

開南大學 九十六 年度第一學期資訊及電子商務 學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	252010400	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師： 楊治清 開課系所： 資訊及電子商務 年級班別： 一年 A 班	老師 學系
班次	進修部一年級 A 班 01			
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)	
資訊概論		3		
教學目標 與內容	明瞭計算機與網路等基本原理解，認識作業系統與應用軟體、網際網路，使學生具備基本電腦素養。			
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他_____			
評量方式	期中測驗 30% 期末測驗 40% 平時成績 30% 其他_____ 成績□□%			
授課使用及 參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 計算機概論 資訊時代的利器 第八版 H.L.Capron / J.A.Johnson 著 陳玄玲 譯			

科目簡介(含課程大綱及教學進度)：

- 第一週：課程簡介、個人電腦的硬體設備
 第二、三週：應用軟體、任務導向之軟體、商用軟體
 第四週：個人電腦作業系統、網路作業系統、大型電腦作業系統、資源分配
 第五週：電腦內部運作、中央處理器、儲存空間和位址、資料表示法
 第六週：輸入與輸出、終端機：合併輸入與輸出
 第七週：儲存位元與多媒體、備份系統、儲存資料的處理
 第八週：資料通訊、電腦網路架構、資料傳輸、通訊媒體、網路拓樸、電腦網路的用途
 第九週：期中考
 第十週：Internet 入門、其它網路服務、電子商務
 第十一週：電腦的社會與道德議題
 第十二週：資訊安全與隱私
 第十三週：文書處理與桌面排版、文書處理軟體概論
 第十四週：資料庫管理系統、資料庫概念與管理
 第十五週：系統分析與設計(上)
 第十六週：系統分析與設計(下)
 第十七週：系統開發生命週期
 第十八週：期末考

說明：

- 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。
- 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。

課程委員會召集人：

楊治清

授課教師：

楊治清

課務組
辦事員 郭惠姍課務組
96.9.14
收文章