



赴境外高校雙聯-交流心得分享

<p>本校系所：工業工程與工程管理 姓名：曲庭瑩 雙聯學校：北京清華大學 雙聯系所：工業工程 雙聯學位：碩士 雙聯期間：2018/09-2020/06</p>
<p>雙邊教授姓名與實驗室 本校：陳建良教授/精實管理實驗室 對方：劉大成教授/企業診斷實驗室</p>
<p>申請前、複試面試的準備：</p> <p>第一階段申請主要是書審的部分，這部分依照規定的表格，如實真誠填寫。我當時在推薦函準備時，聯繫了系上多位教授，也因此系上多數教授都知道我要去北京清華雙聯，在我去之前給了我許多的建議，受到很多老師們的幫助。在疫情回台後，系上教授也給予了很多關心。所以在第一階段準備時，可以問問系上學長姊和老師的想法跟意見，或許會是出發前的一種準備。我的複試面試時間是在四月左右透過線上面試的方式，當天有多位學生一起面試，學校同時七八位教授在線上提問。多半都是詢問台灣的論文內容，以及了解若是前往北京後想要做什麼樣領域的研究等。除了初審跟複試外，較麻煩的是大概要等到六月才會有錄取與否的相關通知，因此對於未來的安排和規劃可以同步進行。</p>
<p>課程、學校環境、同儕之間的學習文化等：</p> <p>校園面積挺大的，所以沒有自行車的話，幾乎是寸步難行。北邊都是住宿區，南邊是大家主要上課的地方，所以貫穿南北的學堂路每天上下課時堪比光復路一樣可怕，自行車都能出車禍。校內大大小小十九間食堂，每個食堂都有自己的特色。圖書館更是資源豐富，各館都有其特色。另外值得去走走的是在東邊的藝術博物館，校外人士還需要購票才可進入，時常會有大型展覽。西邊則是校園觀光客最多的地方，最早的老校區還有早期名人教授們的宿舍區都在西邊，從西門出去就是北大跟圓明園了，校園就像是小型的村落，可以慢慢探索。</p> <p>在和同儕相處部分，其實大家都特別 Nice，相處起來很愉快。時常有大家一起的活動，例如男生節、女生節，大家就會聚在一起吃飯。平時課堂也有報告，所以大家也會有許多合作討論的機會。另外在社團活動也認識了很多朋友，朋友一多活動就多，就更能深入的探索在北京的生活。</p>



此外值得一提的是，因為跟著教授學習，有非常多機會去企業參訪，或是旁聽會議等，也是透由這些機會大開眼界。例如量產送貨機器人的新型公司、3D 仿真進行城市建模的公司等。所以老師如果有提出歡迎跟隨或是參訪的話，最好都不要錯過，都是難得的機會。

與臺灣學習的不同之處：

功課量比台灣大許多，一堂課可能每周都有作業、小考，又有期中考和期末考，還有期末專題(大作業)。說是大作業，那就真的是很大的作業，通常是一整個月都耗在上面的專題。那如果一學期修很多課，就會被作業、報告、考試壓得死死的，不是在寫作業就是在去寫作業的路上，感覺像是過了一次高三生活。等到課修得差不多，就是論文的環節了，那就是另一個辛苦的開始，因為北京跟台灣不同的是能不能畢業不是指導老師說的算，會經歷重重考核後才可以申請答辯(口試)。因此假設六月要畢業，那三月時就要完成最終版的論文，開始進行三個月的各項考核流程，特別是千萬別抄襲別人的論文，就算是一段哪怕一句，都可能導致最終無法進入答辯申請。由於流程繁瑣，注意的事項複雜繁多，因此和系上教務老師打好關係，常常詢問請教，就不容易出任何差錯。

生活開銷、飲食衣著等支出：

我每個月都有收到北京清華學校發的 1226 生活費，再加上實驗室老師給的補助，普通在校園的生活應該算是挺夠的了。另外我有參與校園講解隊、校史館講解員，又會有出任務的獎勵金。

因為校內吃飯特別便宜，大概 15-20 人民幣就可以吃得挺豐盛的，校內十幾個食堂，吃個遍也得一學期了。吃的部分校內會花到比較多錢的應該是咖啡廳，偶爾討論報告什麼的會約在咖啡廳，其他沒什麼開銷。另外就是人人都必須有的自行車，剛到學校時新買一台約 350-450 一輛，但其實買學長姐二手的大約 100-150 而已，所以可以上二手版找找，幾乎每個時期都有人在出售二手自行車、二手加濕器。

若出了校園就可以感受到北京的高物價，基本上都比台北還貴許多，吃飯、看電影、博物館都挺貴的。所以平時在學校可以省吃儉用些，留著到校外光觀旅遊時再花。

住宿費用/每學期 or 每月、住宿環境等：

住宿環境很一般，因為雙聯學生會被歸到一般陸生宿舍，所以環境會跟台灣



的宿舍有些差距。例如熱水只供應到 11:00 左右，宿舍飲水機只有 100 度的熱開水，而且不是每層樓都有，幾乎都沒有電梯。所以大家都會帶著巨大的水壺一次裝一壺。衛浴設備女生的部分已經都加裝門簾了，因此隱私的部分不需要擔心。此外就是北京天氣乾燥，特別是到冬天很容易流鼻血，因此房間內一定要有加濕器，否則皮膚很容易乾裂。

住宿費非常便宜，一學期約 350-450 之間，冷氣費與熱水費需要透過學生證儲值，一到學校就可以去儲值，不然到了晚上就沒熱水可以洗澡了。

其實宿舍生活雖然條件差點，但還是蠻有趣的，我還參加了宿舍運動會，我的舍友是一個沉迷於飯圈的追星女孩，住宿舍還會學會如何取包裹的技能。我舍友就是一個每天拆包裹、退包裹的專家。

我離開前學校都在各大住宿區改裝了健身房、練舞室、鋼琴房等等，有機會可以去探索探索，說不定還能遇到每天在宿舍會議室打狼人殺的社團。

心得分享/給學弟妹的建議：

跟我同一時間到北京進行雙聯計畫的有另外兩個人，但我們三個都經歷了不同的生活。有人在學術領域突出並且站上了國際的舞台，因為在北京清華，而有機會被世界一流大學看見甚至被網羅，乃至於有更好的研究環境跟積極的同儕。也有人走遍大江南北領略了各地的風土民情，在學校裡的時間跟在外旅遊的時間似乎沒差多少，但事後回想出遊的場景歷歷在目，在校園刻苦讀書的日子卻較模糊。而我則是主動參加了很多社團活動，認識海內外的朋友，體會到什麼叫做國際學校，也結識了許多大陸的朋友。春天與好友在圓明園散步、夏天在荷花池畔楊柳樹下吃西瓜、秋天在漫天的銀杏下尋覓朱自清的家、冬天在校園的湖上滑冰，與校園產生了緊密的連結與認同。因此不管您想要什麼樣的雙聯生活，到了陌生環境也不要畏懼，就勇敢去爭取各種機會，主動創造不一樣的回憶。

未來規劃(ex:繼續進修或是工作等)：

由於畢業季碰上新冠肺炎疫情的緣故，最後半年透過遠距在台灣完成學位，因此在台灣面試找到工作。

若是想留在大陸工作，在北京主要找工作的時間是最後一年的上學期，例如六月要畢業的話，就是前一年的九月開始就要投工作了，通常錯過了應屆畢業生的求職季就很難找到心儀的職缺。此外國際企業，例如歐美、新加坡等，也都會到學校徵才，所以確實比起在台灣多了很多選擇。甚至於很多優秀的大學也會來網羅想繼續攻讀博士的人才，確實開拓了更多道路。



其他：

希望您也有機會經歷不一樣的求學生活，看到世界的更多面貌。
若有疑問，歡迎寄信給我聊一聊 s105034604@gapp.nthu.edu.tw

※如有照片請先壓縮，表格如不敷使用請自行增加。

※本心得將放置推廣中心網頁供參