

# 國立臺灣師範大學(受獎助)學生赴國外修習

## 返國後心得報告書

### 一、學生資料

填寫日期：\_\_109/08/07\_\_

中文姓名：林韋呈	英文姓名(姓, 名)：LIN WEI-CHENG
臺師大就讀科系所、年級： 電機工程學系三年級	臺師大學號： 40675028H
修習國家： 俄羅斯	
修習校名： 聖彼得堡國立資訊科技機械與光學大學	
修習學院： 資訊學院	
修習科系：	
修習期間： 108 年 8 月 ~ 109 年 2 月	

二、修習課程名稱：

修習課程名稱	任課教授	學分數(ETCS)
Fintech:challenges and Opportunities	Bonnie Buchanan	4
Machine Learning	Ivan Smetannikov	4
Russian as A Foreign Language		3
Social Media Data Analysis	Aleks Farseev	5
Scalable Cloud Computing	Igor Ushakov	3
Network Security	Artur Khanov	3
Computer Networks II - Advanced Features	Tauseef Ahmed	3

(表格不足請自行加頁)

### 三、心得分享（如學術方面、生活方面、開銷概算等，約 1500 字）

關於學術方面，聖彼得堡國立資訊科技機械與光學大學在俄羅斯人心中是哈佛等級的學校，在交換前就查到這所學校的資訊技術相當厲害，所以我選的課都和資訊和電腦安全相關的課。這所學校開的課大多是給碩班的，來交換的學生也幾乎是碩班的學生，由於我才大三，知識量完全不夠的情況下是超級吃力的。然而來自其他的交換生技術都相當不錯所以也向他們學習到很多。另外，由於俄羅斯不是英語系國家，老實說他們教授的英文程度都不大好，在上課的時候很難聽的懂，而有些教授也是很奇耙，有聽說會直接翹班停課。更特殊的是，課表會隨時更動，有些課是按照單雙數週，有些是會直接一個禮拜每天 7 小時直接上完，到了年底常常課都會衝堂，會發生同個時段有 3 堂課要上哈哈。因為在選課前學校沒有提供課表資訊，要等到開學兩個禮拜到一個月後才有，所以說我整個九月完全沒有課，玩的很盡興。剛剛提到同個時段有衝堂的話，可以像那裡登記課程的老師加退選，而加退選的期間是整個學期，非常的彈性，老實說有點雜亂。最後成績的部分其實老師們大多都給的很甜，不會有期中考而且總成績不好老師也會加分。關於學校內部方面，只能說有點奇耙，整個學校只會有一個出入口然後有點像迷宮，裡面的學餐普通。關於體育課，需要先去醫院做全身的健康檢查，然後才能去登記體育課，所以到了 11 月我才開始上體育課，一個人可以無限上綱的選體育課，我看到有一位巴西學生就選了五堂，我只選了籃球所以我能分享的不多，在俄羅斯籃球並不是很普遍，所以整體強度偏弱，但幾乎都人高馬大。關於學校的地點，ITMO 有五、六間以上的分部，所以上課的地方不一定，分布在整個聖彼得堡，所以每一間的佔地面積都蠻小的。

關於住宿方面，學校當時有提供三個選擇，宿舍、合作飯店、合作私人公寓，價錢差距相當大，宿舍比師大還便宜但風評極差而且會有宵禁所以沒有選擇，我選的是合作飯店，只能說很對那家飯店很失望，住到的房間很簡陋，服務很差，早上十點就來敲門要打掃，假日換床單要自己換，廚房超級噁心，我選雙人房但卻是三人共用衛浴，飯店的星級也只有兩顆，好險室友很好是一位禮貌的日本人。關於交通方面，地鐵真的是世界聞名的深，搭手扶梯都要等兩到三分鐘才搭完，地鐵站也不多，優點是月台的設計很漂亮，然後車速超級快。去學校我大部分都做公車或是電車，離我住的地方比較近，俄羅斯電車很酷，歐洲的電車都會在路中間有月台，但俄國沒有，所以說要看路邊的電車招牌等車，然後電車會停在路中間，停下來之後我就要穿越馬路上車，他們的汽車都會停下來等所以不用擔心，第一次搭覺得很新奇。

關於食物方面，第一天我就吃了布林餅，傳統俄羅斯菜，相當不錯，而我也很常吃一家 Teremok 布林餅連鎖店，俄羅斯有自己的俄羅斯版手捲壽司，裡面會加奶酪，超級好吃，很多餐廳都會賣。由於我不習慣西餐，聖彼得堡有一家叫做阿里的中式餐廳是我的最愛，但因為疫情的關西他目前已倒閉，不然我一定大大推這

家餐廳，離學校也不遠，相當可惜。還有台灣人的最愛，珍珠奶茶，我找到了一家媲美台灣的手搖店，珍珠相當道地，叫做 Tapiera，最好喝的手搖店在聖彼得堡。

關於生活開銷，像我住的旅館裡面的廚房超級髒亂，所以大部分都出去吃，有些餐廳價錢和台北差不多或貴了一些，但吃傳統俄羅斯自助餐就會很便宜。不過，常常在家自己煮東西的話會便宜更多，他們的超市比台灣還要便宜，肉類、青菜類和牛奶類製品都很多又便宜，尤其是酒也很便宜哈哈哈，所以開銷相對於歐洲來說會少很多。至於交通花費，搭大眾交通工具的價格普通，但計程車是莫名其妙的便宜，所以只要太冷我都搭計程車，上課遲到也是，計程車只要多點人搭就會和做捷運一樣便宜，不過要記得下載俄羅斯的 APP，如果是用其他叫車的 APP 會貴超級多，他們的計費方式我不清楚，但越晚越便宜，半夜 3 點叫車會比下午 3 點叫車便宜很多哈哈哈，例如搭計程車去機場，第一次我搭正常時段要 1600 盧布，第二次半夜 3 點搭去機場只要 600 盧布！俄羅斯真的是一個奇妙的國家哈哈哈。