

朝陽科技大學  
102學年度第2學期教學大綱

當期課號	7163	中文科名	進階電子商務
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	日間部碩士班1年級 A班		
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
工業工程與管理實務專業知識研讀的能力。					✓
規劃、設計及執行專題研究的能力。					✓
創新思考、獨立解決問題、以及跨領域專業整合的能力。		✓			
專業道德與倫理素養、以及國際觀養成的能力。					✓
專業論文撰寫的能力。					✓
領導、管理、溝通及表達能力。		✓			
終身學習態度成長的能力。					✓

**本課程培養學生下列知識：**

本課程介紹電子商務之基本資訊科技，以強化學生運用電子商務相關資訊科技架設電子商務系統之能力。

1. 電子商務之資訊科技基礎
2. 電子商務相關資訊科技應用
3. 架設電子商務系統之能力

The course is an introduction to the Information Technology infrastructure of e-Commerce. The general goal is to enable students to build e-Commerce environments via utilizing relevant technologies.

**每週授課主題**

- 第01週：Infrastructure
- 第02週：Server Maintenance
- 第03週：PrestaShop
- 第04週：Reading: Usability Study
- 第05週：WordPress
- 第06週：Phplist
- 第07週：Joomla
- 第08週：Wiki
- 第09週：期中考
- 第10週：Mashup
- 第11週：Reading: Web Traffic Analysis
- 第12週：Reading: SEO
- 第13週：Coding: PHP Basics – I
- 第14週：Coding: PHP Basics – II
- 第15週：Coding: Connecting to MySQL
- 第16週：Coding: Using PEARS
- 第17週：Coding: Practice
- 第18週：期末考

**成績及評量方式**

- 技術操作：30%
- 期末考：30%
- 平時作業及出席：10%
- 期中考：30%

**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.自編講義(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](mailto:ylee@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:R-320;

星期三,第3~4節,地點:R-320;

分機:4676

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。