

檔 號：
保存年限：

華夏學校財團法人華夏科技大學 函

地址：(23568)新北市中和區工專路111號
聯絡人：張原彰
電子信箱：ycchang@cc.hwh.edu.tw
聯絡電話：(02)89415100-3101
傳真電話：(02)29415730



受文者：臺中市立臺中第二高級中等學校

發文日期：中華民國107年7月12日
發文字號：華夏智研字第1070000426號
速別：速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：研習企劃書(1071200520_1_企劃書5.doc)

主旨：本校機器人學士學位學程訂於107年8月7日(星期二)上午8:30至下午5:30，於本校電子館(F202)舉辦「物聯網應用範例-雲端智慧盆栽實作」教學研習，特函邀請貴校老師踴躍報名參加，詳如說明，請查照轉知。

說明：

- 一、本研習將以簡單的實作範例-雲端智慧盆栽，讓學員體驗物聯網架構中的感測層、網路層與應用層的實作技術。雲端智慧盆栽，是以土壤感測器、環境光感測器蒐集環境參數後，上傳至雲端伺服器，並可根據照養條件自動澆水灌溉，或發出環境異常警示，使用者可透過智慧型手機遠端監控、設定照養條件，亦可接收來自智慧盆栽的異常警示。學員可以快速學習到如何以WiFi網路，將感測層蒐集到的資料，以HTTP網路協定傳送到雲端伺服器，並以智慧型手機遠端監控IoT裝置。透過本次的研習，讓我們一起迎向物聯網的大時代。
- 二、參加對象：高中職教師或有興趣之教師。
- 三、開放報名時間：107年7月16日至8月3日。



教務處 收文:107/07/12



1070005416

有附件



裝

四、報名方式：報名網址(全國教師在職進修資訊網)：

http://www4.inservice.edu.tw/index_login.aspx

五、聯絡電話：(02)89415100轉3102 葉小姐。

六、研習活動共8小時，全程參與研習人員，發給8小時研習證明。

七、研習內容與時程計畫，請參考附件檔的研習企劃書。

正本：各公私立高級職業學校、各公私立高級中學

副本：本校智慧型機器人研究所



校長 陳 錫 圭

訂

線

