

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	進階網頁程式設計(A)
課程編碼	90D13101
系所代碼	09
開課班級	四技資管三甲 四技資管三乙四技資管三丙
開課教師	王派洲
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 7 8 9 教室 E0402
必選修	選修
課程概述	在同學了解如何利用 ASP.NET 製作網頁後，本課程的目的是利用 Flex 來製作以 Flash 為平台的網頁或網路應用程式(含手持式應用)，同時結合網路既有的元件來說明如何製做不同網站效果。
課程目標	<p>了解 Flex 各項元件設定與應用</p> <p>了解如何在 Flex 中設定 in-line 的 ActionScript</p> <p>了解如何撰寫簡單外部元件</p> <p>了解如何結合 Flex 與 ASP.NET 或 PHP</p> <p>了解如何結合 Flex 與資料庫</p> <p>了解如何套用既有外部元件進行網頁設計</p>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Flex 程式語言與 Falsh Builder 4 簡介 2. Flex 除錯工具 3. Flex 視覺控制項 4. Flex 事件結構 5. 應用程式設計項 6. 使用自訂元件 7. 管理應用程式瀏覽方式 8. 樣式表 9. Spark 元件外表設計 10. 管理並顯示動態資料 11. 建立表單元件並整合應用伺服器
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Flex programming language and Flash Builder 4 2. Flex debugger tool 3. Flex visual controls 4. Flex event architecture 5. Laying out an application 6. Using custom components 7. Manage application navigation

	8. Cascading Style Sheets 9. Skinning Spark component 10. Managing data and displaying dynamic data 11. Creating form component and integrating application server
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	
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	