國立成功大學 高教深耕計畫出國報告書

報告名稱:112學年第2學期赴 德州大學阿靈頓分校 出國報告書

出國期間:2024年01月11日~2024年05月13日

單位:國立成功大學電資學院電機所

職稱:碩士

姓名:蔡丞益

中華民國 113年 06月 24日

中文及英文摘要(各200-300字)

在此回國報告書中主要分為三個部分:目的、過程、心得及建議事項。在「目的」中將闡述當初決定出國交換的動機以及在眾多的交換學校中選擇在美國的德州大學阿靈頓分校 (The University of Texas at Arlington, UTA)的原因。在「過程」中將說明在前往美國前所有的事前準備,包括但不限於簽證、機票、住宿、選課、保險、現金等等,並接續說明在美國的所有事物,包括但不限於交通、網路、飲食、人際關係、課程、旅遊等等。在「心得及建議事項」中將分享在美國的所見所聞與心路歷程,不僅僅是課堂學到的,更甚者是課堂外的歷史文化以及來自世界各地的文化碰撞都豐富個人的學術知識以及文化背景和價值觀的互相尊重。

In this report, the main content is divided into three parts: Purpose, Process, and Reflections and Recommendations. In the "Purpose" section, I will explain the motivation for deciding to participate in an exchange program and the reasons for choosing The University of Texas at Arlington in the United States among many exchange schools. The "Process" section will describe all the preparations made before going to the United States, including visa, flight tickets, accommodation, course selection, insurance, cash, etc., and will continue to explain all aspects of life in the United States, including transportation, internet, food, interpersonal relationships, courses, travel, etc. In the "Reflections and Recommendations" section, I will share my experiences and insights gained in the United States. This includes not only what was learned in the classroom but also the historical culture outside the classroom and the cultural exchanges from around the world, which have enriched my academic knowledge and enhanced mutual respect for different cultural backgrounds and values.

目次

目的		4
	· 前準備	
•	美國	
	食	
	衣	
	住	
	行	
	育	
	樂	
回日	國準備	
	建議事項	
. •	生請附卜其參加會議或活動之出席昭片,相片解析度以低解析度處理為原則。)	

目的

當初出國交換的動機主要考量到出社會後大概很難再有如此長時間在國外生活的經驗加以在台灣的生活大多是在舒適圈中,因此萌生想要挑戰自己的想法。在選擇交換的國家中,我主要考慮美洲與歐洲。不考量亞洲的原因在於距離上相較於美洲與歐洲近,之後都還有機會再去。最終敲定以德州大學阿靈頓分校為首要目標的原因有以下三個:為英語國家,而英語為個人真正稱得上可以溝通的語言,當初相當擔心語言會是交流的障礙,而實際上個人認為自己是做出正確的決定;在美國有相對多可以尋求幫助的對象;個人對於美國的自然景觀相當的感興趣,而德州大學阿靈頓分校位於美國中部的位置使得更容易前往美國各地。

過程

事前準備

在確定自己的學校後記得交同意書,之後就會是一系列的文件提交的過程,在這過程中UTA 會有對應的人員會進行接洽,通常歐美學校是有英文門檻,而這個門檻不一定會與學校的甄選標準一致,幸運的是 UTA 並沒有設定門檻,但請務必確認,再者是財力證明,學校會要求最低的財力,請自行前往各自銀行進行申請,同時可以順便開通國外刷卡消費與提現的功能。申請簽證的部分,請參考美國在台辦事處(American Institute in Taiwan, AIT),基本上都有說明如何申請學生簽證(F-1)。住宿部分,請務必提早申請,UTA 並沒有為留學生或交換生保留住宿資格,因此申請是與一般學生共同競爭,當初個人沒有找到學校宿舍,而是選擇校外住宿。機票的部分,可以選擇達拉斯/沃斯堡國際機場(Dallas/Fort Worth International Airport, DFW),這是離學校大約30分鐘車程的機場,如果選擇休士頓機場,需要再搭數小時的車才能抵達學校。

在美國

食

如同個人對於美國印象一致的是,幾乎每間餐廳都找得到漢堡、炸雞、薯條、起司通心 麵等等,且至少10美金起跳,除了快餐店,都是需要給予小費(如今小費比例落在18%左右), 但預算允許的話,美國可以找到所有你想吃的,而如果選擇自己煮,價格則可以壓低許多, 至於學餐的部分,學校提供相對多樣化的自助餐,價格落在10美金左右。

衣

德州本身是一個炎熱的洲,但冬天依舊是相當冷,請務必帶上自身最厚的衣服,相當建 議帶上手套、圍巾與毛帽,你會明白這些存在的真正意義。在2~4月份是最舒爽的天氣,幾 乎穿上薄外套即可,但到了5月,你將見識到德州得火熱。

住

UTA本身是屬於通勤學校(Commuter School),學校提供的住宿是相對有限的,即使是學校提供的租房網站也常常供不應求。分享個人遇到的困境,首先是交換生,只待半年加以是春季入學,多數房子要求至少租一年,且往往開始時間是秋季入學。另外,某些租屋不提供家具的,意思是說你必須自行添購諸如床墊、床單、書桌等用具。學校宿舍也有一些缺點像是有些宿舍是學期一結束就要馬上搬出去,或者是要求一定要住到6月底,但5月初學期就結束了,又強制買學餐計畫(Meal Plan),即需要長期吃學餐,較沒有彈性。

行

學校有接送車來往沃爾瑪(Walmart),在生活上沒有問題,然而要前往其他地方,近一點如達拉斯(Dallas)可以靠 Uber,遠一點如休士頓(Houston)或奧斯丁(Austin),幾乎只剩下租車這個選項。美國對於行人有很高的優先權,只要站在馬路口附近,所有車都會停下來直到你過馬路。各個州的移動方式可以考慮飛機,美國有相當多的廉價航空公司,因此在對應的時間可以買到相當便宜的機票同時節省車程。

育

就個人想法,其實跟台灣教學方式並未有巨大的差異,但考試方式幾乎只考上課教的, 且不太會刁難,屬於可以輕鬆學的程度。UTA要求大學生至少要修滿12學分,研究生則是 要修滿9學分,但不會侷限你的選課,個人選了資工的程式設計、資料科學的資料分析、電 機的機器人學,大多與我的專業相關。比較有趣的是,他們上課大多是一次1小時20分鐘, 一周兩次,且開始時間是由教授決定,因此你很有機會衝堂,需要自己將課程排開。

樂

美國本身是一個很年輕的國家,大多數城市幾乎大同小異,添加一些當地特色,例如威斯康辛州就是以啤酒聞名,當地餐廳會提供各樣只有當地限定的啤酒或者是可以參觀他們的啤酒工廠;芝加哥以其建築物聞名,你可以搭乘電車穿梭在城市之間,體驗因時間而出現歷史痕跡的建築物,而個人認為最具特色且必去的就是各個州的自然景觀,你將會讚嘆每個州因當地的氣候、地質等等形成只有該地才有的風貌,例如:大彎曲國家公園(Big Bend National Park)內部因河流沖刷出的大彎曲;優勝美地國家公園(Yosemite National Park)因氣勢

磅礴的瀑布隨著山谷間的強風飄逸,彷彿就像新娘面紗般的新娘面紗瀑布(Bridalveil Fall)。 學校本身也有很多社團活動可以參與,包括:抱石、羽球等等。

回國準備

在回國前,要注意將一些服務進行取消或留意,例如:銀行帳戶、電話號碼、旅館押金等等。美國的銀行帳戶大多要求一定金額以上才不會進行扣款,因此離開前取出所有錢並關閉帳戶。電話號碼也要在離開美國前取消號碼,否則下一個月仍會進行扣款。旅館押金通常會花上多於一週的時間進行退款,要注意避免使用美國帳戶進行訂房,以免等關閉帳戶時錢仍未退還。學校會在成績確認後以電子檔的形式寄給你,要記得留意學校郵件。

心得及建議事項

回顧這半年的交換生活,提供幾個「如果我當時知道就好了」的建議,首先是住宿,如果你最終沒辦法住學校宿舍,學校附近有相當多的房東個體戶,價格其實與學校並未相差太多,只是要留意幾個點:洗烘衣機、水電費、室友、轉帳方式。由於當地相當流行使用類似於 Line Pay 的轉帳方式(Zelle),而此方法僅限於美國帳戶,相當建議直接在當地創一個美國帳戶,我當初使用的是 Bank of America。選課方面,可以先加入台灣學生在 UTA 的臉書社團,並詢問當地學長姐的意見,可以更好選擇到適合自己的課程。網路方面,雖然學校都有提供免費的校園網路,但強烈建議辦一個手機號碼,當地還是相對流行以手機號碼進行聯絡,同一時間,可以申辦個人的行動網路,本人使用的是 AT&T 的服務,可以根據個人的使用需求選擇對應的電信。在費用上,在學校內消費是最低廉的,即使是沃爾瑪都可以找到平易近人的日常用品。

附錄(學生請附上其參加會議或活動之出席照片,相片解析度以低解析度處理為原則。)



學校體育中心



與同學看 NBA 比賽



與同學出遊



學校代表吉祥物



交換學生聚會



與同學看 MLB 比賽