

東南科技大學高等教育深耕計畫第一部分主冊：農遊智創翻轉人生~以深坑為基地向世界招手

活動成效

行動方案指標內容：A-3-1-7 推動教師實務教學研習

單元活動名稱：跨平台 ReactNative 實作工作坊

日期：107.10.20

時間：09:00-18:00

地點：深坑農會推廣部

主講人或主辦人：黃駿朋(創科資訊股份有限公司)

主辦單位：東南科技大學資訊科技系、教學資源中心

活動簡述：

過去在開發 Mobile App 時，常常為了同時支援 Android 與 iOS 二平台花費許多時間在學習二平台的程式語言與開發方法上，相對地也提高了學生實現創意的門檻，藉由「React Native 實戰工作坊」的開設，教導熟悉一套 JavaScript 程式語言，維護同一份原始碼，就能同時上架到 iOS 與 Android，並且在各平台達到原生相同的效能與外觀。老師工作坊學習到新的開發 APP 工具，可導入人機互動應用、Android 程式設計、互動網站建、行動裝置程式設計、行動遊戲設計....等課程。次外跟廠商的產學合作或帶領學生專題製作也可應用此技巧，讓課程更豐富。

