

國立中興大學交換學生赴國外研修計畫

心得報告

姓名	李 0 凡	學號	
性別	女	就讀本校系所	生物產業機電工程系(所) 四年級
研修學校	北京理工大學	研修系所(學程)	軟件學院
研修學校獎學金補助 經費	無	實際教育部/本校補 助經費 (領取者填寫)	無
實際花費金額 (新台幣)	學費：17100 元 學雜費：10753 元 住宿費：約 1250 元 (大陸交換-宿舍類別： <input checked="" type="checkbox"/> 一般生宿舍 <input type="checkbox"/> 外國學生宿舍) 生活費：約 8 萬元 來回飛機票：約 1 萬 7 元 合計：約 126103 元		
國外修讀學分數	15.75 學分	薦送學校採認 學分數	9 學分
實際出國日期	二月二十二號	實際返國日期	七月一號
心得內容(1000-1500 字，請附照片 1~3 張，至少含上課照片 1 張)			

一、 緣起

外面的世界總有強烈的吸引力，未知雖帶來不安但終究掩蓋不了其所伴隨千變萬化的機遇。在中興剩下不到一年的時間，安穩熟悉卻也平淡的上學生活自己是否願意當作畢業後的回憶，我想對於我甚至是對於所有交換生們都藉由行動給出否定的答案。

在當初選擇申請交換的國家時，也對志願學校修改多次，最後決定中國的北京理工大學。中國在近年快速躋身世界經濟強國，對科技與資訊人才積極培養是我選擇中國當交換國家的第一個原因；在台灣出生生活，自由民主一直都在且理所當然，對自由民主一詞總沒有刻骨深刻的體會，一個東西從沒有失去過無法理解有多珍貴，這是我選中國的第二個原因；不管在政治或經濟上台灣都與中國有著千絲萬縷的關係，對中國的理解不管是從人民風情方面還是文化方面，都值得直接到當地體會，這是我選中國的第三個原因。一個國家的文化得從首都看起，所以我選擇北京。

二、 研修學校簡介

北京理工大學(簡稱北理工)是位於北京三環以國防工業為學校特色的大學，且在 211 工程中屬於首批入選的重點建設學校，在 985 工程中定位為國內一流。北理工有兩個校區分別在中關村(負責大學以及研究所專業)及良鄉(主要負責大學專業)，車程約 50 分鐘。校園植樹眾多，走在路上翠綠總強硬得闖進視野，尤其在春天之際，棉絮強勢得包裹著整個校園，棉絮紛飛也成了春時冬景的奇觀。在學校生活方面食堂、菜市場、超市、咖啡廳與包裹站在校內一應俱全，不用出校門就能有便利的生活。北理工對交換生選課方面給予極大的彈性，任何科系的任何課都能選擇且學分的多寡也不受限制，絕不會只有少數課程可供選擇和有選不到課的情況。

三、 國外研修之課程學習(課內)

在北理工我總共修了 15.75 學分，領域包含資工與英文。在資工方面我修的數據結構中所要完成的四個項目作業，其題目的靈活多樣性與嚴謹的文檔撰寫都是我在大學中較少體驗到的，老師深刻清晰的講解真的讓我對程式的理解更透徹；讓我印象深刻的是一堂叫計算機動畫與虛擬實境的課，課程主打實作，主要著重擴充老師給的程式碼，人物形體的姿態、群體

行動的展現為我們實作的要求，原本平面的人物在實作完成後躍然紙上，能在大學課堂上接觸到近年來新興的虛擬動畫真的很值得。在英文方面修了外教口語，是由外籍老師所授課，在每個禮拜的一天下午外籍老師會開放一個半小時的 office hour 由學生主動參加，討論與談話內容不僅僅限於課本內容，所有領域的主題都能是話題。

四、 國外研修之生活學習(課外)

在中國生活相同的語言給予極大的方便，不過在生活習慣、價值認同上卻有著明顯的不同，瀏覽網站、取得訊息的管道以及網路平臺的發言都被硬性規定著，習慣用 google、youtube 等網站的我從開始到最後都不太習慣，網路之於人應該是無遠弗屆的，所有人民想了解的真實不應是政府的粉飾太平，尤其在六月四號的那個禮拜，政府全面關閉社群網站的留言功能，這些強勢的主導在台灣我未經歷過。在資訊快速發展而造成的全球化下，自由民主也成為新世紀眾多趨勢浪潮下的其中一支，從沒想過在浪潮推波助瀾下依舊有些人還未爭取且享受過民主，對於出生就過民主生活的我們被剝奪了許多認為裡所當然的權利絕對是一堂震撼教育。

五、 研修之具體效益(請條列式列舉)

1. 對於本科不是資工的我去中國交換不受選課的限制，能隨意選資訊類的課程。
2. 熟悉北理工老師上課步調緊湊且內容多
3. 能上到台灣課堂較少當作上課內容的新興科技。
4. 獨立處理突發的狀況。
5. 在別的國家能自行安排多天的旅遊。
6. 體認到自由民主的珍貴。

六、 感想與建議

我很高興當初要當交換學生的決定，一方面感受不同於台灣的學習風氣、教授的授課方式，另一方面參觀當地歷經千百年風華的皇寢王府總讓人除了唏噓古時帝王與將相諸侯野心勃勃的企圖終將化作歷史上的一筆，又同時讓人驚嘆其不論深思熟慮或不假思索的政令依舊擺渡過長遠的時光，留給現代人一聲聲讚嘆與或多或少的影響。

最後我給之後交換生的建議是不管去到什麼國家，都放下既定的印象與抱著不只是去看
看而是去學習的心態去交換，內容扎實的課程、國家底蘊的文化、人民根源的歷史都值得我
們去探索學習。

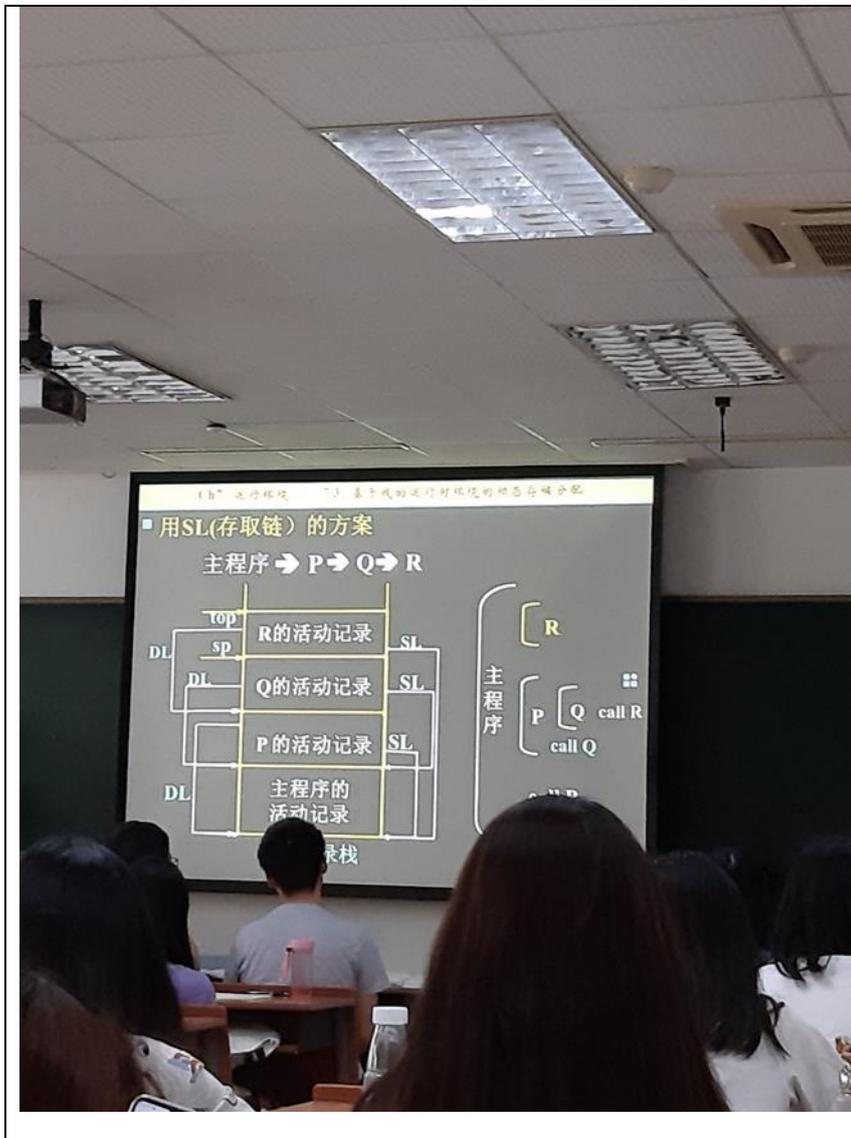


慕田峪長程(夜遊

長城)



古北水鎮



編譯原理課堂中

* 請於返國二個月內將本報告繳交至 oia@nchu.edu.tw