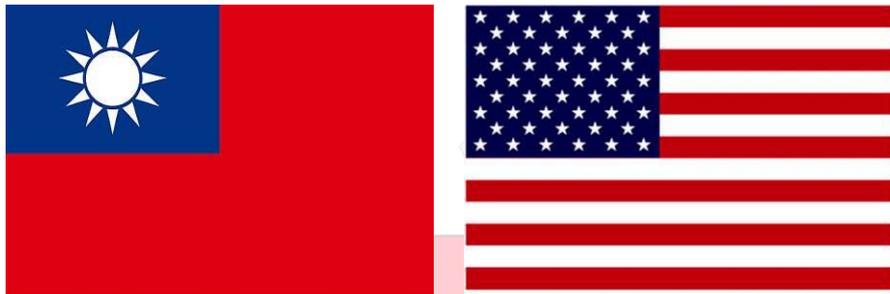


出國報告（考察）



國立臺東專科學校 2015 提升國際暨科技交流計畫成果報告

服務機關：國立臺東專科學校（N T C）

姓名職稱：顧超光 研究發展處主任

派赴國家：美國（喬利埃特社區學院）

出國期間：104 年 8 月 25-29 日

報告日期：104 年 10 月 15 日

摘要

此次美國姊妹校喬利埃特社區學院（Joliet Junior College）拜訪活動安排 4 天 3 夜的參訪行程，由陳禎祥校長帶隊及研究發展處顧超光主任隨行，研發處賴育萱組長及葉子喬組員聯繫美國行程規畫，參訪活動由兩校事先協調安排參訪行程。8 月 26 日在喬利埃特簽訂合作備忘錄及校園參訪，首先由負責國際事務的 Ms. Dayna Crabb 組長接送陳禎祥校長及顧超光主任，並且簡報該校沿革、設備、國際交流與教學等成果，接著實地走訪校園行政中心。接近中午時，喬利埃特校長 Dr. Debra Daniels 帶領十多位主管觀禮，兩校正式簽訂合作備忘錄。

中午在學校用餐後，分別拜會喬利埃特校長及兩位副校長，討論兩校的學分抵免、學費收取及異地教學等議題。下午前往餐旅、建築及園藝部門參觀。餐旅部門：有分旅館管理及烹飪料理單位，參觀烹飪教學及實作空間，空間種類多，設備分門別類擺放。建築部門：有工程材料及實驗空間、也有電腦繪圖及建築設計空間，每個空間小而精緻。園藝部門：園藝中心完整系統化的檢驗設備，以及溫室的自動化及豐富齊全的設備。綜上所述，看到喬利埃特社區學院在產學、研發、人才培訓的優質成果，更可作為本校學習的模範。

隔天 8 月 27 日拜會教育部駐芝加哥辦事處教育組人員，洽詢國際教育相關事宜，受到郭聖明副處長、董慶豐秘書及同仁熱烈歡迎，並且交換美國教育、學術、藝文等訊息，如何促進兩國文教交流等，本校獲益良多。

目次

摘要	第 2 頁
壹、目的	第 4 頁
貳、過程	第 4 頁
參、心得	第 5 頁
肆、建議事項.....	第 8 頁



壹、目的：

- 一、此次進行美國喬利埃特社區學院（Joliet Junior College）的參訪活動，藉由美國校方接待行程中，開創兩校的學術交流活動，深刻瞭解美國技職教育的發展，增進本校未來推動科技發展的重要參考依據。
- 二、美國喬利埃特社區學院的行政中心、餐旅、建築及園藝部門，設備種類多，精緻而美觀。尤其行政中心的空間明亮、能源結合地冷系統，是個綠建築。此外，喬利埃特在產學、研發、人才培訓的優質成果，值得學習。
- 三、本校推動兩國的學術活動，積極促進中美兩國文化體驗，讓彼此相互學習，可以宏觀師生的國際視野、理解異國的文化與民俗，開拓師生的國際觀與深層的人文關懷，間接加強語言訓練，進而提升學生對學習語言的動機與態度。

貳、過程

- 一、參訪時間：103 年 8 月 26-27 日，參訪地點：美國喬利埃特社區學院及教育部駐芝加哥辦事處。
- 二、活動行程

日期		時間	活動內容	人員
臺灣時間	美國時間	08:50	1、出發	校長 研發處主任 JJC 接機人員
8 月 25 日	8 月 25 日	/	2、臺灣桃園（08:50）	
		14:50	3、東京成田（13:15-17:30）	
			4、美國芝加哥（14:50）	
	8 月 26 日	09:00 / 17:00	1、與美國 JJC 校長/國際事務組長等會晤 2、中餐及簡報 3、與美 JJC 校副校長、職業技術主管及行政單位會晤 4、參觀教學環境與設備（餐旅/建築/園藝）	兩校代表及主管
	8 月 27 日	9:00	5、拜會教育部駐芝加哥辦事處	教育部駐芝加

		/		哥辦事處教育組接待人員與本校校長、主任
8月29日	8月28日	09:00 / 24:00	1、返國 2、美國芝加哥(12:05) 3、東京成田(15:10-20:10) 4、臺灣桃園(22:50)	本校校長、主任 JJC送機人員

三、活動計畫經費

本校 104 年度因公出國計畫經費，因為在 4 天 3 夜的參訪行程中，前一天及後一天為機場通關及接送，故以三天計算如下表列：

費用類別	費用項目	生活費*		合計	支出項目
		飛機票(含轉機) 56,600 元/人	住宿費及膳雜費 535.62UA 元/3 日 2 人		
國外 差旅費用	113,200 元	17,509.41	915.32	131,625 元	1、104-研發處/國際考察 出差旅費 2、104 推動 科技發展計畫 經費支應
國內 差旅費用	交通費	住宿費	雜費	合計	
	902 元*2*來回 3,608 元	1,800/人*2 晚 3600 元	400/人*4 日 3200	10,408 元	
總計				142,033 元	
*註：					
1、依照「中央政府各機關派赴國外各地區出差人員生活費日支數額表」出訪城市芝加哥日支額 281/美金，費率依出國前一日(104/08/25)台銀賣出即期匯率 32.69 計算概編					
2、機票費用：依據行政院員會補助國內專家學者出席國際學術會議機票費金額表之金額規定計算，實際機票費用核實報支。					
3、生活費：含住宿/膳食/零用費，實支每日 2918.23 元(89.27/UA)，出訪 3 天(8/25-28)2 人實支共 17,509.41 元。					
4、行政費：訪美簽證費用，14UA/人次，出訪 2 人實支共 915.32 元。					
5、本校 104 國際考察補助經費 12 萬元，支付國外交通機票及部分生活日支額。					
6、本次計畫出訪經費超額部分(國外生活費/行政費：11,625 元及國內出差旅費 10,408 元)，可否建議由 104 推動科技發展計畫費用支應。					

參、心得

此次美國喬利埃特社區學院（Joliet Junior College）拜訪活動安排 4 天 3 夜的參訪行程，由陳禎祥校長帶隊及顧超光主任隨行，研發處賴育萱組長及葉子喬組員聯繫美國行程規畫。參訪活動由兩校事先協調安排參訪行程，準時在臺北時間 8 月 25 日上午 8:50 出發，期間在東京成田機場轉機，17:30 再出發前往美國，最後於美國芝加哥時間 8 月 25 日下午 14:50 抵達芝加哥國際機場。感謝美國喬利埃特社區學院校方 Ms. Dayna Crabb 組長及芝加哥辦事處董慶豐秘書等在機場迎接，並且陪同到喬利埃特的飯店 Hollywood Casino Joliet Hotel 住宿。

參訪活動 8 月 26 日由美國喬利埃特校方安排負責國際事務的 Ms. Dayna Crabb 組長接送陳禎祥校長及顧超光主任，並且簡報該校沿革、設備、國際交流與教學等成果，接著實地走訪校園行政中心。行政中心的中央通道採挑高設計，空間明亮，並且有舒適的坐椅，提供學生休息。能源結合地冷系統，以節省能源，是個綠建築。

接近中午時，喬利埃特校長 Debra Daniels 帶領十多位主管觀禮，歡迎兩校正式簽訂合作備忘錄。歡迎儀式中本校致贈臺灣琉璃工坊的琉璃作品「和合圓滿 Harmony and Wholeness」，傳遞本校「有朋相伴 和合圓滿 A Partnership with You A Friendship in Harmony」的吉祥祝福，更表徵二校友誼和合圓滿，情義長長久久。兩校正式簽訂合作備忘錄後，本校陳禎祥校長及顧超光主任與喬利埃特主管們合影。



本校陳禎祥校長與喬利埃特校長 Dr. Debra Daniels 簽訂合作備忘錄



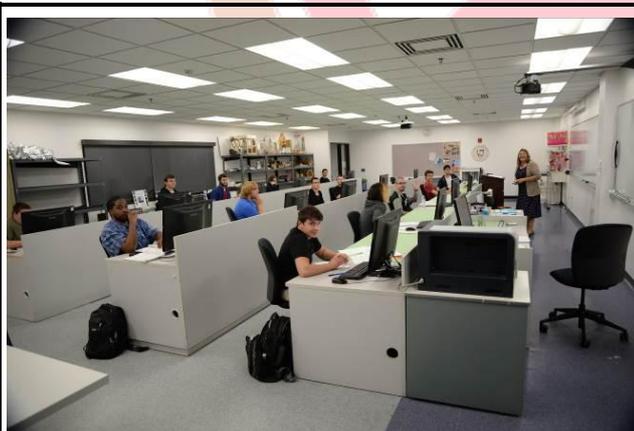
本校致贈「和合圓滿 Harmony and Wholeness」琉璃作品合影

本次簽約儀式結束，本校校長及主任，與喬利埃特社區學院的主管們合影。喬利埃特社區學院預定在後年的暑假，到本校異地教學。屆時，喬利埃特社區學院的師生可以到臺灣學習中文，並且體驗臺灣的文化。喬利埃特社區學院共有學生 15,000 多人，其中全時（Full Time）學生佔 5,000 多人，實地參訪每班學生人數不多，大約十多人，設備空間多樣且精緻，以求照顧到每位學生。相關經費需求龐大，必定是政府投入較多資源。

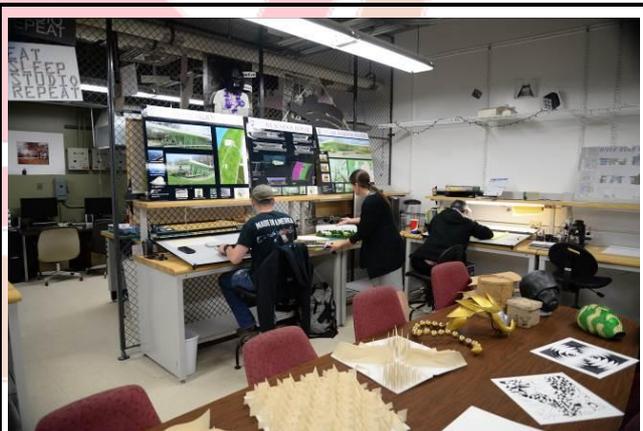
中午在學校用餐後，分別拜會喬利埃特校長及兩位副校長，討論兩校的學分抵免、學費收取及異地教學等議題。下午前往餐旅、建築及園藝部門參觀。

1. 餐旅部門：有分旅館管理及烹飪料理單位，參觀烹飪教學及實作空間，設備精緻，分門別類擺放，空間種類多。
2. 建築部門：有工程材料及實驗空間、也有電腦繪圖及建築設計空間，每個空間小而精緻。
3. 園藝部門：觀摩園藝中心完整系統化的檢驗設備，以及溫室裏的自動化設備。

此次參訪看到喬利埃特社區學院在產學、研發、人才培訓的優質成果，更可作為本校學習的模範。



小而精緻的建築繪圖教室



建築設計工作室

8月26日下午最後參訪的是學生宿舍，學生宿舍有活動中心，游泳池及烤肉區等等。室內的陳設就像是個小住宅，有電視、冰箱、沙發及廚房用具等等。



喬利埃特社區學院的學生宿舍

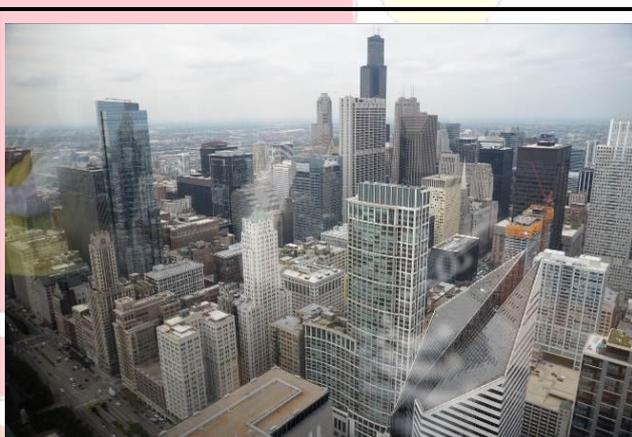


學生宿舍內的客廳及廚房

隔天 8 月 27 日拜會教育部駐芝加哥辦事處，洽詢國際教育相關事宜，受到郭聖明副處長、董慶豐秘書及同仁熱烈歡迎，並且交換美國教育、學術、藝文等訊息，如何促進兩國文教交流等，本校獲益良多。



本校校長及主任在駐芝加哥辦事處與副處長及秘書合影



從駐芝加哥辦事處往外看的摩天大樓建築群

活動行程結束後，本校一行人於 8 月 28 日上午準時於美國芝加哥國際機場返國，相約後年暑假到本校異地教學，並且到臺灣做學術交流及參訪。

肆、建議事項：

- 一、建議加強本校師生參與國際交流活動，從師生的提升外語能力開始，自我

介紹、與對方溝通、參與活動行前訓練，以及學習國際禮儀等，充實師生參與的準備功課，以便能在國際交流活動中，增進兩國之間的異質文化體驗。

二、建議投入技職教育更多資源，喬利埃特社區學院每班學生人數不多，大約十多人，設備空間多樣且精緻，以求照顧到每位學生。相關經費需求龐大，必定是政府投入較多資源。

三、建議參訪行程務必增加駐美國辦事處，增進人員瞭解國際間教育、學術、藝文、體育等與本國關係發展與現況，同時鼓勵兩校國際交流發展。

