

朝陽科技大學 096學年度第2學期教學大綱
Internet Programming 網際系統發展

當期課號	2268	Course Number	2268
授課教師	潘信宏	Instructor	PAN,SHIN HUNG
中文課名	網際系統發展	Course Name	Internet Programming
開課單位	資訊管理系(四日)–B	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	1.HTML語法 2.JavaScript介紹 3.PHP簡介及基本語法 4.PHP的運算式語言 5.PHP的表單處理與Cookie 6.PHP的資料庫應用 7.PHP進階議題 8.AJAX	Objectives	1.HTML syntax 2.JavaScript introduction 3.Basic PHP syntax 4. Expression Language 5. Form processing and Cookie 7. PHP with database 8. Advanced topics of PHP 8.AJAX
教材	1.最新PHP+MySQL+AJAX網頁程式設計,旗標出版社,施威銘研究室著 2.PHP5 與 MySQL5 入門學習指南,旗標出版社,凱文瑞克著	Teaching Materials	1.最新PHP+MySQL+AJAX網頁程式設計,旗標出版社,施威銘研究室著 2.PHP5 與 MySQL5 入門學習指南,旗標出版社,凱文瑞克著
成績評量方式	■平時成績：20% ■作業成績：40% ■期末project：40%	Grading	Classroom performance:20% Homework:40% Term project:40%
教師網頁	http://163.17.30.71/moodle/		
教學內容	1. PHP、Apache、MySQL 安裝說明。 2. WebServ 整合軟體安裝說明。 3. HTML 基礎教學。 4. PHP 基礎課程：資料型態、變數、常數、運算子、條件判斷敘述、迴圈指令。 5. PHP 進階課程：陣列、自定函數、引入檔、檔案處理、Cookie 和 Session、HEADER。 6. 資料庫管理概論、MySQL 介紹。 7. MySQL 基礎課程：建立 MySQL 資料庫、MySQL 資料型別、資料庫增刪作業、資料庫查詢作業。 8. MySQL 進階課程：資料的匯入與匯出、PHP 連接 MySQL、資料表結合、處理日期時間資料。	Syllabus	1. PHP、Apache、MySQL Installation。 2. AppServ Software。 3. HTML Basic。 4. PHP Basic。 5. PHP Advanced。 6. MySQL Introduction。 7. MySQL Basic。 8. MySQL Advanced。

尊重智慧財產權，請勿非法影印。