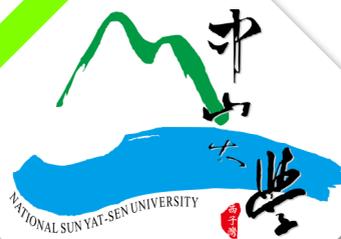




國立中山大學資訊工程學系
(07)5252-000 轉 4301, 4302, 4303

大二學生暑期 Google 實習心得



自 107 年 07 月 02 日至 09 月 07 日



Google Taipei

發布日期：107 年 10 月 02 日



黃曉敏
學士班二年級



有 Google 裡的 Google，讓我們收集資料或任何需求時，都可以快速解決；福利方面，和其他公司最大不同大概就是滿滿的食物吧！公司所在的四層樓中就有兩層樓是員工餐廳，提供了各種具創意又美味的早、午餐，還有餐後少不了的甜點及水果；即使非供餐時間，Micro Kitchen 也隨時備有美食、各式飲料、誘人的 Häagen-Dazs，讓員工能夠補充能量。如果不愛美食，公司也提供可以預約專業按摩師幫員工鬆筋、舒展的服務，還有桌遊、飛鏢、撞球、手足球或遊戲機台、咖啡機、午睡室...等，讓人自由選擇最適合自己的工作方式，換取最高的工作效率。而公司理念讓我意外的是沒有階級制度，每個人所講的話、提出的意見都會被認真對待，這在很多公司是看不到的！

既然工作環境那麼好，我的暑期

心得分享

今年暑假很幸運地進入科技人夢寐以求的公司— Google 台北，擔任軟體工程師實習生。

在 Google 的一切都讓人不敢相信，無論是工作模式、員工福利，甚至公司理念都深深吸引著我。舉例來說，Google 有各式各樣短網址，還



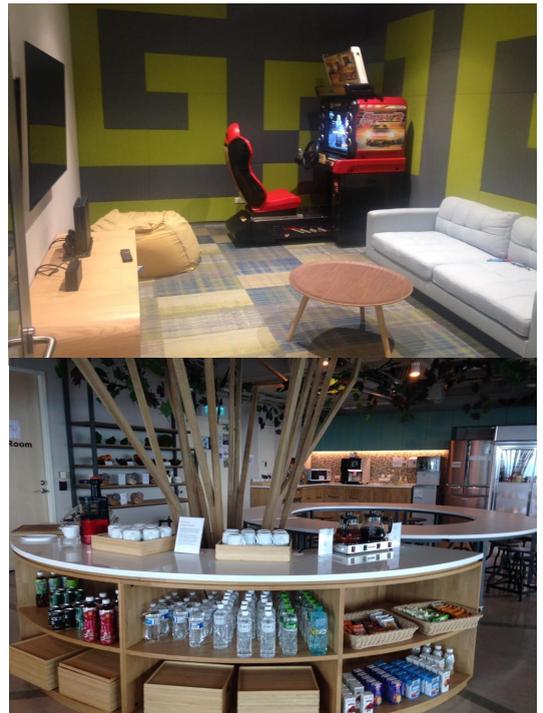
Google

實習情形又是如何呢？我們的實習方式是每個 intern 會被分配到至少一個 project，由一個 host 及一個 co-host 帶領，在限定時間內能做多少就多少，接下來 8 月初會拿到一份 host 的評價，而實習結束後，兩位 host 都會給予一份評價（intern 看不到），而這份期末評價將會影響未來轉正職，或之後 return 到 Google 當實習生的機會及難度。

我在工作的第二天得知自己的 project，並於第一週的星期五送出第一份 commit(以下簡稱 CL)，我感覺自己的 project 難度很低，所以我開始享受實習生的生活，每天吃、喝、玩、樂，在七月份的時候，沒有人能在座位上找得到我，因為我通常會出現在餐廳或是 MK；一個月很快過去，當我要寫期中自我評估表時，我發現我什麼也沒做，唯一做最好的也許是俄羅斯方塊變強，以及體重直線

上升吧！而我的 host 給的評價看起來很普通，所以我自認為我做的還行，也以為 intern 的日子就會這麼過著，甚至戲稱自己是來「食息」而非「實習」的。

八月份公司開了一場關於暑期實習生轉正職及 return 的會議，我強烈





表達自己想 return 國外這件事，而被跟我交情很好的正職員工唸了一頓，她說：「你的工作態度，基本上去哪裡都是非常糟糕，你表現出來的樣子跟你想做的事情完全不符合！」這個評論在我聽來十分刺耳，那是在 Google 第一次感受到挫折，當時我不懂為什麼我明明就能完成 project 卻被這樣訓話，直到有個跟我很好的 intern 告訴我：「當你解題遇到水題的時候，你只會想把它秒掉，趕快寫更難的下一題吧？那為什麼你不能這樣對待 intern project 呢？」我才頓悟、明白自己的問題所在。

當天，我和 host 約了一場 1-on-1 meeting，下定決心在一星期內完

成 project，我開始每天早起到公司，晚上寫到不能再寫才回家，所有食物也都是拿到座位上邊寫邊吃，而非到處亂跑，因為我相信努力會有回報，至少我成功在三天內送出了 4 個 CL，並成功在一星期內寫完雛形，我很感謝那個正職及實習生，也很謝謝我的 host 願意相信我能做到這件事，當然，我也很高興沒有辜負他的信任。

在 Google 除了寫程式之外，也會需要寫英文文件及各種與英文相關的東西，我的英文很差，在這裡我得到很多人幫助，尤其是我的 host，每次我的文件給他 review 時，都會看到滿滿單字和文法的修改建議，如果沒

有他們，可能我最後只會留下一個能動，但沒人知道怎麼使用的專案吧！

有人說想進 Google 就要有很強的程式及數學能力，我認為這句話並非完全正確，為什麼呢？我的數學程度大概停留在國中程度，再加上學得不是很好的大學一年級「離散數學」、「微積分」；程式能力若是以修習通過「資料結構」和「演算法」這兩門課程來說，應該很多高中生都能贏過我，而我也只有動態規劃 (Dynamic Programing) 比較優，甚至可能連 DP 都不能算是非常好。那我是如何獲得這次的實習機會呢？寒假前在 FB 看到一篇朋友轉發的 Google Taipei 徵求 intern 的文章，一時興起便開始撰寫履歷，經過朋友不斷的修 (摧) 改 (殘)，終於將履



歷投遞出去，再經過一次電話面試、實體面試後，取得了 offer。由於面試內容基本上是考「資料結構」及「演算法」，時間也只有 45 分鐘，所以並不會考到非常難，只要能正常發揮、不要怯場，基本上是沒什麼問題的！

最後，希望明年中山資工的學生還有機會至 Google 實習或工作，我覺得為應徵 Google 所花的一切時間及心力都很值得，如果沒有嘗試就不會有機會，至少在我投履歷的時候，也是沒想過自己能夠進入面試，甚至得到實習機會的！

單位：國立中山大學資訊工程學系
聯絡人：吳秀珍行政助理，分機 4301
黃莉萍行政助理，分機 4303
總機：(07)5252000

