

朝陽科技大學
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	2559	中文科名	行動商務與系統開發
授課教師	戴紹國	開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3年級 C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：

1.知識：使學生瞭解涵蓋行動商務架構、應用、特性與需求、定位服務、行動交易安全與付款、以及各種相關商業模式與服務等多元議題。2.技能：使學生瞭解及運用不同的方式設計、開發與製作行動商務相關應用與服務。3.態度：培養學生對行動商務的應用之積極學習的態度。

- 1.學生能瞭解涵蓋行動商務架構、應用、特性與需求、定位服務、行動交易安全。
- 2.學生能瞭解及運用不同的方式設計、開發與製作行動商務相關應用與服務。
- 3.學生能了解各種相關商業模式與服務等議題。
- 4.培養學生對行動商務的應用之積極學習的態度。

With the emergence and wide spread adoption of wireless and mobile networks and devices, mobile commerce applications are beginning to attract many attentions to industries and academies. Mobile commerce may require significantly different approaches in design, development, and implementation of applications due to the inherent characteristics of wireless networks and mobile devices. This course provides an introduction to mobile commerce, including frameworks, applications, requirements, location-based services (LBS), security and payment, and business model and emerging m-commerce services.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
- 第02週：playground 的使用
- 第03週：XCODE專案建立
- 第04週：使用UITableView建立表格
- 第05週：使用UITableViewController建立表格1
- 第06週：使用UITableViewController建立表格2
- 第07週：表格選取
- 第08週：自訂表格按鈕
- 第09週：期中考
- 第10週：JSON檔的使用
- 第11週：樣板Tabbar的使用和登入畫面1
- 第12週：樣板Tabbar的使用和登入畫面2
- 第13週：期中專案製作
- 第14週：手勢的使用
- 第15週：地圖的使用
- 第16週：期末專案企劃審查與製作
- 第17週：期末專案展示與報告
- 第18週：期末專案展示與報告

成績及評量方式

- 平時作業：15%
- 期中專案：20%
- 期末專案：30%
- 課堂參與和出席：10%
- 學習態度：10%
- 小考：15%

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.在tronclass(自製教材)

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/~sgdai/>

E-Mail：sgdai@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:T2-1031;

星期四,第3~4節,地點:T2-1031;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。