

## 南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	網際網路程式設計
課程編碼	55D00301
系所代碼	05
開課班級	四技電商二甲
開課教師	陳森洲
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 2 3 4 教室 D301
必選修	必修
課程概述	本課程主要介紹網頁程式的技術，並培養學生建置互動網站的能力。
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. (知識) 使學生了解 server 端動態網頁技術</li> <li>2. (技能) 能利用網頁技術和資料庫去建立一個動態網站</li> <li>3. (態度) 具備資訊業從業人員之專業態度</li> <li>4. (其他) 學會基本程式設計邏輯能力與系統實作能力</li> </ol>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 網頁程式設計介紹</li> <li>2. 程式設計概念</li> <li>3. 網頁程式設計技術</li> <li>4. 網頁狀態管理</li> <li>5. 網頁資料庫存取</li> <li>6. 實作</li> </ol>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduction to web programming</li> <li>2. Programming concepts</li> <li>3. Web programming techniques</li> <li>4. Cookies and session management</li> <li>5. Web database access</li> <li>6. Practices of web applications</li> </ol>
教學方式	課堂教授,分組討論,實務操作,
評量方法	自行設計測驗,作業/習題練習,實作評量,課堂討論,課程參與度(出席率),
指定用書	PHP 與 MySQL 網頁設計範例教本(P838)
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 陳惠貞、陳俊榮編著，PHP 和 MySQL 程式設計實例講座，學貫出版社、2009</li> <li>2. 陳湘揚、陳國益編著，網頁系統設計 PHP &amp; MySQL，碁峯出版社、2009</li> </ol>
先修科目	網頁設計、計算機程式、和資料庫

教學資源	1.Powerpoint 2.Blackboard 教學平台 3.WAMP5 與網站伺服器
注意事項	1.課堂上禁止使用影印教科書。 2.課堂及課後要多練習，不會要發問。
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	