

朝陽科技大學  
107學年度第1學期教學大綱

當期課號	1667	中文科名	進階程式設計
授課教師	李英聯	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制2年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

#### 本課程培養學生下列知識：

本課程透過教授動態網頁程式設計，介紹進階程式設計的概念，並透過教師操作講解及學生自行演練，強化學生資訊系統之實作能力。

- 1.製作網頁之能力
- 2.設計動態網頁程式之能力
- 3.使用套裝函式庫之能力

This course provides the students with the concepts and operations of web application development.

#### 每週授課主題

- 第01週：認識動態網頁程式設計
- 第02週：HTML介紹
- 第03週：PHP基礎語法介紹
- 第04週：陣列
- 第05週：函數
- 第06週：網頁間的資料傳遞
- 第07週：資料庫的基本介紹
- 第08週：PHP與MySQL
- 第09週：期中考
- 第10週：專題計畫報告
- 第11週：會員管理系統
- 第12週：會員管理系統
- 第13週：相片管理系統
- 第14週：相片管理系統
- 第15週：綜合練習
- 第16週：—
- 第17週：PEAR程式庫(I)
- 第18週：期末專題報告

#### 成績及評量方式

- 期中考：30%
- 隨堂模擬測驗：20%
- 平時作業及出席：10%
- 期末考：40%

#### 證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

#### 主要教材

- 1.PHP+MySQL網站系統開發講座（蔡憲維等編著，博碩出版社，ISBN：978-986-201-370-0）(教科書)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 建議先修課程

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~ylee/>  
E-Mail：ylee@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
星期二,第3~4節,地點:R-320;

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。