



ISAC 101年度【因應資訊變革、IT經驗技術】系列課程--「行動大學APPs」

APPs與行動裝置趨勢下，如何發展大學校務行動e化？
能縮短建置時間，以有效人力和經費完成？

ISAC推出「行動大學APPs」課程，邀請此領域專家，透過策略擬定以及實務經驗傳授，毫不保留的進行經驗分享。歡迎報名與會，主辦單位準備多部最新、最夯的Nexus 7等你來抽！



大專校院資訊服務協會(ISAC)為協助各大學能更深入資訊交流，除了辦理CIO研討會、實地訪視之外，101年度起規畫一系列實務課程，邀請各大學資訊主管、資深技術同仁，以深入淺出的課程，將各校導入系統的經驗及技術進行分享與傳授。課程有別於坊間技術課程，針對大學校院資訊需求量身訂做。本期課程內容將以「行動校園」、「雲端運算」、「個資法因應」...等議題，由資訊主管、資深技術同仁以不同角度開講，並做深度討論，與您一起跳脫框架，勾勒新願景。

根據Gartner公佈，2012年行動裝置應用程式總下載量為450億次，這顯現行動化與APPs趨勢正是時勢所趨。在這股的趨勢下，如何發展出更具創意的行動大學校園服務，是所有學校關注的焦點。如何以最少的人力、物力和財力完成校園與企業行動化建置？為滿足學校與產業界對於行動應用需求殷切，ISAC特與逢甲大學合作，規劃舉辦「行動大學APPs」課程，深入剖析行動校園應用與發展藍圖及行動校園應用程式開發實務。

課程內容：行動大學APPs

本課程以行動大學APPs、建置過程、決策因素等議題，讓您快速瞭解實務建置經驗。課程將分析行動校園可能的功能與設計，並說明如何透APPs應用程式開發行動校園服務、如何與整合現有校務系統整合與介接。學員可以學習架構與規劃，更重要的是實務Source Code，並在課堂上實作練習。課程大綱包含行動校園策略思考、架構與企劃、系統展示、開發演練設計與實作。本課程將以逢甲大學為例，「行動逢甲」APPs已推行兩年多的時間，將辦公室自動化系統、公文簽核、校務行政系統與e-learning平台整合，已發佈於在iOS（App Store）及Android（Google Play）行動平台，包括行動學習、生活資訊、行動校務、圖書館藏、行動NID設定...等服務，提供師生與行政同仁透過APP操作校務系統，使得學校教學資源能被充分使用，為學習帶來更加便利效益與便捷。

教學方式：課堂教學與上機，包含整體解決方案、實機展示、實務Source Code 與實作步驟

課程表

時間	課程大綱	課程內容
09:30-10:20	行動校園策略思考	1. 校園資訊化遇到瓶頸、契機、發想、改變
10:30-11:50	行動校園架構與企劃	1. 國內外行動校園案例剖析 2. 行動校園架構、企劃與設計、APPs上架與管理(行動校園解決方案) 3. 系統展示
午餐		
13:00-13:50	行動校園開發演練設計與實作part I	1. 實機演練如何應用中介軟體串接 web service與APPs行動應用程式 2. 以訊息系統、公文簽核、iLearn(教學平台)為例
14:00-14:50	行動校園開發演練設計與實作part II	1. 實機演練如何應用APPs程式與中介軟體串接，並作資料的呈現 2. 以訊息系統為例
15:00-15:30	挑戰與因應、綜合討論	1. 互動討論時間、Q&A
賦歸		

*主辦單位保留修訂課程與講師的權利

講員介紹

李維斌博士／逢甲大學資訊處處長

李維斌博士為逢甲大學資訊工程學系教授，兼任逢甲大學資訊處處長。李處長主導逢甲大學資訊處導入CMMI、推動「行動逢甲」，建構行動校園環境。透過「行動逢甲」APPs，教職員工生可利用各種行動設備進行「行動學習」及「行動教學」、「行動校務行政」，讓師生使用校務系統更加便利。此外，李處長也帶領資訊部門走出校園，對外服務承接外部開發專案，並推廣逢甲資訊化成功經驗，使得逢甲大學成為全國大專院校整體資訊化程度最優質大學之一。

薛念林博士／逢甲大學資訊工程學系副教授

薛念林博士為現任逢甲大學資訊工程學系副教授、兼任資訊處系統發展組組長。曾任中華民國軟體工程學會秘書長、CMMI 輔導顧問。薛博士具多年豐富教學經驗，具iOS及Android、APPs開發實務經驗。推動與執行「行動逢甲」增值服務，提出數十項校園行動資訊服務，並負責逢甲大學校務整體解決方案。



課程資訊

課程日期：101年11月26日 (週一) 9:30 ~12:00,13:00~15:30，計5小時。

報名日期：即日起至11月6日截止

上課地點：逢甲大學人言大樓、電腦教室(台中市西屯區文華路100號)

台中高鐵站可六號出口，搭乘高鐵快捷公車；統聯、國光號轉運站可搭乘仁友公車、台中客運公車到達甲大學。

費用：8,000元(含稅，含課程、講義、午餐及餐點)。團報優惠：每校兩人以上團體報名，每人6,000元。名額有限，限60人，敬請盡速報名。如遇額滿，將視完成報名之時間決定優先順序。(招生人數30人以上開班)

適合對象

參加對象與人員：ISAC會員暨全國各大學校院、政府單位、研究機構及產業界中階主管、工程師同仁..等。無須具備程式撰寫專業知識，有計畫進行APPs開發校務行政、企業業務，或對APPs行銷有興趣者。

報名方式

1. 將報名費用匯款至以下帳戶：

銀行名稱：017兆豐國際商業銀行 榮總簡易型分行

帳號：083-09-00059-5

戶名：社團法人中華民國大專校院資訊服務協會

2. 轉帳完畢後請將附件之報名表、轉帳時間及帳號後五碼 e-mail：sara@thu.edu.tw信箱。確認後我們會 email回覆您報名成功與否。如有相關問題，請聯絡東海大學吳舜庭小姐，電話：(04)2359-0121 ext. 33850，e-mail：sara@thu.edu.tw。

主辦單位

大專校院資訊服務協會(ISAC)主辦，逢甲大學資訊處協辦。協會網站：<http://www.isac.org.tw/>