24 | 對話方塊設計       | 張榮吉 |
| 2009/12/31 | 建立網路應用程式     | 張榮吉 |
| 2010/1/7   | 資料庫程式設計工具    | 張榮吉 |
| 2010/1/14  | 期末專案口頭報告     | 張榮吉 |

七、評量方式(Evaluation) 1. 上課出席 2. 平時測驗 3. 課堂實作 4. 期中考試(上機測驗) 5. 專案設計企劃 6. 期末專案口頭報告與作品展示

八、講義位址(http://) <http://elearn.asia.edu.tw/>

九、教育目標

重新查詢