教育資料與研究雙月刊 第71期 2006年8月79-86頁

台北市麗山高中國際教育實務經驗

陳偉泓

摘要

如何互相尊重與學習多元文化,培養出能相互信賴,互助合作的世界公民實乃當前教 育之重要方向。若要發展良好的高中國際教育交流計畫,更有賴學校系統性的規劃與作 法。而此系統性的作法可分爲觀念、組織、策略、課程、資源等五個面向討論之。麗山高 中將推動國際教育列爲學校校務發展的重點,發展計畫即依據上述五個面向訂定而成,其 中實施策略分別爲:訂定學校國際教育發展計畫、規劃專人負責國際教育交流業務、鼓勵 教師參與國際教育提升參與能力、發展網路化合作教學課程等四項。在實際做法上,爲達 成促進國際教育的目標,曾經實施的具體作爲包括建立全校師生重視國際教育與交流的共 同觀念、成立學生導覽團體、國際時事專題報告、將教學與國際交流結合、利用遠距教學 進行國際交流、與友校分享國際交流資源等。

關鍵詞:國際教育、國際交流、麗山高中

陳偉泓,台北市立麗山高級中學校長

電子郵件爲: vnchen@tp.edu.tw

來稿日期:2006年7月17日;修訂日期:2006年8月8日;採用日期:2006年8月18日



Experience of School Practice in International Education: A Case Study in Lishan Senior High School

Wei Hung Chen

Abstract

In the educational system, it is important to develop global citizenship by teaching the students to respect and learn about different cultures so as to cultivate mutual trust and global collaboration and interaction. To achieve the goal, an international education program in senior high school should be planned through a systematic design and exact practices. The program should also take into five dimensions: concept, organization, strategies, curriculum and resources. Lishan Senior High School has listed the promotion of international education as one of the major tasks in the school development. The developmental strategies include: making plan based on the five aspects mentioned above, inviting a specialist to manage and promote the global interaction tasks, encouraging the teachers to participate in international professional development programs, developing Internetbased collaborative learning projects. To be more specific, we are planning to further the concept through the following perspectives:

- (1) raising the awareness of the importance of international education among teachers and students,
- (2) forming a group of student ambassadors to receive foreign visitors,
- (3) encouraging students' presentation about international current issues on the regular basis,
- (4) integrating global interaction into teaching,
- (5) interacting with foreign schools through distance learning mechanism such as online PBL or video conferences, and
- (6) sharing resources related to international connection with friendly schools.

Keywords: international education, global interaction, Lishan Senior High School

壹、緣起

英國的教師國際專業成長計畫 (Teachers' International Professional Development, TIPD) 規劃在八年(2000-2007) 內,每年遴派2.500名教師到世界各地的學 校,進行教學分享與交流訪問,目的是希 望栽培出一批具有影響力的優良教師,並 藉由這些種子教師達到提升學校行政效能 及教學品質的目標。該計畫目標包括下列 幾項:

- 一、提供教師藉由體驗其他國家的教 學,擁有重點性及挑戰性的教學 經驗。
- 二、藉由這些種子教師,集中重點在於 改進各學校內的運作及教學技巧。
- 三、種子教師能夠成爲校內具有影響 力的重要角色。
- 四、建立教師交流網路系統。
- 五、建立教學範例的圖書館,預告未 來的教育思想及走向。

個人在接待英國教師來訪的過程中, 曾私下請教有關英國政府辦理TIPD計畫的 構想緣起,他們的回答是:「英國爲一海 島國家,如果不走出去看世界各國的教育 現況,就是坐井觀天,難以追求進步與卓 越。」以一個曾經擁有「日不落國」輝煌 歷史的國家、都能如此虛心地向國外學習、 期待經由教師與教師之國際交流而提升專業 素養,同爲海鳥國家的台灣,面積約爲英國 的1/7,人口數不到英國的1/3,又有甚麼條 件閉門造車而不向外參考學習呢?

因爲接待英國教師團的來台參訪,而 與主辦單位-英國文化協會(British Council)台北辦公室展開了一段美好的合 作關係,除了對英國的教師專業成長計畫 有了更深的認識,也等於爲自己替學校開 啓了一扇國際交流之窗,這幾年積極發展 國際教育與交流的經驗與心得,似可提供 教育先進們參考指正。

貳、系統作法

在全球化經濟發展的趨勢下,無論是 政治、文化、科技、教育都快速的朝國際 化邁進。如今加上網路與資訊科技的便 捷、快速與無遠弗屆,國與國之間的疆界 日益模糊,不同國族的人與人之間的交流 日趨密切與多元。因此,如何互相尊重與學 習多元文化,培養出能相互信賴,互助合作 的世界公民實乃當前教育之重要方向。

在教育發展趨勢下,學校應責無旁貸 挑起發展國際教育的重擔。高中生無論在 身心的成熟度或語言上,都具有與國外交 流的優勢條件,但高中生畢竟仍是未成年 的青少年,不但需要學校的協助與照顧, 若要能發展良好的高中國際教育交流,更 有賴學校系統性的規劃。此系統性的作法 可分為下列五個面向:

一、觀念面向

推動國際教育近年來成爲教育現場的 另類風潮,由於是新興的觀念,對於國際 教育的正確認知尚未形成,造成許多人以 爲遊學活動或學校交流參訪就是國際教育 的主流,其實遊學活動所費不貲,效果卻 十分有限,每場次2至3小時的學校參訪交 流不易深化,若要能有效推動國際教育, 首要建立學校師生與家長對於國際教育觀 念與作法的正確認知。

爲冤國際教育流於觀光式的歡慶活 動,惟有與課程、教學充分結合,才能有 第七(十)(一)期

更深化的接觸與體驗。如能經由學校系統 化的規劃與師生教學活動的長期參與,以 對不同地區的文化做進一步的認識爲基 礎,發展成雙方學校的重要課程或學習活 動,使師生均能因此而有長足的發展與進 步,這將使國際教育深化成爲教師教學與 學生學習的一部分,而不再停留於雙方交 流互訪時對彼此優異表現的短暫讚歎。

二、組織面向

學校業務應有專人專責,業務推動方 有持續性,在分工和效能上才能提升,因 此應將國際教育或交流列爲學校組織的例 行性業務,納爲相關處室之業務職掌或組 織之分層負責明細表。至於歸類爲教務 處、學務處或秘書之職掌,可視各校運作 情況而定,惟應考量到組織運作與業務性 質,且「人」才是決定成功與否的關鍵, 主其事之主任或組長具有參與國際教育交 流之素養與熱忱更舉足輕重。

三、策略面向

推動策略包括環境舖陳、提升外語能力、訂定計畫期程三個層面:

(一) 環境舗陳

- 1.依照發展計畫在課程、師資上 配合國際教育之需要做調配。
- 2.建構學校網路環境與教學平台,做好教育訓練工作,使老師們很容易可經由教學平台與國外學校建立交流管道。
- 3.學校網頁與教學用網頁提供 英文版面供教育交流使用。
- 4.編列適當經費做為國際教育 業務費用,商請家長會或其 他社會資源補助教師為國際

教育活動因公出國經費。

(二) 提升外語能力

提升校長與行政主管的外語能力,才 能有效推動國際化,目前許多瓶頸都出現 在主管的外語能力不足。國際交流要有接 觸及參與,須以語言爲基礎,及提升師生 語言能力與交流活動應有之配套措施,如 外語能力檢定之鼓勵措施等。

四、課程而向

學校教育能否達成教育目標,取決於 學校之課程規劃與課程設計是否恰當,若 促進學生的國際視野及國際教育與交流是 我們所欲達成的教育目標,則應將其納入 學校的課程規劃與設計之中。但因在國家 課程綱要之內並無相關課程,因此學校在 課程規劃上可考量三種不同形式:

(一) 發展學校本位課程

以發展學校特色為主,將國際教育與 交流規劃為校本課程中的一環,經由正式 課程的實施,一方面培養學生的國際視野 與國際交流的能力,一方面可建立學校的 辦學特色。以高中各校的第二外語課程為 例,若能進一步發展出更有系統性的校本課 程,則第二外語將不再只是培養外語能力的 課程,可發展出學校本位的特色課程。

(二)融入式之課程

由於校本課程牽涉層面甚廣,不易在 短期間發展出完整的計畫與策略,在發展 初期可考量以融入式課程爲發展重點,發 展方式可經由課程發展委員會或教學研究 會形成共識後實施。例如,公民課程中進 行國際時事探討一國文、英文課程融入各國 文化、藝術、宗教等議題之文章賞析與討 論:歷史和地理也是融入課程的重點科目。

(三)活動與非正式課程

可利用社團活動、晨間活動或朝會等 時段安排適當活動,進行國際教育相關課 程。如麗山高中的星嵐學生導覽團、利用 朝會實施國際時事報告等均屬之。

以上三種不同形式的課程在實施策略 上可依學校發展需求自行衡酌考量,但最 重要的是,無論採取那一種形式,學校都 應有系統性的思考與規劃,以學校發展願 景的需求為本,輔以課發會或教學研究會 的教師團隊力量參與討論與決定,才能發 展出適合本校學生需求的國際教育課程。

五、資源面向

各項業務推展都需要充足的資源方能 竟其功,而學校的經費與資源有限,推動 國際教育與交流,應設法開拓各類資源, 尋求各種管道的支援,給予更多的資源挹 注灌溉國際教育的園地。綜合歸納可尋求 的資源管道如下:

(一) 本國駐外單位及外國駐台單位

由於國際發展趨勢上愈來愈重視青年 學生的國際教育與交流事務,各國政府均 賦予駐外單位發展青年學生國際交流的任 務,因此,尋求各駐外單位的協助與支 援,多能獲致良好的回應,若能與國外駐 台單位發展長期的合作關係,更是一大資 源保單。

(二)公益團體或文化事業單位

各國在學術、藝術、文化、經貿、政 治乃至於公益團體的國際交流日益密切, 若能經由這些團體或單位建立交流管道, 亦可建立長期發展關係。國際扶輪社每年 辦理的國際交換學生就是最好的例證。

(三)利用網路平台

世界各地爲促進學生國際交流,以國 家或城市的資源在網路建置教學與學習網 路交流平台的實例不勝枚舉,若能善用這 些資源,不但可省卻大筆的網路軟體建置 費用,還能促進教師與學生與國外學校進 行更直接有效的學習交流。例如英國的 Montage、Global Gateway,澳洲的EdNA Online,還有美國的iEARN等都是可以直 接使用進行交流的教學平台。

語言能力與交流活動應有配套措施, 如外語能力檢定之鼓勵措施等。

(三) 訂定計畫

- 1.訂定發展計畫,包括目標與期 程、規劃教育交流項目、組織 分工等。
- 2.教師成長計畫:以有計畫和有 系統的方式提升校長、行政主 管與教師的國際視野、每年定 期推薦相關人員出國進行國際 交流學習活動或交換教師進修 計書。
- 3.調整以遊學爲國際交流手段之 想法,改以三階段式國際交流 爲主要步驟,分別爲: (1) 以教學爲核心之課程或教學網 路平台交流; (2) 視訊會議 形態的教學交流課程; (3) 交換學生配合接待家庭的深化 模式進行國際交流。

參、麗川經驗

麗山高中將推動國際教育列爲學校校 務展的重點,依據上述五個面向訂定發展 計畫,有四項實施要點,分述如下:

一、訂定學校國際教育發展計畫

在目的上,以合作教學與短期交換學

第七十一期

生為基礎發展國際教育,進而提升全校師 生參與國際事務的能力與素養爲目標。在 做法上,分爲二種實施策略,首先以網路 教學及視訊會議爲平台,發展相關課程與 教案設計,由點到面逐步實施網路化合作 教學。另一種做法則以短期交換學生融入 課堂教學及寄宿家庭的方式深化瞭解雙方 的文化、社會與教育現況。

二、規劃專人負責國際教育交流業務

以教務處爲國際教育辦理單位,負責 課程教學與綜合行政業務,學務處負責教 育旅行與學生交流事項。

三、鼓勵教師參與國際教育能力

如補助教師參加國外學術研討會機票1/2 費用、鼓勵教師參與外語研習及國際性活動。

四、發展網路化合作教學課程

以英文科、自然科為重點科目,未來 擴增至其他學科,以網路教學平台建立雙 方共同議題或課程的合作教學,學生經由 網路學習與分享學習成果,使國際交流深 化而且能充分融入教學。

為達成促進國際教育的目標,曾經實施的具體作為列舉如下以為參考:

一、建立全校師生重視國際教育與交流 的共同觀念

在校務會議上向全校報告學校發展計畫,將發展國際教育列爲重要計畫之一,並利用各種集會場合宣導其重要性。

二、成立學生導覽團體

以學校性社團方式,招考學生擔任學 生大使的工作,培養學生具有參與國際事 務能力,能接待外賓,也能參與國際性活 動。培訓課程包括外語能力、口語表達、 國際事務、國際禮儀等。

三、國際時事專題報告

與專題研究課程結合,在公民科專題 課程內由學生自行選定的國際時事進行獨立研究,並將研究結果利用每週二的朝會 向全校師生做8至10分鐘的口頭報告。未來 並計畫將這些報告內容製作成大型海報, 公布在校園內供師生閱覽,且可彙集成專 屬之國際時事網頁,培養學生先從了解國 際時事入門,進而能廣泛接觸及參與。

四、將教學與國際交流結合

鼓勵教師利用網路平台與國外學校進 行教學合作計畫,由英文科領軍,目前已 有二項計畫分別以英文課及英文專題課程 與印度及歐洲的學校進行教學交流。未來 計畫能擴及自然科與社會科。

五、利用遠距教學進行國際交流

與美國德州休士頓太空教育中心合作,每年進行一次越洋遠距教學連線,由該教育中心聘請NASA太空人現身說法,介紹太空相關知識,與麗山高中的學生直接連線對話,在影像、聲音都能立即呈現的遠距教室裡,學生們多能以熱切好奇的心情參與。未來計畫能提高連線次數而發展成系列性的課程,讓太空教育課程成爲麗山高中的國際教育校本課程之一。

六、與友校分享國際交流資源

2006年三月日本筑波大學附屬駒場高 中五位教師來訪,爲促進校際交流與資源 分享,麗山高中主動邀約南港高中利用遠 距教學,讓參訪活動變成一場教育理念的 論壇盛會,會後深感未來可以善用學校設 備與各校進行更多的交流。

肆、結語

以上將國際教育系統化作法分爲五大 面向,並將麗山高中的實務經驗提供有意 發展國際教育的學校參考:也許各校發展 國際教育的目標不一,計畫內容與發展策 略將各擅勝場,但唯一不變的是應培養學 生參與國際事務或學術研究的能力。換言 之,學校教育的目標在發展與成就學生的 智能與潛質,天下雜誌曾針對國際化人才 的特質進行調查,歸納二十一世紀菁英領 袖爲迎戰全球化的未來應同時具備的特質 爲-「參與、創新、勇敢」,我們正可將培 養學生具有這三大特質做爲發展國際教育 共同努力的目標。

