

朝陽科技大學
107學年度第1學期教學大綱

當期課號	3560	中文科名	電子商務
授課教師	柯錫卿	開課單位	資訊工程系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	四年制4年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

電子商務就是把傳統的商業活動(Commerce)搬到新興的網際網路(Internet)上來進行。這種商務交易模式是一種創新性的商業機會與價值，本課程首先探討電子商務的特性、技術與架構，繼而針對電子商務的相關技術進行討論，本課程之課程目標為：

- 1.瞭解電子商務的基本架構與網路上的相關通信協定
- 2.瞭解電子商務的相關技術
- 3.建立一個電子商務網站

The goal of this course is to provide the students with a basic knowledge of electronic commerce. The students will realize the following important topics after finishing this course: 1. e-commerce overview 2. network architecture 3. B2C/C2B/G2C/C2C model 4. B2B/G2B model 5. sales & marketing 6. network security and payment system 7. e-commerce management and regulations 8. mobile commerce and collaborative commerce "

每週授課主題

- 第01週：課前討論, 電子商務現況與未來發展
- 第02週：電子商務- 電子商務的架構與基本概念
- 第03週：電子商務- 電子商務的策略發展與商業模式
- 第04週：電子商務- 電子商務的應用（網頁設計）
- 第05週：電子商務- 電子商務的應用（網路架站）
- 第06週：電子商務- 電子商務的應用技術（網際網路通訊協定）
- 第07週：電子商務篇- 電子商務的金流與安全機制及倫理與社會議題
- 第08週：企業電子化- 企業電子化與工業4.0簡介
- 第09週：期中考試
- 第10週：企業電子化- 供應鏈管理
- 第11週：企業電子化- 顧客關係管理
- 第12週：企業電子化- 知識管理
- 第13週：企業電子化- 行動商務
- 第14週：網路行銷- 網路行銷 及 網路廣告
- 第15週：科技發展- 協同消費及物聯網
- 第16週：科技發展- 個人商務的應用
- 第17週：科技發展- 雲端運算服務
- 第18週：期末考試

成績及評量方式

- 出席率與互動討論：20%
小考(二次)：20%
作業（報告）：20%
期中考試：20%
期末作業：20%

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.電子商務—應用與科技發展(第二版)饒斌/陳苡任合著滄海書局97898656478412017 年2 版(教科書)
- 2.電子商務與網路行銷張瑋倫 著旗標出版9789863120223(教科書)
- 3.電子商務-數位時代商機梁定澎前程出版(教科書)

參考資料

書名：電子商務(四版) 作者：劉文良 出版年(西元)： 出版社：基峰

建議先修課程

- 1.網路概論

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~kksc/>

E-Mail：kksc@cyut.edu.tw

Office Hour：

分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。