



國立交通大學
National Chiao Tung University

出國報告（出國類別：業務接洽）

參加 2015EAIE 歐洲教育者年會與參訪
蘇格蘭頂尖大學

服務機關：國際事務處

姓名職稱：周世傑國際長、楊宛庭專員

派赴國家：英國蘇格蘭

出國期間：2015/09/04~09/20

報告日期：2015/10/08

摘要

周世傑國際長與國際事務處學術交流組楊宛庭專員，於 2015 年 9 月赴英國蘇格蘭參加 2015 年歐洲教育者年會（The 27th Annual EAIE Conference）。本次會議於蘇格蘭格拉斯哥舉行，並由財團法人高等教育國際合作基金會（Foundation for International Cooperation in Higher Education of Taiwan, FICHET）組成包含本校在內共 19 校之臺灣代表團，於大會設有 Study in Taiwan 攤位。展覽期間（9 月 15 日至 9 月 18 日）與 20 餘所國外知名大專校院代表會面，討論既有交流計畫並探討未來合作方向及可能性。除參加正式年會外，也於會前安排參訪鄰近頂尖大學行程。9 月 11 日於愛丁堡大學與其國際長與物理天文學院教授會面，討論未來合作方向，並參觀校園。9 月 14 日參加由駐英國教育組協助安排之參訪格拉斯哥大學行程（Official Campus Tour）。2015 年歐洲教育者年會共計逾 5000 名參加者、將近 200 個攤位，針對開拓本校國際知名度效果可期。

目次

| | |
|--------------|----|
| 一、目的..... | 4 |
| 二、過程..... | 4 |
| 三、心得及建議..... | 10 |

本文

一、 目的

歐洲教育者年會為三大國際教育展之一，因本校於歐洲簽有多所重要學術研究與交流夥伴，故此教育展對於本校之國際地位尤其重要。此次參訪主要目的包含：與國外大專校院會面（包含姐妹校與非姐妹校）討論既有交流計畫並探討未來合作方向及可能性；實地拜訪位於蘇格蘭之非姊妹校頂尖大學，了解學校學術風氣以及各領域發展，進一步討論合作的方向；藉由臺灣團之展覽攤位與宣傳，提升本校與臺灣之國際學術知名度。此活動使本校代表有機會與多所國外知名大專院校代表洽談與交流，國際事務處將以此行為基礎，提升本校國際曝光度，並積極發展後續合作與交流。

二、 過程

第 1 天 9 月 11 日 (星期五)

今日安排與愛丁堡大學粒子與原子核物理研究所所長 Dr. Luigi Del Debbio、國際長 Dr. Cait McPhee、希格斯(Higgs)理論物理學研究中心所長 Dr. Einan Gardi、大學部管理人 Dr. Kristel Torokoff，與粒子物理學博士 Dr. Stephan Eisenhardt 會面。愛丁堡大學分為兩個校區，主校區位於愛丁堡市中心，距離愛丁堡地標愛丁堡城堡步行 3 分鐘即可進入校園。本會議則安排在物理與天文學院之 King' s Buildings 校區，距離主校區約 20 分鐘車程。此會議為兩校首次會面，首先由 Dr. McPhee 針對愛丁堡大學做了綜觀的介紹，並說明該校於亞洲的姊妹校分布於日本、南韓以及新加坡，目前並無臺灣的姊妹校。接著，由 Dr. Gardi 針對希格斯(Higgs)理論物理學中心做簡短介紹，該中心成立於 2012 年，以該校諾貝爾物理獎得主 Peter Higgs 命名此中心，以招收世界優秀理論物理學研究生為目標，每年碩士生由 200 位申請人中選取 25 至 30 位，博士生則從 100 位選取 10 位，同時此研究中心積極致力於校際間的合作，由教授間建立合作橋樑，並鼓勵學生至國外大學進行共同研究，兩校在此項目極有共識，雙方建議先由該校物理學研究所與希格斯中心與本校理學院物理研究所的教授先確認合作領域，並推薦學生至對方之合作實驗室進行短期研究。以此規劃為基礎，國際長提供本處 Elite Program 給對方參考，此計畫

針對來校短期研究生有機票與生活費之補助，希望藉由此計畫吸引愛丁堡大學學生來校進行短期研究。會後，由 Dr. Eisenhardt 導覽粒子物理實驗室，並由 Dr. Del Debbio 導覽校園。

圖 1: 由左至右: Dr. Kristel Torokoff、Dr. Stephan Eisenhardt、Dr. Einan Gardi、Dr. Luigi Del Debbio、周世傑國際長、楊宛庭專員與 Dr. Cait McPhee



第 2 天 9 月 14 日 (星期一)

由 FICHET 帶領臺灣多所大學代表與格拉斯哥大學學校代表會面。會議於 14 時正式開始，由該校亞洲區國際事務長進行校級簡介，並介紹學院代表及負責領域。根據該校數據顯示，格拉斯哥大學學生之出國交換生數據極少，出國交換意願稍低。但醫學與生命科學學院及理工學院代表針對本校提出之短期實習計畫表示興趣，基於企業實習風行於歐美國家，理工領域學生前進外國企業實習接受度較高，格拉斯哥大學也願意針對此計畫討論如果進行。後續將由產業合作組做後續追蹤。

會議結束後，由該校兩位學生大使帶領臺灣代表團進行校園參訪，特地介紹知名校友哲學家 Adam Smith 之在校故居。參訪當天為學校開學日，學生社團活動活躍，校園風氣活潑。活動結束後即返回居住飯店準備隔天 EAIE2015 開幕日。



圖 2:本校代表與格拉斯哥大學亞洲區國際長 Ms Caroline Boddie



圖 3: 格拉斯哥大學校門口

第 3 天 9 月 15 日 (星期二)

今日為 EAIE 之場佈日， Study in Taiwan 攤位設有一服務臺，共設有 19 個學校攤位，攤位中央設有 6 張圓桌供約談學校使用，本年度並不採取排班制，約談可使用圓桌或至用餐區使用餐桌。將文宣與禮品布置完畢後，即與國際長前往由荷蘭湍特大學邀約之 ECIU 多校聯合發表活動，在此活動中與荷蘭湍特大學、葡萄牙阿威羅大學與瑞典林雪平大學相見歡。

第 4-6 天 9 月 16-18 日 (星期三-五)

這三天為 2015 EAIE 之正式展覽期間，Study in Taiwan 攤位代碼為 906，本校的洽談桌為 7 號(依英文校名順序排序)。

本次年會共與 19 間國外大專校院代表會面，與會學校及代表整理如下表：

| | 學校名稱 | 與會人員 |
|----|--|--|
| 1* | Chalmers University of Technology 瑞典查默斯理工大學 | Dr. Gustavo Perrusquia Director for Internationalization Dr. Maria Knutson Wedel Vice President |
| 2* | TU München 慕尼黑工業大學 | Ms. Dorothea Brödnov TUM International Center |
| 3* | University of Ottawa 渥太華大學 | Dr. Gary Slater Associate Vice-President International |
| 4* | Hokkaido University 北海道大學 | Mr. So KAWANOBE Deputy Executive Director Mr. Takuya Kami Division of International Academic Programs |

| | 學校名稱 | 與會人員 |
|-----|---|--|
| 5* | Universidad Nacional del Sur 阿根廷國立南方大學 | Ms. Laura Benedetti Secretary of International Relations |
| 6* | KEDGE Business School 法國 KEDGE 高等商業及設計學院 | Ms. Florence Morel International Development Manager |
| 7 | Hanken School of Economics 漢肯經濟學院 | Ms. Johanna Lilius Exchange Programme and Partnerships Manager Ms. Margareta Granholm Incoming exchange Ms. Johanna Liljequist Back Office |
| 8 | Nanyang Technological University 南洋理工大學 | Mr. Johnie Goh Assistant Director, OGEM |
| 9* | Telecom Ecole de Management 國立電信管理學院 | Isabel-Mary MORGAN Summer School & Student Exchange Coordinator |
| 10* | SRH University of Applied Science in Heidelberg 海德堡應用科技大學 | Dr. Bettina Pauley Head of International Office Ms. Michelle Hett International Coordinator, School of Business |
| 11* | The University of Helsinki 赫爾辛基大學 | Mr. Sami Krogerus Planning Officer of Academic Affairs |
| 12 | Lingnan University 嶺南大學 | Dr. Shalendra Sharma Associate Vice President Joanne Lai Head of Mainland and International Programme Fiona Lee Assistant Programmes Manager of Mainland and International Programme |
| 13 | The University of Hong Kong 香港大學 | Mr. Dominic Wan Senior Programme Manager |
| 14* | Ryukoku University 龍谷大學 | Mr. Toshio Araki Deputy Director, R-Globe Office |
| 15* | Singapore University of Technology and Science 新加坡科技與設計大學 | Mr. Yeo Kiat Seng Associate Provost, Graduate Studies & International Relations Ms. Celeste Lai Senior Manager, International Relations |
| 16 | ICHEC Brussels Management School 布魯塞爾管理學院 | Ms. Caroline Laloux International Office |
| 17 | ESIGELEC Graduate School of Engineering 魯昂工程師學院 | Ms. Cecilia Brunel Deputy Director, International Relations |
| 18* | University of Pennsylvania | Ms. Elenora Haag |

| | 學校名稱 | 與會人員 |
|-----|--|---|
| | 賓州大學 | Manager, International Programs |
| 19* | Pennsylvania State University 賓夕凡尼亞州立大學 | Dr. Yvonne Gaudelius Associate Vice President & Senior Associate Dean for Undergrad Education Dr. Yaw Agawu-Kakraba Office for Summer Session |

備註：“*” 係此校另有詳細說明，如下。

會議中提及之重點整理如下：

1. 檢視交換平衡狀況
2. 續約或新簽約事宜
3. 交換生人數洽談
4. 洽談簽署雙聯學位之可能性
5. 雙方對於外籍生照顧之各項措施與服務
6. 介紹本校菁英短期研究實習補助計畫
7. 介紹本校暑期研習計畫

以下學校另有其他議題與個案需後續追蹤(參照上表“*”)：

Chalmers University of Technology 瑞典查默斯理工大學

進行雙聯碩士合約洽談，合作領域為電機、機械、以及材料等相關理工領域。

TU München 慕尼黑工業大學

本學期有 2 位學生首次來校交換

宣傳菁英短期研究實習補助計畫(Elite Internship Program)，吸引該校學生來校進行短期研究

University of Ottawa 渥太華大學

國際處副校長 Dr. Gary Slater 親自將該校已簽署之雙聯博士合約交給本校代表將進行學術交流協議書續約。

向本校宣傳博士海外短期教學計畫(Teach Abroad Program for PhDs)，由該校博士生前往海外姐妹校開班教授加拿大文化相關短期課程

Hokkaido University 北海道大學

交換生合約於 2013 年簽署後，該校尚未有學生來校交換，故向該校宣傳菁英短期研究實習補助計畫以及暑期國際學程，望該校學生來校研習。

Universidad Nacional del Sur 阿根廷國立南方大學

兩校於 2013 年簽署交換協議書，至今尚未有交流。因為阿根廷為西班牙語系國家，實缺乏英語課程，但強烈鼓勵先進行學術研究交流，例如讓學生至實驗室進行研究計畫等

另，鼓勵本校外國語文學系選修西班牙語為第二外語之學生至該校學習西班牙語語言課程

KEDGE Business School 法國 KEDGE 高等商業及設計學院

計畫與本校管院建立雙聯碩士學位計畫，該計畫為 1 年於交大修習學分，第二年則分為 2 學期，第 1 學期於 KEDGE 修習學分，第 2 學期則於法國當地企業實習。皆完成後，交大與 KEDGE 將個別頒予學位。須由管院與該校協調學分抵免事宜。

Telecom Ecole de Management 國立電信管理學院

該校表示於今年 7 月起，交換生之健保以及責任險皆分開購買。健保由該校承辦人指導學生如何購買，而責任險則由學生自行向保險公司購買。此要點將於學生前往法國進行交換前說明。

SRH University of Applied Science in Heidelberg 海德堡應用科技大學

兩校於 2014 簽署學術交流以及交換學生協議書，2015 年秋季班本校送 2 位交換生前往該校，而該校選送 3 位學生來本校進行交換交流。國際長 Dr. Bettina Pauley 表示，2016 春季班，該校有 5 位學生欲來本校交換，因協議書中規範為 4 位，故請本單位評估是否可以超收 1 位交換生。將由本處內部討論決議後回覆該校。

The University of Helsinki 赫爾辛基大學

兩校將由應用化學系與理學院簽署交換學生協議書，交換生人數為一學年 1 名。對方正進行內部行政程序。兩校實質交流可期。

Ryukoku University 龍谷大學

龍谷大學創立於 1922 年，位於京都，為佛教學校。該校欲與本校建立交換生計畫，並

選送學生至本校修習短期華語課程。將由學術交流組評估是否建立姊妹校。

Singapore University of Technology and Science 新加坡科技與設計大學

SUTD 於 2012 成立。於 2014 年與本校簽署 MOU，目前正進行交換生協議書簽署。該校交換生只開放秋季班，本校則開放春季與秋季班，可於 2016 年開始選送。另，該校保證交換生宿舍，欲與本校協商是否可保證該校來校交換生之宿舍。本處將與住宿組進行討論，決議後回覆。

University of Pennsylvania 賓州大學

向本校宣傳暑期國際學程(Penn Summer)，申請學生需具備托福檢定成績 100 以上，並繳交完整之讀書計畫等文件，費用約為 1 萬美金。將公告於國際處網頁，鼓勵學生報名參加，體驗美國賓州之學術與文化。

Pennsylvania State University 賓夕凡尼亞州立大學

向本校宣傳暑期國際學程，申請學生需具備托福檢定成績 80 以上，並繳交完整之讀書計畫等文件，費用約為 1 萬美金 (不包括文化之旅，文化之旅額外付費)。將公告於國際處網頁，鼓勵學生報名參加，體驗美國賓州州立大學的校園風氣與賓州文化。

三、心得及建議

1. 藉由參加教育者年會，可與世界各地姊妹校窗口面對面會談，檢視目前交流狀況，並研擬未來合作計畫。此外，因參展校與單位眾多，可藉此機會認識新學校及聯絡人，進而簽署新姊妹校並發展新的合作交流與學術研究。
2. 參加國際性教育展可有效地提升臺灣與本校知名度，相較於刊登廣告等費用費或逐一拜訪國外學校之差旅費，教育展支出相對低廉，是成本效益非常高之宣傳管道。
3. 教育者年會除提供各校展覽場地外，也有場次相當多且主題多元之演講及工作坊，供與會者自由參加聆聽，使參加者可了解更多教育界國際化相關資訊，並洞悉未來發展，對於教育者或教育行政人員十分受用。
4. 今年駐英國教育組大力協助臺灣代表團於 EAIE 的攤位活動，全程由教育組組長歐陽彥恆親自從倫敦至蘇格蘭陪同參與 EAIE，並安排參展校至格拉斯哥大學參

訪，開啟了本校與格大之合作機會。希望未來皆可借助外館之力量，促成合作機會，認識新的學術夥伴。

5. 多年來，歐洲教育者年會收穫最豐富最為豐富，因本校於歐洲有許多姊妹校與合作夥伴，且因當地教育制度關係，及雙方交換學生人數較為平衡，學校間的合作通常是比較不商業化的，為本校國際合作發展較為穩定的一個區塊。

6. 以代表團形式參加教育展是比較經濟的做法，可節省攤位租金、攤位布置費以及文宣製作費等，且有據點方便與各校代表會面。

7. 建議往後歐洲教育者年會依然用排班制，於攤位放置班表供訪賓參考。此方法可讓無預約會議之訪賓知道各校的排班情況，不至於前來諮詢時撲空。另外，也可以讓非排班時間之參展代表配合時段去參加演講與工作坊。



圖 4: 國際長與 TUM 代表 Ms. Dorothea Brödnaw



圖 5: 國際長與加拿大渥太華大學國際長 Dr. Gary Slater



圖 6: 楊宛庭專員與新加坡 SUTD 代表 Mr. Yeo Kiat Seng 與 Ms. Celeste Lai