



國立交通大學  
National Chiao Tung University

出國報告（出國類別：業務洽談）

## 參訪越南頂尖學府

服務機關：電機學院、資訊學院、工學院、  
理學院、生科院及國際事務處

姓名職稱：鍾崇斌副院長、周武清主任、林  
烜輝副主任、朱仲夏教授、李積  
琛主任、呂明璋副主任、朱智璋  
教授、桑梓賢副教授、曾院介副  
教授及陳佩澎助理員

派赴國家：越南河內市、胡志明市及芹苴市

出國期間：104/03/08~03/14

報告日期：104/04/22

## 摘要

為深化與越南頂尖高校之交流以及推廣本校入學事宜，本校於 3 月 8 日至 14 日籌組代表團前往越南拜訪五所大學，分別為河內師範大學、河內自然科學大學、胡志明市百科大學、胡志明市自然科學大學及芹苴大學等。本參訪行程由資訊學院鍾崇斌副院長、電子物理系周武清主任、林烜輝副主任、朱仲夏教授、應用化學系李積琛主任、機械工程系呂明璋副主任、生物科技系朱智瑋教授、電子工程系桑梓賢副教授、材料科學與工程系曾院介副教授及國際事務處陳佩玟專員一行 10 人共同參與。本次出訪與各校洽談學術合作事宜，研商合作協議書續約事宜以及發展雙聯學位合作之可能性。此行亦向各校學生介紹本校入學資訊，並開放學生與本校代表進行互動，諮詢諸如入學、獎學金及研究領域等訊息。此行有部分參訪學校表示有意願合作雙聯學位協議，將由國際事務處進行後續洽商事宜。

## 目次

一、目的.....	4
二、過程.....	4
三、心得及建議.....	17
四、附錄.....	17

# 本文

## 一、目的

越南政府近年來積極推動提升國內師資水平，設辦各類公費留學計畫，選送並補助優秀學生及講師出國留學，多至澳洲、北美、歐洲及部分亞洲地區國家。本國教育部近年亦積極推動臺越雙邊教育合作，致力於輸出國內高等教育，每年於越南當地舉辦留臺教育展，故近來越南留臺人數有逐年穩定成長之趨勢。本校與越南地區部分頂尖高校亦有長年合作關係，定期組成代表團親自前往各校進行學術交流參訪，維繫並深化與各合作夥伴之合作關係。

為持續與越南地區頂尖高校進行雙邊合作計畫討論以及推廣本校秋季班入學資訊，本校特於今(104)年3月上旬規劃赴越參訪事宜，並派資訊學院鍾崇斌副院長、電物系周武清主任、林烜輝副主任、朱仲夏教授、應化系李積琛主任、機械系呂明璋副主任、生科系朱智瑋教授、電子系桑梓賢副教授及材料系曾院介副教授及國際處陳佩彰專員一行10人共同赴越南訪問。

## 二、過程

本次差旅行程自3月8日起至3月14日止，共計7日，每日行程為拜訪各校，進行雙方代表之校級會議之外，亦安排與各校學生座談及互動。

### 3/8 (日) 由臺北前往河內

本校代表團成員班機於中午抵達河內內排機場，由駐越南代表處科技組李通藝組長及組員黎紅幸小姐接機並陪同本代表團搭車前往下榻飯店辦理入住休息。

### 3/9 (一) 參訪河內國立師範大學

今日上午由駐越南代表處科技組李組長及黎專員陪同本代表團參訪河內師範大學。

#### (一) 校級會議

該校副校長 Dr. Do Viet Hung、國際長 Dr. Dinh Quang Thu、副國際長 Ms. Do Thi Kim Cuong、科技教育學院院長 Assoc. Prof. Le Huy Hoang 代表出席。

今日會議由該校副校長 Dr. Do Viet Hung 及國際長 Dr. Dinh Quang Thu 主持，主要針對該校近況進行交流，並討論兩校近日洽談的雙聯學位合約之合作項目，雙方代表皆表示相當樂見兩校間密切的合作。後由本校資訊院鍾副院長代表進行本校近況簡報，雙方並針對簡報內容進行討論，氣氛良好。



與河內師範大學代表交流



雙方代表互贈紀念品

## (二) 學生交流

結束校級會議後，數名該校學生前來會議室與本校代表互動座談，部分由該校科技教育學院院長 Prof. Le 推薦參加，由本校鍾崇斌副院長、機械系呂副主任以及電子系桑教授接待，其餘本校代表至物理學院及化學系進行參訪。

本次來參加座談的學生來自為物理及電子電機領域學生，由本校教師分組帶開介紹本校、相關學院系所及實驗室的現況，學生們對於本校入學及獎學金資訊抱持高度興趣。學生亦針對有關轉學、本校英文授課概況、獎學金申請資訊等疑問向本校教師進行諮詢，現場皆一一答覆，並受理學生繳交簡歷資訊及進一步討論未來進路規劃。



與河內師範大學學生交流

## (三) 參訪物理學院及化學系

本校部分教師於校級會議後分組前往物理學院及化學系進行參訪及座談。

本校由林烜輝教授代表與該校物理學院由副院長 Dr. Le Duc Anh, Dr. Do Danh Bich、Dr. Nguyen Van Hung、Dr. Nguyen Dinh Lam 及 Dr. Pham Van Vinh 等教授討論研究合作及簽署兩校物理領域的(碩)博士雙聯學位合作同意書。該校理論組的教師有十一位，當天出席的共有八位：研究領域有凝態物理(3 位)、統計物理(1 位)、生物物理(1 位)、及高能物理(4 位)。其中，凝態物理的有 Le Duc Anh 副院長(也是理論組的組長)，Bui Duc Tinh 博士 (本校的博士，電物系 Baruch Rosenstein 教授的學生)，及 Dr. Thu Le Minh(本校的博士，電工系 O. Voskoboynikov 教授的學生)。

在當天的交流中，得知物理學院大部分的講師已取得博士學位，其餘的也在攻讀博士中，所以可延攬來校深造的對象就只能是物理學院的碩士與學士生。由於博士雙聯學位有助於雙方研究的合作，而國際研究合作是物理學院正在鼓勵的

項目，所以當天的交流便有兩個主要的方向：研究課題與研究興趣的交流與雙方研究所課程內容的交流。

1.研究課題與研究興趣的交流：主要的交流內容是互相了解雙方的研究課題，尋求雙方可能合作的教授，並確認雙方聯絡的窗口；Le Duc Anh 副院長很熱心，可作為代表他們聯絡的窗口。

2.雙方研究所課程內容的交流：針對研究所核心課程的內容大綱與課程名稱等都有詳細的討論，由於河內師範大學物理學院的博士班課程只有越南文的版本，所以 Le Duc Anh 副院長的說明極有幫助；基本上已達成核心課程互相承認可行的共識。我們也請河內師範大學物理學院近期內提供英文版的研究所課程的清單(含課程名稱與內容大綱)，以利後續雙聯學位提案的作業。



林煇輝教授與河內國立教育大學物理系 Do Danh Bich 等教授會談研究合作及兩系的(碩)博士雙聯學位合作同意書。



陳佩昶專員、鍾崇斌副院長及朱仲夏教授與該校物理系教師代表合影。

本校代表參訪化學系的李積琛主任及朱智瑋教授，則由該校化學系的 Dr. Duong Quoc Hoan 教授及其同事接待。在討論期間，本校代表教師各自介紹其所屬的系所，其後與該校化學系的老師以及同學們進行互動交流。其間有兩位化學系同學有意申請國外的學校就讀，分別有志攻讀有機化學及物理化學相關研究所。由本校代表向學生們簡單的介紹本校系所的概況以及鼓勵其申請本校應用化學系國際學程(含碩士班以及博士班)，並請學生參加英文能力檢定考試以取得相關能力證明。

3月10日(二)

[參訪河內自然科學大學]

#### (一) 校級會議

該校校長 Dr. Nguyen Van Noi、行政對外處處長 Dr. Do Minh Duc、物理系主任 Ngac An Bang、化學系副主任 Nguyen Tien Thao、生物學副主任 Nguyen Trung Thanh 代表出席。

本校代表於上午 8:30 抵達河內自然科學大學的校接待室，本校由朱仲夏教授介紹交大概況之後由各學院代表簡述各院現況，接下來河內自然科學大學各院代表也逐一介紹各院發展理念與現時進程。之後雙方廣泛交換意見，討論熱烈。河內自然科學大學的工程物理，化學及生物學院皆在生物工程與技術方面大力發展，與本校策略吻合。河內自然科學大學的校長 Prof. Nguyen Van Noi (阮文內)相當重視我們的訪問，校內學生眾多，物理學院近期也獲經費增添新的研究實驗設備，所以應有發展國際合作的潛力。兩校代表交流意見之後便進入學生面談與各院分別參觀行程。



兩校代表交流



會後合影

## (二) 學生交流

在校級會議結束後，本校教師分組進行學生面談以及參訪物理學院的行程。在生物學副主任 Nguyen Trung Thanh 及化學系的副系主任 Prof. Thao 安排之下，本校相關系所代表與生物學院及化學系學生進行交流。現場有十一位來自生物學院大學部學生參加面談，由本校朱智璋教授接待。這些大三、大四生有不同的主修背景，有生化、生態、微生物、基因、人類、動物等，顯示河內自然科學大學的生物學院還是以傳統架構為主，他們都對申請交大有興趣，也詢問了有關本校老師的研究內容、英文授課及獎學金等相關問題，提問討論非常熱烈。

此外，有兩位化學系的學生由本校李積琛主任負責向他們介紹化學系的概況，以及國際學生申請的方式，由化學系的副系主任全程陪同。據悉，該校化學系的規模其實比較像一個院，是由不同的大的系所組成，包含了有機、無機、分析、物化、化工以及石油化學。Prof. Thao 解釋，因為化學系的校區是在城市的另一端不在這裡，因此他打算下午帶本校相關系所教師前往該校區參觀。



本校代表與該校生科系學生合影



本校代表與化學系主任 Prof. Thao(左二)合影

### (三) 參訪物理學院

本校電子物理及材料科學領域代表教師由該校物理系主任 Ngac An Bang 教授帶領參觀其系上研究設施與洽談研究合作，另參觀了其系裡的高能量離子佈植實驗室、拉曼光譜實驗室、SEM 檢測實驗室、以及超快光學實驗室等實驗室，並與各實驗室負責教師洽談合作研究以及交換學生的可能性。



參訪物理學院

### [河內國家大學所屬工藝大學 HUET]

本校代表：周武清主任、林烜輝副主任、朱仲夏教授、曾院介助理教授

參訪單位：工藝大學工程物理與奈米科技院

交流內容：

今日下午安排參訪河內國家大學所屬工藝大學，首先由本校代表簡報本校與電物系發展現況。工藝大學本身隸屬河內國家大學系統，並不屬越南的教育部。該校大學學生的規模較河內師範大學與河內自然科學大學來的小些。該校工程物理與奈米科技院的院長 Prof. Pham Duc Thang 院長相當誠懇，對與本校科研合作也展現高度興趣與熱忱。

參訪結束後，部分代表至河內師範大學繼續昨日未完成之合作案討論。

### [續拜訪河內師範大學]

電物系周武清主任、林烜輝教授及朱仲夏教授於與下午兩點鐘前往河內國立教育大學的物理系，與物理學院 Luc Huy Hoang 院長更具體的討論雙聯學位實行的細部問題(由於第一天系主任 Luc Huy Hoang 因公外出，便約定三月十日下午再談)，繼續與 Do Danh Bich、Nguyen Van Hung 等教授洽談兩系的(碩)博士雙聯學位合作同意書的相關細節，包括：雙邊修課的課程名稱及內容、畢業修課學分數的要求、以及畢業論文的要求、…等等具體的議題，雙方洽談愉快，達成具體共識，初步決定將以電物系提供的雙聯學位規定為樣本，呈交兩校相關單位辦理簽訂雙學位合作事宜。



## [河內自然科學大學化學系]

本校代表：李積琛主任、朱智瑋教授

交流內容：

今日下午兩點鐘由河內自然科學大學的老師接待參觀該校化學系的校區，該校區於1908年建立迄今已逾一世紀，歷史悠久。本次由Prof. Thao負責接待，有接近二十位的學生參加了本校代表的系所介紹之後，學生問的問題大致上是與申請以及獎學金相關。與學生會談完後，Prof Thao引導本校代表在系館參觀的學生實驗室以及貴重儀器設備，有液相層析質譜儀X光粉末繞射儀以及X光單晶繞射儀等，之後由該校生物系的老師引導參觀校園裡的生物標本典藏室參觀，參訪行程結束後本校代表回到旅館休息。

### 3月11日(三) 參訪胡志明市百科大學 HCMUT

本校代表今日搭乘上午班機由河內前往胡志明市，於中午時間抵達，並由本校學生於當地接機送本校代表團前往下榻飯店辦理入住。下午2點鐘左右由本校學生陪同本參訪團前往胡志明市百科大學進行拜會行程。

#### (一) 校級會議：

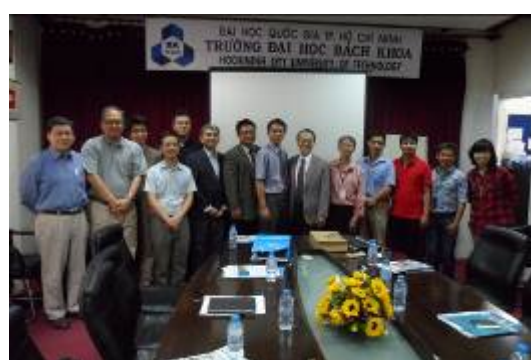
該校出席代表：應用科學院代表、電機工程學院代表、資訊工程學院代表、化學工程學院代表、機械工程學院副院長 Dr. Do Ngoc Hien、材料科技學院代表、國際處副處長 Dr. Vo Dai Nhat、國際處專員 Ms. Nguyen Hoang Que Chi

交流內容：

今日會議由胡志明市百科大學副國際長 Dr. Vo Dai Nhat、專員 Ms. Nguyen Hoang Que Chi 及各院代表師長接待本校參訪團。首先由該校國際處專員介紹該校資訊。後由本校鍾崇斌副院長簡報本校資訊。其後兩校代表就其所屬領域進行交流，討論合作議題，互動密切，氣氛熱絡。交流結束後進行與學生面談之行程。



與胡志明市百科大學代表座談



兩校代表會後合影

## (二) 學生交流

本校教師於校級會議結束後，本校代表於同一會議室與該校學生進行交流。現場學生主要詢問電機、資訊、化學、機械及材料工程相關科系，由本校代表分組面談。以下簡述當天交流情況：

現場有一位參與交流的是本校電信工程研究所碩士畢業生 Trung-Hieu Le，其現任該校研究人員，有意再申請攻讀交大的博士學位。

胡志明百科大學並沒有化學系，但是當天有一位化學系的學生來參與面談，該生畢業於峴港大學(DaNang university, 位於越南中部)主修環境化學，目前在百科大學擔任研究助理，希望到國外唸書。由本校代表介紹了一下應用化學系的現況，以及申請國際學程獎學金的方法。由於該生目前還沒有參加任何英文的考試，本校代表鼓勵她趕快去參加多益檢定考試。

當日亦有數名學生詢問工程相關資訊，由本校代表向他們介紹了交大、工學院、機械系以及老師的實驗室的現況。他們三位都對申請交大機械系非常有興趣，也積極循問了機械系研究內容。其中一位想走研究所的控制方向，兩位想要申請熱流能源方向，也都詢問了本校英文授課情形及獎學金情形等問題。

另有幾位學生對 digital or analog IC design 有興趣，希望能到交大攻讀相關領域碩士學位，由本校代表將其履歷帶回媒合校內適當教授指導。

綜觀來看，胡志明市百科大學學生屬性較類似臺灣的科大，重視實務能力，工程背景(電機、土木、機械)背景學生多。學生單純、樸實，唯因為是類科大背景，英語普遍不佳，雖有許多學生嚮往臺灣留學，但因英語能力有限與我方教授溝通不甚順暢，應請學生優先加強。



與胡志明市百科大學互動

## 3月12日 (四) 參訪胡志明市自然科學大學 HCMUS

本校代表於當日下午 2 點鐘由學生陪同抵達胡志明市自然科學大學進行參訪。

### (一) 校級會議：

該校出席代表：國際長 Dr. Nguyen Van Hieu、副國際長 Dr. Tran Trung Dzong、專員 Ms. Rosaline Do

交流內容：

當日由胡志明市自然科學大學國際長、副國際長及國際處專員接待本校參訪

團。首先由該校代表播放該校簡介影片，介紹該校教學環境及研究現況。後由本校代表分別簡介本校電機院、資訊院、工學院、理學院及生科院現況後，雙方針對簡報內容交流。今日另一重要議題為兩校間合作協議之續約，現場針對新制合約條文內容進行討論，並研議雙聯學位合作之可行性。合約書內容於本校代表返國後續與該校國際長進行後續研擬簽約追蹤事宜。該校國際長 Dr. Hieu 為物理與電子系之系主任，其對本校電子物理系之研究領域展現高度興趣，邀請本校相關代表於會後另至其系上詳談。



本校代表簡報各院概況



雙方代表互贈紀念品

## (二) 學生交流

本校代表於校級會議結束後於同一會議室進行與學生的交流面談。

當日未見電機領域之師生出席，經該校副國際長 Dr. Tran Trung Dzung 解釋，因該校電機領域教師有較多國際拜會活動，且學生出國選擇甚多，加上系所未配合宣傳本校來訪面談相關資訊，故當日無人出席。

至於材料、機械及生物科技領域當日各有數名學生參加面談，其中部分學生幾乎非常確定會申請本校的獎學金，態度也非常積極。回國後仍持續收到他們的來信詢問申請細節。

綜觀來看，胡志明市自然科學大學的學生素質相對較高，可從專業領域之對談以及英語程度得知。在這所大學，這間學校因學生素質高，鄰近國家日本、韓國亦來延攬學生。交大代表團於下午造訪該校，早上就有日本代表團才結束對該校的參訪，可見學生與學校在推國際化的亞洲學校是個熱門的對象。

## (三) 參訪系所

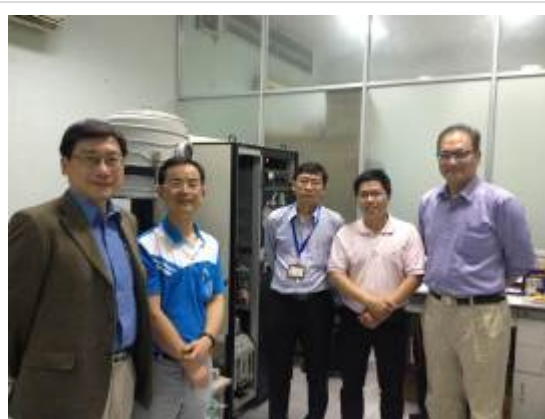
[參訪化學系]

現場有一位該校畢業的學生 Ms. Rosy Tran 帶本校應化系李積琛主任至化學系與系上教師會談，由李主任向該校化學系教師簡介了應用化學系的現況，化學系的系主任 Prof. Nguyen Thi Thanh Mai 也簡單地說明了一下該化學系的現況，他們每年大約收三百個學生，其中百分之十的學生有為他們特別設計英文以及交換學生的學程，目前有韓國，日本還有歐洲的國家已經與他們簽訂了雙學位或者交換

學生的合約，感覺他們很有心想要與國外的大學合作並且選送學生到國外唸書。當天因為時間的關係，未在系上多作停留，會談之後由學生引導李主任回原來會議的地點與一位大三學生面談。大致上該學生的英文程度是可以溝通的，李主任向其說明了申請應用化學系的流程以及英文能力的要求。另外的一位Ms. Rosy Tran在義大利取得化學碩士學位，目前正在申請博士班，有申請交通大學應用化學系蒙國光老師的實驗室。

#### [參訪物理與電子工程系]

是日下午本校電物系周武清主任、林烜輝副主任以及朱仲夏教授隨同其物理與電子工程系主任 Dr. Nguyen Van Hieu 教授(兼任國際關係辦公室主任)參觀其系上研究設施與洽談研究合作及(碩)博士雙聯學位合作同意書，如照片所示。Dr. Nguyen Van Hieu 相當幹練有效率，對於雙聯學位也相當支持。本校電物系代表也有機會與一位有志申請電物系的學生面談，這位學生的班上的成績相當好，當下亦鼓勵該生申請入學本校。



本校朱仲夏教授、周武清教授、林烜輝教授與 Nguyen Van Hieu 教授及其學生合影。

#### 3月13日(五) 參訪芹苳大學 CTU

當日上午8時由芹苳大學自然科學院之國際事務專員 Ms. Le Hong Phuong 陪同本校代表團自胡志明市乘車前往該校。芹苳市距離胡志明市約170公里，約莫是國內臺北市至臺中市之距離，然當地尚未有完善的高速公路設施，離開大都市前往中、小型城市之連結道路多為快速道路及省道道路，故車程耗時約4小時。前往芹苳市沿途景緻多為農田及鄉間小鎮，公路休息站內亦見許多蔬菜果農以大小菜籠承裝販售各式蔬果，亦有販售多種農產品熟食，展現湄公河三角洲之豐富農產特色。

本校代表於中午12時抵達芹苳市下榻飯店辦理入住及放置行李，並於下午兩點鐘前往該芹苳大學拜訪。

## (一) 校級會議

該校出席代表：副校長 Dr. Le Viet Dzung、國際長 Mr. Pham Xuan Binh、資通訊科技學院副院長 Dr. Nguyen Huu Hoa、工程科技學院副院長 Dr. Truong Chi Thanh、自然科學院院長 Dr. Bui Thi Buu Hue、自然科學院國際事務專員 Ms. Le Hoang Phung、湄公河專案辦公室代表 Mr. Nguyen Hoang Phung

交流內容：

當日校級會議於該校新建之行政大樓接待室進行，該大樓於今年年初方落成，舊大樓現為該校資訊學院使用。會議由該校副校長 Dr. Le Viet Dzung 主持，另有國際處長官，以及資訊院、工程學院、自然科學院及湄公河專案辦公室代表出席。

雙方首先介紹與會代表師長，說明今日參訪流程及議題。Dr. Dzung 表示，本校到訪時間為農曆正月時期，本校是第一個於正月期間拜訪該校的參訪團，該校表示熱烈歡迎。該校師長曾多次拜訪本校，與本校工學院師長有多次深入交流，故本次參訪也希望能促進雙邊科研合作交流。會議交流結束後進行禮品交換及合影，並由各院代表師長將本校代表團分別引導至相關學院進行後續參訪及與學生面談行程。



與芹苴大學代表師長交流



雙方代表合影

## (二) 參訪自然科學院、資通訊科技學院、工程學院及湄公河三角洲計畫辦公室

校級會議後，本校代表分組至該校工程學院、自然科學院及資訊工程學院參訪。

### [自然科學院 College of Natural Science]

本校代表：電物系周武清主任、林烜輝副主任、朱仲夏教授、應化系李積琛主任、生科系朱智瑋教授及材料系曾院介副教授

交流內容：

下午至自然科學院與該院教授對談，由副院長 Prof. Nguyen Thanh Tien (物理系教授)，物理系數位教授及生物系的教授接待。我方理學院代表、工學院代表、

生技學院代表皆有做簡報。目前芹苴大學教授很有誠意與我方合作，盼能積極建立合作甚至雙聯學位關係。芹苴大學是越南重點大學，曾受日本協助重點發展農業相關科系，近年來其自然科學領域進步快速，從招募的新教師人數可見一斑。

當日有一位在學的物理系碩士學生接受面談，Prof. Nguyen Thanh Tien為他的指導教授，該生素質不錯，對申請本校電物系有高度興趣。本校教師鼓勵其取得英語能力檢定資格，申請下一季的獎學金，回國後也有收到他的來信詢問申請事宜。另有一位學士班畢業生前來與本校代表互動，該生正在化學系擔任教學的工作，希望有出國深造機會。由本校代表介紹了本校應用化學系的概況以及申請方法並留下其電子郵件地址。

### **[資訊科技學院 College of ICT]**

本校代表：資訊院鍾崇斌副院長

交流內容：

當日有該學院的院長、副院長、系主任、數位老師以及十位左右的學生參與座談，先由各位師長對院內多位老師畢業於本校表示對本校的感謝、接著雙方重申各合作項目及合作意願，之後再由鍾副院長對學生做院系介紹及座談，整個過程一個半小時完成，並攜回有興趣申請來本校就讀學生的個人資料五筆。

### **[工程與科技學院 College of Engineering and Technology]**

本校代表：機械系呂明璋副主任、電子系桑梓賢副教授

交流內容：

當日由工程科技學院副院長 Dr. Truong Chi Thanh 及其他幾位芹苴大學的老師介紹了交大、電機學院及工學院的現況。工程科技學院副院長 Dr. Truong Chi Thanh 也談到了未來設立雙聯學位的可能性。

現場亦面談一位學歷頗有趣的學生 Vu Tuan Phong，該生 2014 年畢業於越南德國大學(Vietnamese-German University)，該校位於胡志明市，為 2008 年由越南與德國黑森邦政府合作設立，大一至大三年課程由許多由黑森邦內各大學教授輪調至 VGU 授課，學生於大四至德國 Frankfurt University of Applied Sciences 學習一年。該生英文能力頗佳，目前則為芹苴大學自動技術系助教，極有意願至交大攻讀自動控制，當日也將其履歷攜回協助媒合適當教授。

### **[湄公河專案辦公室]**

本校代表：國際處陳佩彰專員

交流內容：

當日下午於芹苴大學新建圖書館外開放空間與湄公河專案辦公室專員 Mr.

Nguyen Hoang Phung 進行座談，現場亦有數名湄公河專案獎學金受獎學生於現場參加交流。越南政府自 2006 年起推動湄公菁英 1000 計畫(Mekong 1000 project)，並委託芹苴大學(湄公河三角洲地區規模最大之區域性大學)執行此計畫。該計畫於湄公河三角區推動勸募基金，用以資助當地優秀學生出國攻讀碩、博士學位，培育該地區各領域人才。據 Mr. Phung 表示，該計畫辦公室負責統籌出資單位資訊，以及收集國外大學留學訊息供學生參考及申請，受獎生由各出資單位遴選，受獎生學成返國後直接至出資單位服務，主要為當地政府機關單位。該計畫推動迄今已選送 30 幾位學生來臺留學，每年約 5 至 10 名學生。Mr. Phung 表示先前未悉獲本校有英語授課學程，經本校專員說明後，Mr. Phung 表示將協助宣導本校英文學程訊息，並針對本校修業規定提出詢問，現場皆已答覆。現場參與的受獎生們現正於該校語言中心受訓，準備取得足夠的英語能力後申請赴歐美大學，本校專員亦鼓勵其申請來臺就學。



本校資訊院鍾副院長(左一)向芹苴大學資通訊學院師生簡介本校概況

### 3 月 14 日 (六) 搭機返臺

今日上午八時本校參訪團乘車前往胡志明市國際機場搭機返臺。參訪團於同日下午五時抵臺，結束本次訪越行程。

### 三、心得及建議事項

- (一) 越南的文化與原有文字與中華民族相通，至今越語發音仍極近似於閩粵方言。人民勤奮刻苦，來本校就讀的學生表現普遍優良，生活習性亦與我們相近。因此建議可以強化與該國各優良大學的合作。
- (二) 本次參訪學校大部分位於河內及胡志明市等大城市之頂尖學校，亦為歐美亞洲地區學校之重點延攬學生之地區，學生有較多出國留學選擇。另一方面，越方學校也希望留住人才，未必能配合推廣各校前往當地舉辦說明會之資訊，故出席說明會的學生人數較有限。未來可考量與本校當地重點合作學校辦理雙聯學位計畫，如此越方學校較有意願選送學生出國，臺方學校亦可滿足部份生源需求，學生之出國費用負擔也較小(出國期間較短)，創造三贏局面。
- (三) 本校校級組團參訪，多以召集越方學校各相關學院代表共同進行校級會議為主，然因出訪代表之研究領域多元，於校級會議較不易與越方學校代表有深入的交流，建議未來可考量開放參與出訪的交大代表教師與越方學校之相關系所進聯繫，安排於校級會議後拜訪學院/系所，以利進行更詳細的交流，會議內容將更聚焦，且較容易聚集該校相同領域之學生。
- (四) 學校現與東南亞多所頂尖學府簽有合作協議，然僅部分學校有實質學術交流，建議可加強推動實質合作(如推動雙聯學位、雙邊研討會等)，有利長期維繫友好合作關係，對延攬當地學生或有些幫助。

### 四、附錄

#### 行程表

日期	行程
3/8 日	臺北 - 河內
3/9 一	參訪河內師範大學 參訪河內理工大學
3/10 二	參訪河內自然科學大學
3/11 三	河內 - 胡志明市 參訪胡志明市百科大學
3/12 四	參訪胡志明市自然科學大學
3/13 五	胡志明市 - 芹苴 參訪芹苴大學
3/14 六	芹苴 - 胡志明市 胡志明市 - 臺北