出國報告(出國類別:招生)

參與馬來西亞 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會成果報告

服務機關:國立臺中科技大學

姓名職稱:陳同孝主任

陳民枝老師

派赴國家:馬來西亞 出國期間:102/5/18-5/24 報告日期:102/6/21

摘 要

國立臺中科技大學為提高國際學生人數,加強學校國際化程度,近年來積極推動國際化招生相關工作,陳同孝主任及陳民枝老師應馬來西亞 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會之邀請,代表國立臺中科技大學參加並發表演說,演說內容為介紹目前資通信技術(ICT)以及未來發展,並藉由演說的同時來宣揚國立臺中科技大學相關的優勢,演說內容深受好評,演說完畢後引起與會校長及教育界人士相關重要的興趣,紛紛詢問外國學生至國立臺中科技大學就讀的可行性與相關辦法。透過這次與會,了解台灣有很多學校已在馬來西亞深根多年,例如逢甲大學、明道大學、弘光大學等等,因此本校更應即起直追落實國際化相關工作,並依據馬來西亞校長們的回應,資訊工程系計畫向教育部申請馬來西亞專班一班,未來藉由此專班來拓展台灣及馬來西亞之間的學生與學術交流,本次招生得到許多回饋與寶貴的建議,有助於國立臺中科技大學未來國際招生的方向及國際學術交流的發展。

目 次

摘要	1
一、參訪目的	3
二、參訪過程	4
三、參訪成果	10
四、心得及建議	11

參與2013教育研討會暨第20屆會員大會

一、參訪目的:

國立臺中科技大學為提高國際學生人數,預計招收馬來西亞的學生,特別是馬來西亞華語學校的學生,其原因有二,第一是華語學校的學生來台灣就讀在溝通上會比較方便,第二是課程安排及教材不用大幅度修改,所以華語學校對本校而言是很重要的學生來源。透過這次參與馬來西亞 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會並進行演說,演說過程中加以宣揚國立臺中科技大學的相關優勢來達到招生之目的,此次參訪目的整合如下:

- (一)、了解馬來西亞全國國民型中學的教學理念與發展近況
- (二)、了解馬來西亞對國立臺中科技大學資訊相關科系之期望
- (三)、 洽談馬來西亞學生至國立臺中科技大學就學的可行性

此次參訪時間為七天五月十八至五月二十四(如表 1),期間除了參與馬來西亞 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會外,陳同孝主任與陳民枝老師還至各個國民型中學 進行招生及交流。

參訪時間	参訪流程
102/5/18(六)	-抵達 Kota Kinabalu, Sabah
102/5/19(日)	-與 Ng Kim Huat 校長 (Kota Kinabalu High School) 見面
102/5/20()	-2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會開幕
102/5/21(二)	-演說並與西亞全國國民型校長及副校長交流
102/5/22(三)	-陳同孝主任演說並西亞全國國民型校長及副校長交流 -陳同孝主任回國
102/5/23(四)	-2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會閉幕 -SMK 中學招生說明
102/5/24(五)	-陳民枝老師回國

二、參訪過程:

抵達 Kota Kinabalu, Sabah

陳同孝主任與陳民枝老師於五月十八日抵達 Kota Kinabalu, Sabah,為了提升國立臺中科技大學知名度,二位老師攜帶了相當多的學校文宣及相關禮品(如圖一),將在2013教育研討會暨第20屆會員大會會場上發給每一位與會的校長、副校長及教育界相關人士。由於文宣及禮品過多,引起海關人員注意,並過來詢問行李箱內是什麼物品,還好陳民枝老師對馬來西亞語非常精通,向海關人員仔細說明後順利入關。



圖一、陳同孝主任與陳民枝老師所攜帶的學校文宣及相關禮品數量

與 Ng Kim Huat 校長 (Kota Kinabalu High School) 見面

陳同孝主任及陳民枝老師於五月十八日與馬來西亞中學 Ng Kim Huat 校長 (Kota Kinabalu High School) 見面,相互交流台灣以及馬來西亞目前的教學環境與發展現況,並討論馬來西亞中學生畢業後,來臺灣就讀國立臺中科技大學的相關問題,例如可行性、學生權益、相關辦法等等,而二位老師也藉由 Ng Kim Huat 校長了解馬來西亞對國立臺中科技大學的期望,雙方在此次會面中交換了不少寶貴意見,讓臺中科技大學在馬來西亞招生上奠定良好基礎。

2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會開幕

陳同孝主任與陳民枝老師於五月二十日,於上午八點抵達 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會現場 (如圖二),開幕典禮於上午九點正式開始,首先由大會贊助人駱錦地先生致詞 (如圖三),開幕典禮結束後,主辦單位向二位老師展現出熱情,隨後陳同孝主任經由陳民枝老師穿針引線,與馬來西亞教育界相關人士進行交流,建立良好的互動關係。



圖二、2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會現場



圖三、大會贊助人駱錦地先生致詞



圖四、馬來西亞國民型華文中學校長理事會主席吴文宝校長(左)與大會贊助人駱錦地先生(中)及研討會籌委會主席黄建 发校長(右)合照



圖五、全國國民型華文中學教育研討會開 幕新聞

演說並與馬來西亞全國國民型校長及副校長交流

陳同孝主任與陳民枝老師於五月二十一日,參加第二天的 2013 教育研討會 暨第 20 屆會員大會,第二天大會請來了來自各地的學者進行演說(如圖六至九), 透過來自各校學者演說可以了解目前教育及科技的發展狀況,以及各校在教育 方面的理念與見解,在會後二位老師也與各個演說的學者進行交流。



圖六、En Loker Gim Tay 學者演講



圖七、Phua Kok Khoo 學者演講



圖八、Mdm. Foong Wai Fong 學者演講



圖九、Dr Lin Po -Woun 學者演講

陳同孝主任演說並與馬來西亞全國國民型校長及副校長交流

陳同孝主任受大會邀請,於五月二十二日 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會第三天進行演說,演說的題目為「資通信技術(ICT)的現在及未來」(如圖十一),將資通信技術分成九大產業,「無線通信」、「寬頻有線」、「數位電視」、「3D 列印」、「車載資通訊」、「數位家庭與廣播」、「雲端應用」、「老人照護」、「綠色節能減碳」,搭配影片詳細介紹目前資通信技術的發展現況以及未來趨勢,並與本校各系所及各研究室的重點特色及教學成效做結合,演說完畢後,來賓的提問相當踴躍,來賓提出許多對於資通訊技術的相關問題,以及臺中科技大學目前的發展情況與招生等問題,陳同孝主任也一一地詳細回答來賓問題(如圖十二),在演說結束後陳同孝主任與陳民枝老師致贈紀念品及受贈大會獎牌(如圖十三)。

在大會結束後,陳同孝主任及陳民枝老師與馬來西亞的教育界相關人士進行交流,討論目前台灣與馬來西亞教育發展現況以及招收馬來西亞學生的可行性,尤其是在招收馬來西亞學生這項問題上,受到馬來西亞各中學校長、副校長以及相關教育人士積極的詢問,關切臺中科技大學目前外籍學生的招收狀況與相關辦法外,同時也表達希望他校的學生在畢業後希望能至臺中科技大學就讀,預期能藉此招收馬來西亞學生。



圖十、陳同孝主任演說現場



圖十一、陳同孝主任簡報-資通信技術(ICT) 的現在及未來



圖十二、陳同孝主任演說



圖十三、陳同孝主任與陳民枝老師致贈紀念 品及受贈大會獎牌



圖十四、陳同孝主任與馬來西亞國民型中學 校長合照



圖十五、陳同孝主任與馬來西亞國民型中學 合照



圖十六、馬來西亞全國國民型中學列表

2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會閉幕

陳同孝主任與陳民枝老師於五月二十三日,上午十點參加 2013 教育研討會 暨第 20 屆會員大會閉幕典禮,在此次的大會舉行期間雙方相談甚歡,而且在典 禮結束後,馬來西亞國民型中學校長及副校長,仍強烈表達希望學生在畢業之 後,能讓學生來國立臺中科技大學就讀,並詢問相關辦法的細節,二位老師也 表示將會提出招收馬來西亞學生專班計畫。在大會結束後,陳民枝老師受邀至 善导中學進行訪問,訪問過程中感受到學生們對台灣的熱情,善导中學副校長也 極力推薦自已學校的學生,於畢業後可至國立臺中科技大學就讀,最後結束七天 的行程,為此次馬來西亞的招生行程畫下美好的句點



圖十七、2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會閉幕全體合照



圖十八、陳民枝老師與善导中學副校長暨學生合照

三、參訪成果:

(一)、了解馬來西亞全國國民型中學的教學理念與發展近況

目前馬來西亞對科技人才的需求相當大,各個學校積極的邀請國外學者來馬來西亞擔任講師,或是以交換學生的方式將學生送至各國大學學習科技新知,期 望透過此種方能為馬來西亞培育大量優秀的科技人才。

(二)、了解馬來西亞對國立臺中科技大學資訊相關科系之期望

馬來西亞科技人才的需求殷切,期望馬來西亞中學生畢業後能至臺中科技大學就讀,在此期間內學習科技新知並培養專業素養,提升就業競爭力。

(三)、 洽談馬來西亞學生至國立臺中科技大學就學的可行性

在招生方面,透過陳同孝主任的演說,說明目前資通信技術的發展與未來並結合國立臺中科技大學的重點特色,吸引馬來西亞各中學校長目光,校長們積極詢問學生中學畢業後來臺中科技大學就讀的可行性與相關辦法,對方也答應將轉發相關訊息予全院師生,。

四、參訪心得:

本次招生於 2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會:

2013 教育研討會暨第 20 屆會員大會舉行過程中,主辦單位非常熱情款待二位老師,透過陳同孝主任此次演說,讓馬來西亞全國國民型中學校長及副校長了解國立臺中科技大學的重點特色與招生意願,接著雙方針對國立臺中科技大學資訊相關學系和當前馬來西亞教育發展現況,這二項議題互相交換意見。由於各個中學校長們紛紛表達希望學生在畢業後能到臺中科技大學就讀,因此為了響應馬來西亞校長們的回應,資訊工程系也計畫在下個學年申請馬來西亞專班,提升馬來西亞學生在國立臺中科技大學就讀比例,也期望透過此舉,讓本校學生有更多機會接觸外國學生,培養國際觀。整體而言,此次的馬來西亞招生,敲開國際交流的大門與視野,也建立的初步的關係,為後續更多招生與交流奠定良好的基石。

參訪建議:

- 1. 未來資訊工程系計畫申請開設馬來西亞專班,提升馬來西亞學生來臺中科技大 學就讀的方便性。
- 2. 建議與馬來西亞各高中持續保持良好的互動與交流,以利未來招收學生計畫的 推行。
- 3. 目前學校缺乏招收大量且長期就讀國際學生的相關法案與配套措施,如:住宿安排與修課辦法,建議可由學校或學院擬定方針與方案,以便吸引國際學生來台就讀。