

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	互動式網頁設計
課程編碼	02D16501
系所代碼	00
開課班級	通識輔助課程
開課教師	劉隆厚
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	一 7 8 教室 E0204
必選修	選修
課程概述	在短短的二、三十年間，Internet 已經深刻的影響到我們每個人的生活型態，小至網路購物或大至有始以來最龐大的百科全書等等，無一不是透過 Internet 的平台所達成，因此之故，深入了解這個平台對同學們而言絕對是有實質上的幫助的， 本課程將會以深入淺出的方式協助各位達成這個目的。
課程目標	1. 安裝與使用 ASP.NET 作業平台。 2. 了解與使用 HTML 標準語法。 3. 混合使用 HTML 標記語言 與 VB.NET。 4. 認識與使用 Server 控制元件。 5. 學會於網頁中使用輸入表單。 6. 精通伺服器端資料顯示元件(GridView)。 7. 透過網頁使用 ADO.NET 元件與資料庫互動。 8. 設計一具備互動式功能的網站。
課程大綱	1. ASP.NET 作業環境 2. 常用 HTML 標記指令之介紹 3. 認識 VB.NET 程式 4. 熟悉 VB.NET 程式 5. ASP.NET 網頁製作基礎 6. 表單(Form) 中的控制元件 7. 資料庫概述與資料格子(GridView) 8. 資料庫存取初階 9. 資料庫存取進階 10. 網頁的狀態(State) 11. 實例應用
英文大綱	1. ASP.NET Operating Platform

	2. HTML Introduction 3. VB Script Introduction 4. More VB Script Introduction 5. ASP.NET Web Page Basics 6. Form contains Server Controls 7. Database Access and GridView 8. DataBase Access I 9. DataBase Access II 10. State of Web Pages 11. Applied Examples
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,只要上課跟著老師操作及作業都有交應該就沒問題(作業都會在課堂上講解)
指定用書	無指定用書，教材及範例程式已網頁化，可隨時上網學習。
參考書籍	(1)ASP.NET 網頁製作教本， 王國榮，旗標，2008。
先修科目	資管系學生不得選修。
教學資源	加退選過後可由學校網路教學(Blackboard)系統中進入本課程教學網頁連結。
注意事項	上課請準時。
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	英語
輔導考照 1	
輔導考照 2	