



課 綱 Course Outline

資訊管理學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	網頁程式設計				
英文課程名稱 Course Name in English	Web Programming				
科目代碼 Course Code	IM__30700	班 別 Degree	學士班 Bachelor' s		
修別 Type	學程 Program	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
目標培養學生網頁互動程式設計的概念與製作互動網頁的能力，學生熟悉HTML基本元件功能，能對網頁設計的概念有清楚的認識。接著介紹PHP、Javascript等常見的網頁程式語言，讓學生實作並獲得到成果，為學生打好互動式網頁設計不可缺少的設計工具。					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1	培育具備團隊合作、創造與思考以及國際視野能力之人才。 Cultivate the personnel with the capability of teamwork, creative thinking and international vision				
2	培育具備資訊專業知識與技術能力之人才。 Cultivate the personnel with the capability of professional knowledge and technical skill				
3	培育具備商業管理知識與應用能力之人才。 Cultivate the personnel with the capability of business management and application				
4	培育具備整合資訊科技與管理知識之專業人才。 Cultivate the personnel with the capability of integration of information technology and management				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	具備資訊管理基礎與跨學域的應用能力。 Cultivate the personnel with the capability of basic and interdisciplinary information management			●	

B	具備以資訊科技為核心，擁有高度專業技術與國際視野之能力。 Cultivate professional personnel with international perspective and the capability of using information technology	○
C	具備資訊管理創新、研發、企劃之資訊管理人才之整合能力。 Cultivate senior personnel with the capability of innovation, research and development and integrated planning	●
D	具備企業資訊化的能力。 Cultivate the personnel with the capability of computerization of enterprises	○
E	具備業界多媒體應用、網站經營以及資訊行銷所需之能力。 Cultivate the personnel with the capability of multimedia applications, website operations, and information marketing	○
F	具備認知新興資訊產業發展所需之能力。 Cultivate the personnel with the capability for the emerging information industry	○

圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

課程大綱 Course Outline	
1. 介紹 HTML 靜態網頁設計原理與製作及示範 2. 介紹DHTML 動態網頁設計原理與製作及示範 3. 介紹 JavaScript 網頁程式語言之架構、指令集及相關應用及示範 4. 介紹 PHP 網頁伺服器端程式語言之架構、指令集及相關應用及示範 5. 綜合應用設計解說及示範 。	
資源需求評估（師資專長之聘任、儀器設備的配合．．．等） Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)	
電腦教室授課	
課程要求和教學方式之建議 Course Requirements and Suggested Teaching Methods	
課程為課堂上課，即時驗證	
其他 Miscellaneous	
無	