

不怕慢，只怕站！

台證證券品管工程師、碩 90 級—— 陳鈺曼學姐

● 許秋婷

六月鳳凰樹又悄悄地開花了，畢業季節即將來臨。也許對許多的畢業生來說是喜也是悲的日子：喜的是可以脫離K書及考試的生活，即將踏入人生的另一個里程碑；悲的是同學們害怕找不到工作，面臨畢業等於失業的窘境。為了讓同學們免於過分的擔憂，交大統計學研究所便舉辦了一個座談會，邀請所上畢業的學長姐們回娘家，回來與老師們、學弟妹們聊一聊他們現在的生活，與當初面試或現在工作上所遇到的問題。

藉由這次的座談會中，我訪問到了美麗大方的陳鈺曼學姐。陳鈺曼學姐是交大統計學研究所碩士班第八屆的畢業生，長期一來是班上的開心種子，每到一處就為人們帶來歡樂。由於天生活潑，愛跟人說笑的個性，讓同學們備感親切，也讓老師們印象深刻。陳鈺曼學姐畢業至今，已有兩年的工作經驗了。目前，陳學姐服務於台證證券公司的品質管理中心，她並與我們分享應徵工作的過程、以前工作遇到的問題以及一些生活上的問題等等。

求學階段

陳學姐是交大應數系畢業，當初想考研究所的原因，是認為唸數學不曉得未來能找什麼樣的工作，而且自己又沒有當老師的意願，所以當時沒有去修教育學程。

因緣際會，陳學姐在大三得時候會修過洪慧念老師的統計課，上了一學期的統計課後覺得頗有心得，加上洪老師也曾勸說他們有機會的話應當繼續深造，因為碩士文憑越來越重要。因此，陳學姐相當努力地學習，也順利的推甄上交大統計研究所。

陳學姐表示，唸研究所最大的收穫是培養了獨立分析與解決問題的能力。尤其是在多年的統計訓練之下，讓她學習到如何有效的用統計方法做資料分析，和加強寫 C/C++ 程式的能力。

陳學姐並認為，除了要有統計的專業知識外，英文能力也是很重要的。也許我們在求學的階段還感受不到英文的重要性。可是，到社會上工作以後，經常要面對到一些英文文件或與國外客戶溝通，這時英文就相當地重要。所以，她也建議我們在求學的階段就好好的把外語能力培養好，這樣才能比別人佔優勢。至於，要如何的加強英文的能力呢？學姐建議我們可以多多的聽空中英語教室，多看一些外語的節目，或遇到一些生活上的字彙就查字典並把字彙記起來。其實，學習英文並不難，而且網路又那麼發達，所以，只要我們有用心多學、多看、多聽就行了。

談及統計所和其他系所有無競爭上的差別時，陳學姐認為，統計是一門應用範圍很廣的學問，統計學其實也是屬於一種輔助的工具，因此，很難去與其他系所比較有無競爭關係。但陳學姐強調，學統計的應該多少要知道其他科系在學什麼東西，也許不用很深的了解，但至少要有一些 *sense*。

至於統計所畢業的出路如何？陳學姐不諱言，只要頂著交通大學的光環，工作都不難找，特別是研究所畢業的校友，更是如此。因此，可以這麼說，統計所的出路很寬廣，只要願意本著學習的心態去找工作，都不成問題。

就業之後

目前，陳鈺曼學姐服務於台證證券公司的品質管理中心，擔任品管人員，這是她的第二份工作。不久之前，陳學姐曾經服務於國華人壽，當初選擇這份工作是因為國華人壽的福利還不錯，此外，她的目標是想成為一位精算師，國華人壽也提供了她一個很好的管道和機會，因為公司為鼓勵職員們能考取精算師執照，在薪水上也給予員工相當獎勵。

陳學姐提到自己是純理學院背景出生的，因此，剛到國華人壽上班時，對商業或產業界的知識完全不了解。因此，也曾經在工作中遇到非常多的挫折。但她期許自己千萬不能意志消沉，於是總事硬著頭皮，重新學習自己知識不足的地方。陳學姐表示，她永遠相信自己的努力付出是會有收穫的，

「今天我雖然不懂什麼是經濟學，也不懂什麼是選擇權，可是只要不放棄學習、不恥下問，終有一天我一定一定會明白。果真，一年之後，再回來看今天的自己，很多當初不懂的東西都已能夠駕輕就熟了，也發現自己成長了不少。」聽了這番話，身為學妹的我，相當感動，深深了解到「不怕慢，只怕站！」的道理。

問及陳學姐在統計所畢業之後，在就業前還需要準備什麼？她認為「調適自己的心理和角色上的轉變」是相當重要的。畢竟，在就業之前的一、廿年，甚至卅年的歲月裡都是在唸書。單純的唸書生活與工作生涯畢竟是差異性很大的兩回事。譬如，在學校的時間比較自由，下了課之後就可以做自己想做的事；可是上班之後就不一樣了，覺得比較不自由，因為工作時間都是固定的。再來的就是與同事間的互動的問題，因為現在的工作狀態講求的是「team work」，因此良好的人際關係並具備與人溝通、互動的能力也是很重要的課題。

此外，學姐也補充表示「如何把你的專業知識，流暢、清楚地表達出來也很重要」。陳學姐以自己的經驗說明，當一些非統計、非數學背景的同事在討論問題的時候，往往就需要向他們解釋一些統計上的專有名詞，例如：什麼是獨立？什麼是迴歸？...等等，當然，在主管面前，表達能力更是重要，陳學姐幽默地說道。

最後，我們並請教陳學姐是否想再繼續進修？陳學姐表示很想再會到校園的生活，可是不一定會再選擇唸更高深的統計，也許會選一些其他的課程來擴展知識。她並覺得，其實在工作中也是一種學習，也是一種進修的方式。她認為若將工作當成是一種賺錢的事業，就會覺得很枯燥乏味；可是，若將工作當作學習的話，工作就不再只是工作了，而是有另一種更深的意義在。每天面對著不同的工作，就會覺得自己都在學習不同的知識，漸漸的自己的視野也都擴展了不少。

最後，學姐也送學弟妹一句話：「應該好好的珍惜學校的生活，也應該多修一些其他系所的課程，這樣有助於了解其他背景的知識，對日後的工作會受用無窮。」

陳鈺曼學姐小檔案：

學歷：

- 交通大學統計所碩士 90 級
- 交通大學應數系學士 88 級

現職：

- 台證證券品管師