

## 出國報告（出國類別：其他）

### 赴俄羅斯拜訪莫斯科與聖彼得堡四名校洽談姐妹校合作 暨自動化工程中心合作事宜

服務機關：國立虎尾科技大學

姓名職稱：覺文郁 校長

郭文凱 國際事務處處長

鄭仁杰 飛機工程系主任

郭榮鎮 自動化工程系技士

康世昊 國際事務處境外學生事務組組長

派赴國家：俄羅斯聯邦

出國期間：民國106年5月21-31日

報告日期：民國105年10月11日

## 摘要

覺文郁校長應聖彼得堡彼得大帝理工大學(POLYTECH)之邀，前往俄羅斯聖彼得堡市參加該校於5月25日的「國際POLYTECHNIC週」國際姐妹校座談會。為推動本校國際產學聯盟進程並強化與俄羅斯姊妹校之國際學術交流，國際處並為此行特別規劃首先前往訪問首都莫斯科與第二大城聖彼得堡的其他頂尖大學，以拓展本校的國際夥伴關係，以及自動化工程中心合作。為瞭解目前俄羅斯之科技產業與高等院校之產學合作環境，以及現階段俄羅斯之政經特點，亦安排拜訪我國駐俄羅斯代表處，並由王建業大使接見。總計所有行程起自106年5月21日至106年5月31日圓滿結束。

## 目錄

摘要.....	2
本文.....	3
心得與建議.....	6

## 本文

### 目的

覺文郁校長應聖彼得堡彼得大帝理工大學(POLYTECH)之邀，前往俄羅斯聖彼得堡市參加該校於5月25日的「國際POLYTECHNIC週」國際姐妹校座談會。國際處並為此行特別規劃首先前往訪問首都莫斯科與第二大城聖彼得堡的其他頂尖大學，以拓展本校的國際夥伴關係，以及自動化工程中心合作。本校代表團成員包括覺文郁校長國際處郭文凱國際長、康世昊組長、飛機工程系鄭仁杰主任以及自動化工程系郭榮鎮技士。

### 過程

代表團首先於22日上午拜訪駐俄羅斯代表處，由王建業代表率領科技與教育組與本校代表晤談，覺校長針對本校在教育與產業的強力連結，希望與代表處共同經營，將俄羅斯納入推動國際產學聯盟的重要一環。下午則在科技組傅昭銘組長安排下，拜訪俄羅斯最頂尖的「國立莫斯科大学」及其「力學研究院」，由院長也是俄羅斯科學院院士Yury Okunev博士及其同仁接待，討論機械工程相關訓練與合作等雙方條件，並議定簽署合作意向書的內容。隨後並聽取該校的科學夏令營活動，其性質相當適合我校飛機和其他相關機械工程領域同學參加。



圖一：虎科訪俄成員與王建業大使、科技組傅昭銘組長等合影

第二天(23日)拜訪「俄羅斯聯邦總統國民經濟與行政學院」，該校是俄羅斯國內行政管理專業訓練領域規模最大的國家大學，也是歐洲境內社經人文領域學生數最多的大學，並具有擔任俄國總統諮詢的直屬地位。該校行政管理學院院長Igor Bartsis與Oleg Zaytsev歡迎虎科代表團，並表示這是第一次與台灣的高等教育展開校級的交流。覺校長明確表示，希望透過該校的名望與資源，協助本校未來開辦EMBA的短期訓練課程，也提供本校學生了解俄國市場經營制度以及語言文化等國際環境。院長Bartsis並邀請覺校長參與該校重要展覽的開幕式，本

校代表團也於現場致贈該校「台灣瑰寶」禮品，紀念雙方啟動協力教學的議定。



圖二、三：拜訪莫斯科大學力學研究院



圖四：與俄羅斯聯邦總統國民經濟與行政學院院長Bartsis教授等合影留念

兩日緊湊行程後，代表團已於24日啟程前往聖彼得堡市，持續拜訪俄國重要高等教育機構與學者，並安排訪視本校交換生。

本校代表團於5月24日搭乘高速火車自莫斯科轉進聖彼得堡市，隔天早上就前往「聖彼得堡彼得大帝理工大學」(POLYTECH)參加「國際POLYTECH週」。在POLYTECH國際處的細心

安排下，代表團首先是進行校園參訪，隨後加入了「國際性網絡合作及大學間戰略夥伴關係座談會」的討論，與來自德國、法國、芬蘭、葡萄牙等地的科技或理工大學代表一起與主辦方討論如何強化彼此間的國際移動力，身為討論夥伴中唯一的亞洲代表，郭文凱國際長並代表本校進行報告。



圖五：郭文凱國際長於POLYTECH座談會上介紹本校



圖六：覺文郁校長致贈「台灣瑰寶」予聖彼得堡彼得大帝理工大學

在活動上還巧遇先前來拜訪過我校的德國ULM大學，該校代表懇切盼望能具體落實與本校的連結。本次到訪POLYTECH還與該校副校長Dmitry Arseniev進行晤談，覺文郁校長建議兩校就引進國際企業服務項目，來展開具體的兩校交流，並歡迎薦送研究人員到本校協作，幾個提案都讓該校副校長表示極大興趣。對方更表示，本校是第一所與該校建立正式姐妹校關係的台灣高等教育機構，希望未來能透過本校，與台灣有更多校際合作。

本次俄羅斯破冰之行最後一個行程是名列俄羅斯前三強的「聖彼得堡國立資訊科技與機械光學大學」(ITMO)，在5月30日當天由該校校長Vladimir Vasilyev率領國際副校長及國際處人員等親自接待，該校並派出兩位中文流利的專員負責介紹該校現況。該校校長提及，雖然與台灣幾個學校已有合作協定，但迄今雙方師生交流尚未啟動。覺文郁校長則向該校表示，本校著重教學研究與產業端的無縫結合，而ITMO的背景與本校相當接近，透過國際產學聯盟計畫的執行，兩校研究人員共同合作給予提供經費援助的企業產學技術回饋。



圖七：覺文郁校長與虎科代表團於ITMO校務會議室與該校代表討論國際產學合作項目

在這次正式拜訪行程外，國際處還分別安排了校長訪視本校在聖彼得堡國立經濟大學的交換生企管系陳雅婷同學，該校教授Vladlena Zarembo女士，以及我國駐聖彼得堡市僑務委員何耀旭先生以及在地台商等多人。代表團在多天行程中見證俄羅斯的風華和優良的教育水平，加上物價水平較低，相當適合本校選送更多同學到當地進行交換，讓本校的國際化環境有更多優質的選擇。

### 心得與建議

這次姐妹校拜訪成員中除了覺校長與康組長，都是第一次到訪俄羅斯這個神祕的國度，但是大家都能感受到莫斯科與聖彼得堡市豐富的城市景觀以及文化氣息。覺校長看到了俄羅斯大學的研究潛力以及在產學合作上的弱點，在與姐妹校的會談上，都已未來較長遠的格局，希望能與對方合作，帶動俄國研究人員更能進入產學合作的領域，也讓本校吸收更廣的國際經驗與視野。明天郭國際長就認為這樣的條件配合較低的物價，非常值得鼓勵更多本校同學來此學習，甚至也預定未來每年能選送10位到俄國進行交流。

另外這次值得一提的是，這次會見的部分學校，都是台灣的教育機構第一次正式拜訪，所以希望我們也幫台灣駐俄羅斯代表處以及未來其他大學與他們的交流，先鋪下一塊穩固的基石。而虎科大也樂於將這些經驗與資源轉介給代表處教育組，若能獲得教育組的後續支持與經營，對台俄雙方科技產學交流，預期可以有相當貢獻。