

國立高雄第一科技大學
National Kaohsiung First University of Science and Technology
105 學年度 第二學期
Spring Semester/2017 School Year
金融 APP 程式設計(Computer Programming of Financail APP)
授課大綱 Syllabus

開課班級 Class	金融系 2A Department of Money and Banking 2A	授課教師 Teacher	鐘戊典
修別 Required/Elective	選修 Elective	學分數 Credit	3

課程目標 Objective	金融行動 App 是金融業不可或缺的服務工具，本課程以培養同學撰寫基礎金融 App 程式的能力，期望於課程完成後，每位同學能有獨立撰寫金融 App 的基本能力。 Financial mobile App is an indispensable service tool for the financial industry. This course targets to develop students' ability to coding the App of basic financial program. After the course is completed it is expected that each student would have the basic ability to coding financial App independently.
具服務學習 內涵課程 Service-and-Learning Course	否
相關網址 Related Website	WEBAPP 網址： https://web.powerapps.com/environments/Legacy-143be272-662e-480e-a3c7-5edbc61f9a3b/home
教科書 Text book	
參考書籍 Reference	
評分方式 Grading	1.學生出席率 2.學發參與創新意見 3.專題制作及團隊合作
對修習學生 建議事項 Suggestions for students	Powerapps 是目前最新的創作軟體,無參考書目或標準教科書,只能從網路的參考資料或是樣本範例中學習新的技術,故鼓勵同學們可以多多上網參閱 Powerapps 的有關議題,才可以達到最好的學習效果,並透過創新議題,使 APP 附上新的一哩路。
預計進度 Progress	本課程分為幾個單元，其進度如下： 1.基本 Powreapps 的認知及申請免費使用帳戶 2.APP 的三個基本分類及其代表意義 3.API 的使用 4.範例使用及自定使用 5.資料庫欄位介紹及實體資料庫聯結 6.遠端資料庫及雲端 EXCEL 檔的應用 7.專題制作