開南管理學院 93 年度第 2 學期 資訊與電子商務 學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
	中文：網際網路程式設計	莊傳良	☑必修 □選修	(進修)二年A班	3	3
	英文：Internet Programming	先修課程				
教學目標與內容	由基礎的網路概論出發，向學生重新瀏覽網際網路的架構與基本的 TCP/IP 通訊協定的介紹。 接下來介紹如何架設與設定網路伺服器，進而導入 PHP 語法介紹與應用，資料庫系統 MySQL 與 PHP 的連結與設計。 最後在學期末前完成個人網路商店的專案。					
實施方法	☑講解法。 ☑實作法。☑討論法。 □搶答法。□問答法。 □其他（ ）。					
評量方式	期中測驗 20% 。期末測驗 30% 。平時成績 20% 。其他（專案程式設計）成績30% 。					
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)：					
	凱文瑞克著、PHP5 & MySQL4 入門學習指南、初版、旗標出版社、台北市、2004年、1-1-32-69					

科目簡介(可含大綱及教學進度)：

1. 網路概論介紹
2. TCP/IP 通訊協定與 IP Address/Subnet/Routing
3. 常見的網際網路服務：DNS & HTTP
4. HTML 簡介
5. PHP 基本語法介紹
6. PHP 進階語法應用
7. MySQL & PHP 函數介紹與應用
8. 個人網路商店設計、規劃與實作

說明：1.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。2.本表於91.4.23第四次校與程委員會討論通過。

課程委員會召集人：資電系主任曾繁鎮

授課教師：莊傳良

94. 3. 04