

南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	G0D13001
課程中文名稱	伺服器網頁語言
課程英文名稱	Server Page Language
學分數	3.0
必選修	選修
開課班級	四技資工四甲 四技資工四乙
任課教師	杜俊育
上課教室(時間)	週二第 7 節(C301) 週二第 8 節(C301) 週二第 9 節(C301)
課程時數	3
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	PHP(Personal Home Page)目前被廣泛的應用在各種動態網頁系統，特別是在伺服器端的網頁程式開發。PHP 大多執行在網頁伺服器上，透過執行 PHP 程式碼來產生使用者瀏覽的網頁。PHP 幾乎可以在任何的作業系統上執行，而且使用 PHP 完全是免費的，可支援多種資料庫，包括常用的 MySQL, MSQL, Sybase, Oracle 等等。
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	<p>※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標</p> <p>-----</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.能了解網站運作之流程與原理，--，1 工程知識 2.能分析與解釋網站系統架構，--，2 資訊能力 3.能利用 html 以及 PHP 網頁語言，解決網站後台開發與管理所面臨之問題。--，3 實務能力 4.具備完整規劃網站系統與流程之能力，--，4 規劃整合 5.擁有伺服器網頁程式語言技術，並能與團隊成員共程完成網頁應用系統開發之能力。--，6 管理合作 6.具備使用英文解讀相關支技術文件之能力。--，5 表達溝通
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.認識動態網頁程式設計 2.HTML 重要標籤複習 3.PHP 語法: 變數 4.PHP 語法: 敘述句

	<p>5.PHP 語法: 判斷句</p> <p>6.PHP 語法: 迴圈</p> <p>7.函數設計</p> <p>8.內建函數介紹</p> <p>9.網頁間的資料傳遞</p> <p>10.資料庫的基本介紹</p> <p>11.PHP 與 MySQL</p> <p>12.大型 PHP 網站系統設計</p> <p>13.PHP 進階技術</p> <p>14.PHP 技術實際操作</p> <p>15.分組討論</p>
英/日文課程大綱	a
課程進度表	
教學方式與評量方法	<p>※課程學習目標，教學方式，評量方式</p> <p>-----</p> <p>能了解網站運作之流程與原理，--，--</p> <p>能分析與解釋網站系統架構，--，--</p> <p>能利用 html 以及 PHP 網頁語言，解決網站後台開發與管理所面臨之問題。 ，</p> <p>--，--</p> <p>具備完整規劃網站系統與流程之能力，--，--</p> <p>擁有伺服器網頁程式語言技術，並能與團隊成員共程完成網頁應用系統開發之能力。 ，--，--</p> <p>具備使用英文解讀相關支技術文件之能力。 ，--，--</p>
指定用書	
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	