

# 國立中正大學工學院補助學生出國報告

104 年 9 月 13 日

報告人姓名	陳郁吟	就讀校院 (科系所)	資訊工程學系	<input type="checkbox"/> 大學部學生 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班研究生 <input type="checkbox"/> 博士班研究生
時間 地點	2015/7/5-2015/7/12 武漢華中科技大學			
會議或活動 名稱	(中文) 2015 荊楚喻園-海峽兩岸大學生創新創業交流營 (英文)			

報告內容 (請就下列各點分項敘明, 標楷體 12 號字, 固定行高 18 點, 頁數不限) :

## 一、參加相關會議或活動經過

抵達武漢的第二天下午參觀的啟明學院, 是我最震撼的部分, 啟明學院是華中科技大学的特色之一, 他並非一個系所而是延攬學校有創業需求或夢想實踐精神的學生們, 在各樓層有多個團隊不光是為了競賽在努力研究, 也頻繁與企業接觸。其中, 『點』應該是最特別的, 有點亮世界的意思, 他們不參與競賽, 而是以實務為主, 從人才的選拔到培訓, 都十分用心, 是創辦人劉玉教授十分引以為豪的成果, 從『點』畢業的學生, 不少成為創業成功的老闆。

他們對學生創業的支持和幫助, 是我們學習環境缺乏的, 不只如此, 學生、包括我對於創業的熱誠和努力, 與他們相比實在相差甚遠, 通過這次活動, 確實促使自己檢討本身的學習態度。



(圖一) 啟明學院大廳



(圖二) 軌道車講解



(圖三) 機器人 Demo



(圖四) 『點』團隊介紹

第三天一早，則是與接待我們的計算機研究所實驗室，與這次參與活動的師生共同進行學術的交流，對於這次的交流，我首先分享 OM2M 平台的特色和應用，以此架構作為廚房安全應用，並將架構分為三部分依序介紹，藉此減少廚房的意外發生；另外也介紹智慧型的逃生指引系統，以感測設備偵測室內空間的有害氣體，能避免火災或熱水器的一氧化碳中毒事件等。

其他學生也分別介紹自己的研究，包括情緒的相關應用、SDN、智慧電網等等，參與的教授們也不吝提出建議和指教，整個活動從早上九點到六點，扣除中午用餐，將近 20 位講者的分享都十分精彩。



(圖五) 師生討論情形

## 二、與會心得

能在升上碩一前的暑假，有機會到武漢交流學習，是一次特別的經驗。上飛機就發現，一旁的乘客幾乎都是年紀相仿學生，我才發現原來不光是與華中科大的學生，也有來自台灣其他大學、系所的學生們。抵達武漢機場是馬上見到華中科大接待的學生們，武漢四處都在施工，空氣品質不太好，遊覽車開到市區，街景與台灣並無太大的差異。

華中科大也是在地數一數二佔地廣大的學校，很可惜我們沒來得及踏遍整座校園，很感謝接待學生的照顧，這幾天除了搭乘當地的捷運，去品嚐道地的美食；也帶我們遊歷武當山，看到拍電影的名場景金鼎，這次的交流活動收穫滿滿、十分難忘。

## 三、考察參觀活動

## 四、建議

## 五、其他