

重新查詢

友善列印

### 0971學期 課程基本資料

系所 / 年級	外文系進修學士班 2年級	課號 / 班別	48B00003 / B
學分數	2學分	選 / 必修	必修
科目中文名稱	計算機概論	科目英文名稱	Introduction to computer science
主要授課老師	胡文品	開課期間	一學期
人數上限	57 人	已選人數	58人

### 起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I212 / 星期1第12節  
第1週 / 第18週 / I212 / 星期1第13節

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) 課程將介紹計算機發展的演化過程，由最基本的數字顯示、機算機中資料呈現的方法、電腦組成的軟、硬體架構、程式語言、作業系統、檔案系統與基本網路概念，由淺入深逐步介紹。本課程亦提供學生基本電腦操作的訓練，輔助學生未來修課、繳交作業之用。
- 二、先修科目(Pre Course)
- 三、教材內容(Outline) 本課程介紹電腦系統的基礎理論與實際應用
- 四、教學方式(Teaching Method) 講授、實(驗)習
- 五、參考書目(Reference) Computer Science Illuminated, 3 rd Edition Nell Dale and John Lewis Jones and Bartlett Publishers  
Computer Science: An Overview, 9th Edition J. Glenn Brooks Addison-Wesley 資訊概論與應用  
曾憲雄 等人東華書局

六、教學進度(Syllabi)	2008/9/16 計算機之簡介與演進	胡文品
	2008/9/23 數字系統	胡文品
	2008/9/30 資料型態	胡文品
	2008/10/7 電腦架構	胡文品
	2008/10/14 演算法設計(一)	胡文品
	2008/10/21 演算法設計(二)	胡文品
	2008/10/28 程式語言--機器語言	胡文品
	2008/11/4 程式語言--組合語言	胡文品
	2008/11/11 期中考	胡文品

2008/11/18 程式語言--高階語言  
2008/11/25 除錯介紹  
2008/12/2 作業系統  
2008/12/9 檔案系統（一）  
2008/12/16 檔案系統（二）  
2008/12/23 電腦網路（一）  
2008/12/30 電腦網路（二）  
2009/1/6 全球資訊網  
2009/1/13 期末考

胡文品  
胡文品  
胡文品  
胡文品  
胡文品  
胡文品  
胡文品  
胡文品  
胡文品

七、評量方  
式(Evaluation)

平時成績：20% 作業：20% 期中考：30% 期末考：30%

八、講義位  
址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢

課程查系統 Viewable With Any Browser & 1024 x 768 Resolution

亞洲大學 41354 台中市霧峰區柳豐路500號 TEL: 886 + (0)4 + 2332-3456 FAX: 886 + (0)4 + 2331-6699 © Asia University, Taiwan