Taiwanese's Princeton Living Handbook 台灣人的普林斯頓生活手冊



Version 2013

編輯: 何率菩 陳靜妤 林宜賢 黃皓 陳柏亘 呂任棠 (2013)

taiwan@princeton.edu

Chapter 1 準備出發

1. Admission get!

Princeton 會以平信把入學資訊寄給所有錄取的新生,內容包括宿舍申請,疫苗施打,辦 visa,報到等資訊。這個信件內容很重要,所有的訊息都以這個為準,請仔細閱讀。關於行前的準備的部分,看似簡單但真的做起來也是滿花時間的。特別是疫苗,請在出發前二到三個月就要開始施打,否則可能來不及符合所有要求。有些其他資訊學校也有可能用 email 通知,請常常查看你的@princeton.edu 信箱。

2. 宿舍申請:

Princeton 宿舍分成 Graduate College(GC)/Annex,以及 apartment 兩大種類。GC 就是一般的宿舍,有分單人/多人房。住在 GC 必須要買 meal plan,除非你的系不在本校區。OGC(Old Graduate College, 古研究生宿舍)漂亮且空間大,但隔音不好且有比較多的蟑螂以及一些昆蟲飛入。NGC (New Graduate College,新研究生宿舍)空間小但隔音較好,類似一般飯店單人房的格局,衛浴設備是由七人共用,每天會有清潔人員幫忙打掃。住 GC 可申請信箱,這樣別人就可以寄東西給你了。GC 的 Porter's Lodge 也會替你收快遞包裹。除此之外 GC 還有 dining hall、D-Bar、common rooms、電腦房、琴房等等。建議新生先入住 GC。雖然強迫購買 meal plan,不過因為大部分新生都是先住在 GC,在 dining hall 或是 D-Bar 可以認識很多人,不需要自己煮飯也方便省時。另外 GC 有共用冰箱還有廚房,所以想要自己煮飯也是可以的。

Annex 則是雅房,位置離校園、Princeton 火車站及 Ustore (學校的商店:販賣生活必需品)都相當近,機能性高。十幾個人同住一棟大房子,共用衛浴及廚房,每個人有各自的房間。GC 和 Annex 兩種宿舍都會有人打掃公共空間,也都有附基本家具,像是床、床墊、書桌、衣櫃等。(要自己準備床單、被子)。住宿費包含水電費,且稍稍變冷時暖氣就開了(比 GC 早),房子內總是保持很溫暖的狀態。通常宿舍內的電燈不會很亮,需要再購買立燈檯燈。Annex雖然與 GC 相同系統但不需要買 meal plan,也因此可以有時候和大家去吃dining hall (刷學生證扣薪水即可),自己想煮飯的時候也能自己煮。個人認為不會因為住 Annex 就較少機會認識新朋友,反而在苦讀時或著秋假.寒假不需要因為沒有購買"假期 meal plan"得去校外找餐廳吃飯。

Apartment 有 Lawrence, Stanworth, 和 Butler,含有厨房,不須買 meal plan。除了冰箱,烤箱(不一定)之外不附帶任何家具。Lawrence Apartment 原則上分為舊 Lawrence(#1-7)和新 Lawrence(#8-14),後者備有中央空調(夏天有冷氣吹,冬天不論新舊 Lawrence 都會有暖氣)。如果有攜帶寵物的同學,可以考慮 Stanworth。不過,Stanworth 與 Butler 將於 2014-15 年拆除,所以考慮這兩個 Apt 的同學到時候要做好 2014 暑假必須搬出來的準備。不過今年進來的新生在你們升二年級時,將會有一棟全新面湖的 Lakeside Apartment 建好,聽說還不錯,類似以前風評頗好的 Hibben Maggie。

傢 具 的 部 份 , 除 了 花 錢 買 新 的 外 , 也 可 以 利 用 TigerTrade (http://ttrade.tigerapps.org/)或 craigslist(http://cnj.craigslist.org/)上買二手,或是利用 church donation 的機會拿免費的家具,也可以和畢業的學長姊建立良好關係,用低價購買或直接接收。

六月初學校會寄一封平信,內含你的 Princeton netID 以及暫設密碼。按照指示設定並啟用學校信箱後,即可使用 Princeton webmail, housing system 也會寄信通知你的申請結果。New graduate college (NGC) 往年都會有空房。

3. Meal plan 選擇:

基本上通常都選最便宜的(95 餐/學期)。因為 meal plan 平均下來超過 12\$, 而外面鎮上一餐 5~10\$,吃的選擇也比 dining hall 多,選更多餐的 meal plan 不會划得來。 Meal plan 包含所謂的 guest meal。以 95 餐的套裝來說,內含 85 regular meal 以及 10 頓 guest meal。 Guest meal 可以請人吃,也可以自己用。但要注意的是,刷卡入餐廳時,管理人員查到的剩餘餐數是 regular meal,不包含 guest meal。若需要對自己使用 guest meal,必須再告知管理人員。另外要注意休假期間 dining hall 不會營業,像是 Fall break, Spring break, Christmas 等等。這時候 Nassau St. 就是你的好朋友。

Meal plan 可以在校内所有的 dining hall 吃,包括 GC, Center of Jewish Life,和 所有的 Residential College - Whitman, Butler, Forbes,以及 Rockefeller。Meal plan 都是 All you can eat,各 dining hall 的每日菜單可以從下列網站查詢: http://www.princeton.edu/facilities/info/dining/residential/locate/

每家 dining hall 都不太一樣,可以花時間探索一下。GC dining hall 的樣式比 其他 Residential college 的少,但星期四晚餐比會有主廚現點現作(show time) 的餐點,但會有很多 undergraduate 來吃,所以建議早一點(5pm)或晚一點(7pm) 前往可以避開人潮。 Center of Jewish life 是含肉和含奶的餐點每天交替,種類比較少。Rockefeller/Mathey College 偶爾會有水餃包子出現;Whitman 偶爾有中式沙拉,他的 pizza 也還不錯;Bulter 是滿大的 dining hall,選擇不錯多。

GC 週間的早上會提供 continental breakfast 到九點半,包括吐司,貝果,麥 片等等,這個早餐不需要使用 meal plan,且門口沒人管理,所以即使不住 GC 的學生也能來吃。如果錯過的話,可以前往 undergrad college 吃早餐,提供到十一點,需要使用一餐 meal plan,但是豐富的多。

4. 疫苗及保險:

a 疫苗

疫苗的表格會含在學校寄的資料內,越早開始處理越好。這個表格需要醫生來填寫,要向醫生出示疫苗紀錄,如果疫苗記錄遺失可能可以向戶籍地的衛生所再辦理一張(台北和平醫院的醫生會幫忙粗估之前施打疫苗的時間,所以疫苗紀錄遺失也沒有關係)。有幾劑疫苗需要加打,可以打疫苗的地方包括但不限於台北台大醫院、和平醫院、馬偕醫院、桃園牛逸文小兒科、高雄可在聯合醫院(高美館那間)和聖功。像是 MMR 要有兩劑的紀錄,一個是小時候打的、另一個是出國前打的,如果小時候沒打或沒記錄,那就須要打兩劑了,兩劑施打需要分隔一段時間,所以越早開始打越好。如果沒有在台灣完成疫苗記錄而在 Princeton 加打的話,價錢會是在台灣的數倍之多。

Ptt studyabroad 版有詳細資訊。每個學校要求不同,請詳細閱讀學校寄的通知, 也可以參考 Princeton website。

b 健康保險

Princeton 會為學生辦健康保險,但其中不含 vision 和 dental plan。這兩樣可以在學期初加辦,一年保費約 150 左右。如果沒有保險在美國看醫生非常的貴。

5. 整理行李

每家航空公司行李規定不一樣,有些可以免費託運兩件,有些則是需要付費 才可託運第二件。通常出國都會帶兩件大行李。在美國境內轉機是需要重新 check in 行李的,所以盡量選擇非美國境內轉機。 美國一般日常用品一般來說比台灣貴,品質也未必習慣,像是文具、盥洗用品、拖鞋(一般台灣常見的室內拖這邊不好找)、兩傘、筷子、腳踏車鎖與車燈等等。女生可以考慮帶足夠的衛生用品。至於電器的價位不會跟台灣相差太多,大部分的電器,包括電鍋在美國也可以買得到(未必是大同的就是了,大同在 Amazon 上也買得到)。美國跟台灣使用一樣的插座,如果從台灣帶不需要準備轉換接頭,但可以帶延長線。衣服方面提醒別忘了帶薄外套和毛衣,還要帶口罩(美國人不帶口罩的),至於冬天大外套可在台灣買也可到美國再買。因為美國的冬天跟台灣冬天層級不同,同時某些牌子在美國買便宜多了。如果行李還有空間的話還可以帶床單跟被子,GC 和 Annex 會有床但不會有床單。除此之外還建議帶大頭照、自己習慣吃的用的東西(你會想念台灣的食物的),你的筆電和 3G 手機。

6. 教科書:

在美國的教科書較台灣貴,確定會用的教科書可以先在台灣買好。在鎮上有 Labyrinth 書店,Princeton 開課的教科書都可以在 blackboard 上向 Labyrinth 訂。或是網路上從 Amazon 訂也很方便,可以找到各式各樣的書,如果找到 二手書或是 international edition 會比較便宜。台灣巨擘書局有提供寄送美國服務。

書如果不夠裝的話可以用寄的,可寄到學長姊家或是確認系上/宿舍地址之後 寄來(請先與系所/宿舍聯絡)。

7. 資料文件:

必帶的資料文件包括:

- a 護照
- b I-20
- c Admission Letter
- d F-1 簽證

關於申請美簽請詳見學校所寄的郵件、Davis International Center Website 也可以參考 ptt studyabroad 版的 xination 攻略法。辦理美簽需要事先預約面談,請儘早開始辦理。

另外建議攜帶:

- a 帶 GRE&TOFEL 成績單、帶照片(2 吋+5 吋 10 張)
- b 學校的成績單中英文各兩份,以免萬一
- c 國際駕照與台灣駕照

(用國際駕照及台灣駕照(兩個都要有)申請 New Jersey 駕照可以免考路考)

8. 購買機票&接機:

最早可以用 F1 簽證進入美國的時間是 I-20 開學日期的前 30 天。請盡量選擇 飛到 Newark 機場(EWR)的班機(如:UA 或是 Delta),學生會可以安排學長姊到 Newark 機場接機。其他機場如 JFK 離 Princeton 較遠,訂 shuttle 或是搭地鐵 火轉車都會花上兩三個小時。

若沒有直飛班機,建議不要選在美國境內轉機的航班。因為美國需要在第一個落地的機場就要辦出關出境,所以需要提領行李,檢查,再寄一次行李,和在日本轉機比相對麻煩。有一班 United Airline 的班機就是從日本轉機到 Newark 機場。

入境美國需要填兩張單子,除非是美國公民或是永久居民。 白色的 I-94 是 入境表,存根連需要一直保留到下次出境。藍色的是海關表,出關時交給海 關。兩張都可以在飛機上索取。

從下飛機到出機場會花 1.5 到 2 個小時。Border Control 會花最多時間,可能會被問到 a.你要去讀哪間學校 b.你的 major 是什麼 c.你有沒有家人在美國. d.你之前有沒有來過美國。請務必將文件帶齊

從台灣買來回票遠比比從美國買來回票貴。所以建議第一次先買從台灣到美國單程票,之後再從美國買來回票。另外要特別注意的是,Princeton winter break 是在期末考之前! 所以若是 winter break 回台灣,還是要念書的。個人建議是等期末考結束後,到下學期開學前會有一個假期,從一星期到十天不等,看每年行事曆規劃而定。那時回台灣機票便宜,而且那也是最後一個沒有責任的假期。

9. Glacier system:

在台灣時應該就會收到 Glacier 寄信通知需要線上填寫表格。有些項目是你在尚未入境美國前無法完成的。剩餘部分要在入境 14 天內完成並到 New South Building 丟到那邊的信箱。有任何問題可以直接寫信給 Diana Miles (dmmiles@princeton.edu or 1-609-258-3426.),她非常熱心且有效率地回答問題。值得注意的是,Glacier 大約在七月中才會寄信到 Princeton 的 email,如果七月就要來的人,會很容易超過 14 天的規定,要自己主動詢問 Glacier 的事宜。

10. 離別之前:

看牙醫 剪頭髮 該吃的東西該吃,該見的人要見

Chapter 2 落地之後 - 開學之前

1. 落地交通:

如搭機到 Newark 機場,我們可以安排學長姊到機場接機。如果以其他方式 抵達 Princeton(如搭 NJ Transit 或是 shuttle bus)我們可以在 Princeton Junction/Princeton Station 或是 Nassau Inn 接。

如果搭飛機到 JFK 機場,最簡單到 Princeton 的方式是事先訂機場 shuttle,直接載你到 Princeton Nassau Inn (http://olympic-limo.com/)。不然另一個從 JFK 來 Princeton 的方式是搭地鐵轉火車,需要轉車兩次,不建議攜帶大行李 的時候搭乘

- (1) 搭乘機場捷運 AirTrain 至 Jamaica 地鐵站
- (2) 搭乘長島線(Long Island Rail Road, LIRR)至 New York Penn Station
- (3) 搭乘火車 NJ Transit 經 Princeton Junction 站轉乘至 Princeton 站

請在出發前至少兩週填寫 PATS Arrival Transportation Form,讓我們知道在哪邊接你:http://alturl.com/u5oau

2. 入住:

a 抵達 Princeton 之後,第一天若無法入住宿舍,可以先安排在學長姊家住宿。(請寫信聯絡 PATS) 學校對於宿舍入住的時間規定很死,沒辦法在合約規定時間之前入住。

若無法在白天抵達至 graduate housing 拿鑰匙,也可以先和學校連絡過請他們把鑰匙放在 public safety,則 24 小時任何時刻都可以去取。

- b 鑰匙/學生證 領取鑰匙/學生證的時間方式請詳見學校寄的文件
- c 網路 每個 device 學校提供 7 天免登記用戶的 puvisitor 無線網路。但請在這 7 天內(或忘了的話之後在有網路處設定)上網設定所有要使用無線網路的 device address 於你的 princeton account,設定好後幾小時內便可使用無線網路 puwireless。

設定網址: http://helpdesk.princeton.edu/kb/display.plx?ID=9971

請按 subscribe your computer now

(1) 使用有線網路:

停掉 wireless connection 2 插上 cable 等待連線後再進入 http://helpdesk.princeton.edu/kb/display.plx?id=9845 看程序 3 等待系統寄信 到信箱,告知通過認證後需要再等 1 小時,之後重開機即可。

(2) 使用 puwireless 無線網路:

請參考 http://www.net.princeton.edu/hostmaster/

smart phone 請參考

http://www.net.princeton.edu/hostmaster/dormnet-subscribe-wireless-only.html 基本程序相同只是在輸入卡號部分有些不同,網址內網頁有清楚說明。 對於網路設定有問題,也可去問 Office of Information Technology(在 Frist student center)

d 房間內電話電視可另外申請。

3. 基本用品採買:

剛來的時候會需要購買傢俱、寢具、餐具、電器、腳踏車等。一般生活用品可以在學校的 U-store 或是鎮上 CVS 買得到(有點像台灣的便利商店)。比較需要注意的是 GC 有對電器(i.e. 熱水器/冰箱等等)的安全規範,雖然 Housing網站上會列出符合規範的 Model,一個比較簡單的方式是從 Ustore 購買,Ustore 雖然東西價格稍貴,但是只要裡面賣的電器,宿舍裡就能夠用,不需要擔心是否不合規範而被罰錢(若使用不合規範的電器,東西會被沒收,且罰款 50)。或是先確定 Ustore 有賣哪些電器,然後自己再從 Amazon 用比較便宜的價格購買。另外 Princeton 鎮外的有許多的 Plaza,Plaza 中會有大賣場像是 Walmart、Target等,賣的東西比較便宜也比較齊全,這些 Plaza 距 Princeton開車約 10 分鐘車程。只要跟學長姊約好我們都會很熱心載你去。

每年九月多 Princeton 附近的一個教會會有 Church Donation to International Student,有些東西不急著買或可以接受二手的話到時可以去看看。基本上應有盡有,沙發書桌茶几、立燈檯燈、浴巾毛巾床單枕頭棉被、鍋碗瓢盆、腳踏車等等。全部都不用錢,可以大家約一約一起去撿好康。大型物品教會的人還會幫忙運到宿舍,真的是非常慷慨。

4. 銀行開戶:

Nassau street 上面有幾家銀行,像是 Bank of America、PNC、Chase 和 American Express。大部分人選擇 Bank of America,他是美國各地都有的大銀行,會方便許多。優點是因為這裡的學長姊都用這,所以轉帳較方便,也可以來個經驗交流,雖然是這樣說,但是聽說缺點是常會亂收錢,這算美國銀行共通的缺點,假設你帳戶的流通沒有達到他們訂下的規定,罰鍰就來了。所以就乖乖照他們的規矩走,哪一家實體銀行都沒差。這種銀行是方便你存「實體」錢,想當然耳,利息自然是少的可憐,大概只夠你洗衣服時多烘個二十分鐘,這時另一選擇為網路銀行,利息可達 1%,雖然聽起來還是蠅頭小利,不過某種程度上,還是不無小補,畢竟積少成多嘛!在這種有帳戶之後上網設定direct deposit,學校薪水可以直接轉入戶頭,建議事先轉進 checking,之後看自己一個月的開銷,再轉入 savings,使用 debit card 一般消費或是上網購物都比較方便。開戶請攜帶護照、學生證,通常八月開始,BOA 會有給新開戶的人優惠,太早過來做實驗的人(七月)會沒有這個 Bonus。

申請帳戶時,可以順便問一下信用卡的問題,這只適用於有 Social Security Number (SSN)的同學,但一般他們會因為種種因素建議申請要年費的卡,但如果有耐心跟他們盧的話,有可能可以直接申到一張免年費且正式的卡,第一張卡在自己開帳戶的銀行申請會容易的多,當然也可以申請其他優惠較好的卡,通常大家是建議申請 American Express 的 BlueCash Everyday 和 Chase 的 Freedom。

5. 申辦手機:

剛到美國可以先用易付卡(例如 AT&T 的 go phone),無論撥打、接聽、收發簡訊都要付費。之後要申辦正式的美國手機門號需要 SSN,但如果第一年拿Fellowship 就沒有 SSN。不過有 SSN 學長姊可以辦 Family Plan。Family Plan 比一般個人的 plan 便宜,最多可以有五個人在同一個 plan 裡,只需要一個人有 SSN。美國有三大手機門號分別是 T-mobile, AT&T 和 Verizon. 前兩者的通訊技術跟台灣大多數通信業者一樣(GSM),而 Verizon 跟亞太類似(CDMA)。若整個 plan 有五個人的話,手機通話費大約是 Verizon(20+\$) > AT&T(~20\$) > T-mobile(15+\$),通訊品質 Verizon>AT&T>T-mobile,而 T-mobile 出了普林收訊就變差了。 如果使用 smart phone 則還需要額外買網路費(美國沒有上網吃

到飽方案)。另外要使用 iPhone 得用 AT&T or Verizon,(有其他方法但麻煩, 歡 迎提供簡單又便宜的方法)。

6. 報稅:

Glacier 表格(入境 14 天內要填好,他們會 e-mail 給你),問你有沒有薪水,不管你是 RA 還是拿 Fellowship,都要填有,不要填沒有。

報稅季節是在三月中到四月中,學校會寄信提醒,網站上會有仔細的教學,也會有 Form 1042-S, W-2 (如果只拿 Fellowship 會沒有 W-2) 寄到系上信箱,大約 3 月初要記得去 check 信箱。到時也會有幾場的講座,教你如何報稅及退稅,這個時候,必須要清楚自己和眷屬的身分,因為有公民身分、拿綠卡、或 F1/J1 等等不同的差異,會影響退稅的程度。

7. Orientation:

學期初有許多的 orientation 像是 International Student Orientation, Graduate School Orientation, New Graduate Student Sign-In and Information Fair (可以辦英文家教和 host family),以及各系所的 Orientation。這些可以幫助你熟悉 Princeton 的生活和課業。

8. 英文口說考試:

國際學生如果托福口說在 28 分以下,都必須參加口說考試(Placement Test)才能擔任 TA。學期開始前會有 English Orientation,就是小班制的英文課,之後 Placement Test 辦在學期初,類似托福電腦測驗,但是沒有準備時間,題目一念完就要回答。新的 Placement Test 將變得更人性化,不用擔心時間內講不完,他們要求的只是流利的應對,應該比托福口說更為容易。

如果考到 Advance level,表示通過考試,不需要上英文課,可以省下很多時間。若考到 high-intermediate or intermediate level,則要上一學期每週 3 小時的英文課,然後學期末參加 Presentation Test。若考更低等級就要上一年的課才能參加 Presentation Test。沒有過口說考試就不能當 TA,所以還是盡早考過。

Presentation Test 和 Placement Test 不同,它分成兩部分: (1)和一個 undergraduate 閒聊,談話內容就是一般日常生活對話(e.g. 你寒假去哪玩、你覺得紐約如何、

聊聊你的國家等等) (2)給個約 10 分鐘的 presentation (題目會在考前 24 小時公佈),台下會有兩個 undergraduate 當聽眾,並且問你很多問題,這個考試著重在Q&A的過程,然後底下會有三位英文老師打分數,此外你的 academic advisor 也會被邀請當你的聽眾。

如果 Presentation Test 沒通過,則必須再繼續修英文課直到考過為止,英文課 之外還會配一個 undergraduate 陪你練英文,據說是 opposite sex ,所以想練英 文或認識 undergraduate ,沒考過也不算太浪費時間。

Chapter 3 開學之後-生活所需

1. 一般情況,單身可存\$300~600 /month,若是沒買 meal plan,自己煮則可以存更多。

2. 看病:

到學校醫院(MaCosh Health Center)即可,在 Frist Campus Center 附近。學生完全免費,隨時走進去都可以,不用特別預約,除非是長期性的看診。大小毛病都可以去就診,第一次看診的直接到人口左手邊掛號,他會依照病情幫你安排,但後續的追蹤就要等醫生看完這次,樓下櫃台才會幫你預約下一次,通常是一至兩個禮拜,選擇的時間不多(應該是醫生上班時間不長吧),所以要依照你可以的時間,配合醫生看診的時間,來掛下一次的門診,有時候會覺得很不方便。

美國人做事很謹慎,若是他們無法處裡的,會安排轉診。如果是需要轉診,看診的金額過大,可以和 MaCosh Center 負責 International student 的負責人說,他手頭有一定的金額,可以全額或部份支助學生,這一部份在開學的 Orientation 他會到場說明,到時有任何問題再跟他詢問即可

3. 理頭髮:

學校附近有 20~40\$的理髮店。Princeton shopping center 內有家便宜的理髮店 叫做 Great clip 付錢時要出示學生證才有打折,10\$以內。如果比較要求可以 到紐約剪。另外,如果是不介意家庭理髮師的話,也是有可以用一餐就解決 理頭髮的方法。

4. Social security number(SSN), SSN Denial Letter, ITIN:

學校會在開學前帶大家一起去 Trenton 申請。若還是拿 fellowship 的話則不能 夠申請 SSN,只能申請 denial letter,但其實只要在系上打個零工就可以請系 上開證明申請 SSN,早點拿到 SSN 很多事情就會變得比較方便。SSN 或是 denial letter 這兩種東西都可以代表身分證明,申請駕照時若沒有 SSN 可以出示 SSN denial letter。由於台灣和美國沒有 tax treaty,開學時不需要申請 ITIN,四月報稅的時候再申請即可。

5. Traveling Signature

入境美國後,要出境再入境,I-20 上面必須要有 traveling signature 否則無法 再度入境。學校會在 10 月寄信通知大家可以前往 Davis international center 辦 traveling signature。一次簽名的有效期限只有一年,期限過了要再重新辦理。 提醒不要在回國前幾天才處理,因為簽名的人 process 的速度有點慢,通常要 隔天或隔幾天再請你回去拿,所以要注意。

6. 考駕照:

基本上只要持有台灣駕照和國際駕照,並通過 knowledge test 和視力檢查,即可拿 New Jersey 駕照。但是還有可能因為不同原因還會被要求參加路考,不過路考不會太難。有兩位學長姐(Amy,秦懷安)考過路考,有問題可以詢問。關於考駕照請見 Appendix 1。如果真的不想考路考的話,可以考慮去遠一點但是沒有路考考場的 DMV 換駕照,有很高的機會就不用考路考了。

駕照是可以用來證明身份、年齡的證件,所以建議盡早拿到,要不然很多場合都要拿護照當證明文件,比較麻煩。

考駕照需要有六點認證。需要帶的證件包括:

銀行帳單(上面要有你的住址還有寄件日期),護照 I-20,I-94, SSN/SSN denial letter,醫療保險卡(小白卡),學生證(Tiger card),國際駕照,台灣駕照。此外,必須等到 I-20 上的開學日期之後才能考照。

7. 交通:

距離 Princeton 開車 20 分鐘內,有許多不同的商場。學校在每周六都要 shopping shuttle 到 Nassau park(Target, Walmart, Wegmens, Dicks.) 或是 Princeton shopping center (McCaffrey supermarket, Shanghai park)。若嫌麻煩 租車系統也是不錯的選擇。可以選擇加入 wecar,入會費是\$20,年費是\$40,第一次 charge 會折抵\$25,預約後去預定地點開車,以小時計費,\$8/hr,星期三有優惠是\$7/hr,平日租一整個白天是\$48,假日是\$65。若一個月沒開超過 20 小時的話,租車其實是比較划算的(加油免費)。從校內的 Princeton Station 可以搭火車(NJ Transit)到紐約或費城。買車資訊請見 Appendix 6。

8. 外食選擇:

通常學生會去吃飯的地點幾乎都在 Nassau St.附近,再遠的話,基本上都要開車。一般在 Dining Hall 吃膩後,應該會選擇外食,但花費自然高一些。在這裡,可以用 Yelp 來看評價(類似 Food 版),上面的評價還蠻中肯的,某種程度上值得相信。

餐廳不外乎分為中式,義式,美式,墨西哥式,咖啡店等等,但出門在外,無法下廚的同學們當然還是傾向於吃中國餐館,事實上,dining hall 吃久了,聚餐應該也不會想去吃漢堡或 pizza 吧!

以下是 Princeton 附近的中式餐館或亞洲菜餐館:

- (1) Tomo Sushi (236 Nassau St):離 Equad 最近,老闆夫婦都是台灣人,十分親切,賣的是日式料理,中午人潮較多,建議先打電話點餐再取餐。
- (2) Tiger Noodle (260 Nassau St):可以炒菜或單點,是傳統的美式中菜館,份量多,但較為油膩,不過便當、蔥油餅、牛肉麵都還不錯,價格算便宜。
- (3) Asian Bistro (31 Station Dr., Princeton Junction): 價格合理,幾乎每道菜都很好吃,中式、日式以及韓式料理都有,也還算道地,很划算,不過這家騎車有點遠,可能的話還是開車吧。
- (4) 湖南 Hunan (157 Witherspoon St):可以點菜或單點, lunch special 划算,但地點稍微偏遠些。
- (5) Ajihei (11 Chambers St): 比較高級的日本料理店, 氣氛有點像居酒屋, 但沒有素食。
- (6) Soonja (244 Alexander St):最近新發現的好店,升級版的 Asian Bistro, 老闆是韓國人,價格稍高,但東西料理上較為精緻,適合聚餐。
- (7) Sakura Express (43 Witherspoon St): 賣壽司或烏龍麵的地方, 在店裡吃, 有沙拉吧, 新鮮, 醬料也不錯。
- (8) 大千美食林 Shanghai Park (301 N Harrison St): 這家就是普通點菜的中菜館,聽說麵點(中式點心)不錯,週末還有燒餅油條供應。
- (9) Sushi Palace (4437 New Jersey 27): 日式 Buffet, 開車往 Route 27 North 約 15 分鐘, 價位偏高, 但是食物本身相當不錯, 有各種生魚片/握壽司/roll。
- (10) Rhong-Tiam (660 Plainsboro Rd, Plainsboro): 好吃的泰國菜,在美東旁邊, 而且口味和在台灣吃到的蠻相近,要開車前往。

此外 Princeton 四周的印度餐廳都還不錯,而且中午都有\$10 上下的 Buffet,頗為划算,有 Tandoori Bite, Masala Grill, Mehek, 和遠一點的 Indian Palace.

Nassau St. 上面還有幾家不錯的餐廳,包括 Qdoba(美式墨西哥菜-各種口味的 Burrito/Quesadilla/Taco), Taste of Mexico(較正統墨西哥菜), Panara Bread(美式-Bagel/Hot Sandwich),還有 Hoagie-Haven(有點像是 Subway 的美式 Sandwich,性價比高)。PJ pancake 是鎮上最有名的早午餐店,週末不早點去都要排隊,但事實上吃過一兩次就 ok 了啦,因為吃起來頂多是份量加大的貳樓(我指的是台北有名的早午餐店)。

Princeton 也有一些蠻有氣氛、適合約會的餐廳,餐點不錯也適合小酌:

- (1) Teresa Café (21-23 Palmer Square East): 鎮上最有名的義大利餐廳,不接受預約,只能現場排隊,常常一位難求,義大利麵和 pizza 都很不錯。
- (2) Winberie's (1 Palmer Square East): 餐點 ok,排餐甜點都不錯,也有吧臺, 適合晚上去那裡小酌聊天, Sunday Brunch 個人覺得比 PJ 好。
- (3) Witherspoon Grill (57 Witherspoon St): 高級的餐廳,晚上會有 Live music 表演,appetizer 不錯。
- (4) Mediterra (29 Hulfish St): 也是一家偏高級的店,麵包很好吃,生蠔據說也不錯,是 Teresa 的姊妹店吧。
- (5) Triumph (138 Nassau St):鎮上有名的 Bar,很多人去那裡喝啤酒,是 D-bar 外的另一去處。
- (6) Alchemist (28 Witherspoon St):相較之下便宜的店,漢堡還不錯吃,Vegan burger 也不錯。

9. 申請宿舍:

第一年住宿的合約是到五月底,第二年住宿在二月底可以上網申請,四月結果出來,五月初選房間及申請 summer housing。申請宿舍的流程如下:

a 決定想要住哪種房子:有兩種選擇 GC/annex 以及 apartment。Annex 和 GC 是同一個選項,不能分開申請,所以若是想要住 Annex 的人,會有風險。 萬一抽不到 Annex 就只能住 GC。

- b 上網填志願序:而填公寓的話,必須要先填室友。這邊要注意的是,你若要申請某種類型,你的志願序就是會自動把所有同種類型都列入考量。EX: 想要第一志願是 GC/annex,第二志願是 Bulter 雙人,第三志願是 Lawrence 單人,系統沒辦法讓你這樣填。系統會在你填第二志願的時候就列出所有雙臥室的公寓,並要求你填上志願序。所以最後的志願會是在第一 GC/annex 第二所有的雙臥室公寓,第三才是所有的單臥室公寓
- c Pre-Draw Retention:每個學生有一次 retention 的機會。研一/研二的人都可以申請 Retention,而且 Retention 只限於 Apt,住 GC/Annex 的人都必須進入 Regular Room Draw Process. 基本上大部分的人都是第二年從 GC 搬出去住 Apartment,然後二升三年級時申請 retention。
- d 優先順位。第一優先順位會是一升二年級的人,再來則是新生。年級再高的就比較難抽到,特別是 Hibben-Maggie 拆掉,今年三年級以上的學生很難抽到。GC/annex 有抽中的除了宿舍幹部,其他全都是一年級升二年級的學生(新生不包含,因為新生是獨立申請)。若是一個高年級的人找低年級的人申請,就可能可以因為低年級的高順位而申請到。
- e 線上選房間。有中籤的人都會有一個序號,以序號高低決定誰先選房間。 這邊要分申請 GC/annex 以及 apartment 來說。若申請到 GC/annex 的人,會 分配到一個時間讓你上網選你想住的房間。所以可以提前下載 floor plan 看各 個房間。系統也可以看到有哪些房間是可以選的。若是 apartment 的話,系統 會根據你的序號和志願序寄合約給你,所以就不用自己選房間。只要有序號 就一定有房間,只是看是不是最先的第一志願。
- f 根據合約來決定搬入日期,以及申請 summer housing 的長短。

Chapter 4 學業相關

各系修課和研究規定不同,請詢問相關科系的學長姊。 台灣人各系分布 括弧後為入學年指導教授:

1. ELE: 分 CE(Computer Engineering), EMD, ISS(Information Sciences and Systems), QUAPHY (Quantum Physics), OOE (Optics and Optoelectronics):

CE(電腦): 吳沛遠(2010 Kung) 林家俊(2009 Jha) 林廷容(2008 Jha)

EMD(固態): 秦懷安(2011) 葉耀文(2010 McAlpine) 黃教迪(2009 Sturm)

Amy Wu(2009 Sturm) 李峻賈 (2007 Sturm)

ISS: 陳柏亘(2012 Ramadge) 李崇丕 (2011 Visiting, Poor)

QUAPHY(量物): 陳靜妤(2012 Gmachl)

OOE(光電): 呂任棠(2012 Fleischer) 盧建宏(2010 Fleischer) 邱雁亭(2007 Gmachl)

新生: 陳隆彥(2013) 鄭吏芳(2013) 李韋翰(2013)

- 2. PHYS: 辛柏伸(2013) 何率菩(2012 Staggs)
- 3. MAE: 賴靜瑤(2013) 陳庭萱(2013) 蔡侑錚(2007 Arnold)
- 4. CHEM: 柯星宇(2012) 許良彥(2010 Rabitz) 黃仲揚(2010) 廖宮慶(2008) 施惠文(2007)
- 5. ASTRO-PHY: 孫愛蕾(2011)
- 6. MATH: 杜佑潮(2009 Kollar)
- 7. ORFE: 劉哲宇(2011)
- 8. MOLECULAR BIO: 黃皓(2012) 李欣融(2011)
- 9. COS: 林宜賢(2012 Appel)
- 10. SOC: 李靜恬(2009)

(年壽有時而盡,榮樂止乎其身。寄望往後學弟妹可以不斷更新與補充此文章, 造福諸多千里迢迢至普林斯頓的台灣學子)

其他任何問題要聯絡 PATS,請寫信到 taiwan@princeton.edu

或是上我們的 Facebook: http://www.facebook.com/groups/taiwan.pu/

期待很快的看到你◎

Appendix 1 考駕照

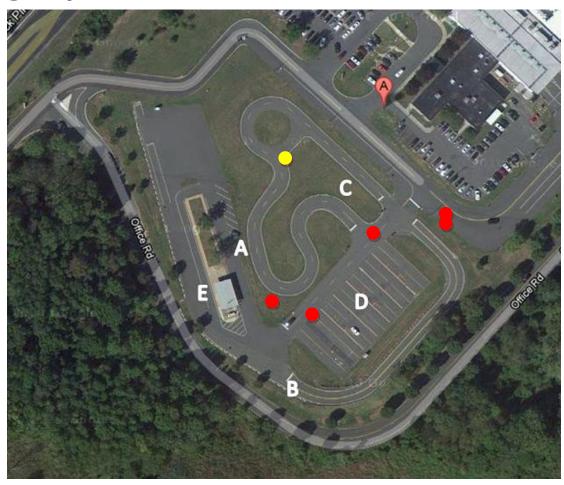
Knowledge Test 可以做線上模擬試題。http://www.accudriving.com/test/online.shtml
50 題只要對 40 題就過了。

路考資訊:

地圖

Stop sign

Yield sign



- a. 把車開到 A ·坐車裡頭等 ·會友考官過來請你出示證件(permit、車的 registration、insurance、inspection sticker),然後開始考試。一開始即有 stop sign。
- b. 開到 B, 繞一段上坡後下來。
- c. 開到 C,聽考官指揮。基本上慢慢開這些彎道不是問題
- d. 考官指揮你開到 D 的其中一道考 parallel parking。兩條粗的黃線是考試的兩車道寬度。橘黄色路障中間是 parallel parking 的地方(地圖上小白車前後即是)。路障上插着杆子,在車裡即可看到路障。基本上是只能倒兩次,但範圍很寬,

所以不會有太大問題。可以倒進去之後再做細調。車間距與路邊要小於 15cm, 同時要與路邊平行。

- e. 停好了 K turn 出來。範圍是兩條車的寬度
- f. 開到 E 處,考試結束。

下列是路考要注意的事項及常見錯誤

- a. Stop and Yield sign 一定要停下來,左看右看後才能夠繼續前進。
- b. 轉彎時絕對不可壓到對向車道。
- c. 開車時不能夠壓到雙黃線
- d. 倒車時右手放駕駛座後,頭往後看。只要倒車就必須成這個姿勢。

Appendix 2 如果你帶眷屬一起來

- a. 住:因為有眷屬的關係,所以你沒辦法住 GC (OGC/NGC)。基本上你有Butler, Lawrence, Stanworth,等等選擇。Butler 大多是兩人房,因為房子舊所以比較便宜(~\$900/month),包水但電與瓦斯要自己付。冬天與台灣類似~要在家裡穿外套才夠暖。 Lawrence 比較複雜,它有包含新L與舊L,也各都有一人房與兩人房。因為Lawrence 比較新且包水電瓦斯,所以大約舊L一人房要~\$1100/month,兩人房就更貴了。Stanworth情況與Lawrence 類似。有問題可以上 Housing 網站參考~http://www.princeton.edu/facilities/housing/graduate_info/
- b. 住 2: 當你住進去的時候基本上是一間空空的房子,學校會附給你冰箱、 瓦斯爐與烤箱。你必須自己聯絡 PSEG(管電與瓦斯的公司)幫你開始計表 並提供電與瓦斯,可以與 housing 的人問看看。有關家俱的部份,有幾 個來源: 1. 學長姐多的 2.學長姐離開要賣的 3.社區的垃圾車旁可以撿 4.新買的 5. Giveaway,這個是附近教堂的活動,每年的九月底教堂會有 信徒把多的家具與用品捐出,免費給國際學生拿取。所以如果有需要, 請先和學長姐聯絡。基本上我剛來時家具除了書桌椅與床之外,大多 是學長姐樂捐與撿來的~
- c. 吃: 因為住外面公寓,所以你和其他同學不一樣,你沒辦法加入 meal Plan. 因此唯一的方式就是自己煮。這時候你所需要的就是車子去買菜,一開始可以請學長姐帶你們去買菜,但終究你必須要有自己的車子才方便。雖然一開始很不方便,但是自己煮除了健康之外,對於兩個人用一份薪水的你們來說會是一件很省、且不得不作的事。
- d. 保險:學校會要求住公寓的學生買房子的保險。基本上大約一年一次 ~一次一百元。學校會通知你什麼時候要買~建議你跟誰買。這時候 就照著做吧! 另外,你另一半的健康保險必須要你跟學校購買。一年 大約是\$1400。這應該在你一開始還沒來之前就已經跟學校買了。學校 會把這 1400 分成好幾個等份,每個月從給你的 Stipend 裡面扣。一個 月大概扣\$150 左右吧。如果你有幫你們自己買眼睛與牙齒的保險,那 每個月要再多扣個幾十塊吧!
- e. 結婚證書英文版: 記得去戶政事務所申請英文版的結婚證書,我記得申請 housing 與眷屬一起住會用到。另外你幫另一半申請 F2 的時候,

Office of visa service 好像也會請你提供這個資料。

- f. 行:之前說過有眷屬的學生車子是很重要的。依照以前的慣例,如果你們在台灣已經有一年以上的駕照,請把正本駕照與國際駕照都帶來,在這邊考完筆試之後就可以直接換 NJ 的駕照(理想狀況)。在考筆試前,除了要好好唸書之外。記得要去 Trenton 的 Social Security Administration 申請 SSN denial letter.因為你是領獎學金,因此你沒有 SSN,你的另一半更沒有。所以你必須幫你們兩個人都申請到 SSN denial letter,然後你才可以去考駕照。 拿到駕照後就可以請學長姐帶你去買車啦!買車後馬上要買保險喔!
- g. 錢:因為你是兩個人用一份薪水,所以幾乎不用想和其他同學一樣可以存錢。基本上還常因為突發狀況而需要動用台灣帶來的錢。所以請從台灣帶一點錢在身上備用。通常要過了一年之後經濟情況才會比較穩定下來。但是請別擔心,如果好好規劃的話,一份薪水絕對可以讓你在這邊與你另一半過的下去的~
- h. 電話: 與單身學生一樣, 你必須和這邊有 SSN 的學生一起辦 family plan 才行。

電視:如果你有辦法弄到電視機的話,你可以自己聯絡 Comcast 購買電視的 Package,他們會派人去你們家接線與電視盒。

i. F2 生活: 基本上請多關心你的另一半的生活。在這邊不比台灣,即使你在學校認識了很多人,有很多活動,但對 F2 而言每天能面對的就是空蕩蕩的家裡。學校是有 Shuttle 可以坐,因此如果你可以把車留給 F2 的話,他每天可以開車出去晃晃也是不錯的選擇。這附近有很多 Mall 可以逛街,也會讓他不會被關在家裡很無聊。你也可以考慮讓他申請學校唸書轉成 F1, 也可以考慮生個小孩幫自己的人生進階,但是請多多關心他的心情。陪人來唸書永遠比唸書的人還辛苦與偉大的。

Appendix 3 : ELE check-in list 2012

EARLY ARRIVAL CHECK-IN LIST

This check-in form has been created to assist new graduate students in completing necessary procedures upon arrival at Princeton University. In order to complete all paperwork in the most efficient way, please bring all appropriate documentation.

FIRST, check-in with your academic department. THEN, go to the following offices or complete the online transactions as listed:

____1) Office of Visa Services (120 Alexander Street, 1st floor)

International students ONLY need to report (F-1 and J-1 visa holders)

Review of immigration documents for international students

Bring your passport, I-20 or DS-2019, and I-94 card (small, white card stapled in your passport).

- 2) Graduate School
- __ a) Academic Affairs (111 Clio Hall, use North entrance facing Nassau Hall)

 Graduate School Check-in

Your early arrival status will be verified here.

- __ b) Student Affairs (111 Clio Hall)
 - I-9 Completion (Employment Eligibility Verification form)

Bring photo documentation of identity and documentation of employment eligibility (i.e., your passport, I-20 or DS-2019 and I-94 card). Please see list of acceptable documents at http://www.uscis.gov/files/form/i-9.pdf.

3) TigerCard Office (New South Building, 3rd Floor)

If there is no ID card in your housing packet please go here to pick-up your TigerCard (official Princeton University ID) *Spouse, Domestic Partner, and Dependent ID's are also available. Please go to http://www.princeton.edu/tigercard/famcard.html for documentation info*

4) Transportation and Parking Services (New South Building, A Floor)

Here you will apply for a parking permit. You will need your vehicle registration card and a copy of your housing lease.

5) Payroll Office (online)

All students who would like to sign up for direct deposit or submit a W-4 Form may do this online in the self service section of SCORE at https://registrar.princeton.edu/score/. Log on to SCORE and enter Self Service for the Payroll & Compensation links.

6) Tax Department (online) v

International students have ten days from their arrival to complete their online Glacier Tax Compliance information per the email (with instructions) that has been sent under separate cover. International students should send all completed Glacier forms and copies of documents listed on the Tax Summary Report to the Tax Department through campus mail to the Tax Department.

7) McCosh Health Center

If you have not already done so, you must have submitted a completed Medical Information Form and all required immunizations in order to register. If the form is not completed, a HOLD will be placed on your registration until you have obtained the proper immunizations. Please note that health insurance IDs will be sent to departments.

8) Registrar's Office (online)

International students must register online through SCORE at https://registrar.princeton.edu/score/

Appendix 4: ELE 課業小記

第一個學期最辛苦,所以在選課方面一定要慎選。想像每周都有四門課的作業,每份作業都大概要寫十小時,還要上英文課。基本上不管是美國人大陸人台灣人,第一學期都很辛苦。每個人背景不同,所以每門課相對難度也不同。有些課作業多,有些課作業比較少。有些沒有期中期末考,有些有兩次期中考。務必要多方詢問之後再做決定。個人建議是開學前兩個星期先修五門課,之後再決定要 drop哪一門課。第一學期建議修 4 門課,或是修 3 門課+作專題。

下列是 EE 一些課的評價或是傳聞,可以參考

- 1. Electronic devices(ELE 545 by Sturm)。一學期 7~8 份作業。Sturm 是好老師,semiconductor 這門學問他已經學精了。每堂課會叫學生上台去推導一些公式,若是有 semiconductor physic 基礎修這門課不會太辛苦。
- 2. Solid state physics(ELE 441 different faculty each year)。 做固態方面的一定得修這門課。一學期 11 份作業。一開始還好,後來越來越抽象。考古題一定要做,有時期末考會從前一年的期中考出
- 3. Optical Electronics(ELE 453 by Tureci)。做理論的老師,所以課程內容偏難。但如果有修過電磁學以及 matlab coding 的背景,就沒有那麼吃力。課程內容從一開始 wave equation 解 boundary condition,到介紹 waveguide 以及 Fabry-Perot etalon,最後介紹雷射工作原理。沒有課本,但是老師很樂意回答學生的問題。一學期約 7 次作業,包括 matlab coding based 題目。今年 Final 是和教授一對一的 oral exam,把課程內容弄熟,公式自己好好推導一次,不會太困難。
- 4. Quantum computing(by Andrew Houck)。EE 非常受歡迎的老師,Princeton 全校第一名畢業。一學期三次作業,無期中期末,只需挑一篇 paper 做期末口頭報告。但因為這個領域又新又雜,所以沒有想像的那麼簡單。
- 5. Nonlinear Optics (ELE 553 by Jason Fleischer)。四份作業以及一個 take home midterm (寫一星期),期末要做個 project 並給一個口頭報告。期中考前都是介紹 nonlinear optics 的一些基本知識(harmonic generation, parametric down conversion...etc),期中之後教授會介紹自己的研究,或是其他最新非線性光學的研究。教授不是那麼在乎分數,他比較在意學生有沒有學到東西,作業和考試都還蠻困難的,不過常可以在 paper 或是教科書上找到相關的東西,只要把自己的想法好好寫出來,儘管不是標準答案,教授給分都很大方的。

- 6. VLSI(by Verma)。五份作業,兩次期末,一個 project,分量相當可觀,但好處就是沒有期末考。
- 7. Quantum Mechanics I (PHY505 by Groth)。物理系的課,但基本上是電機系的人在上。每年作業題目都一樣,所以學長姊都有解答。一學期 12 份作業,作業份量最重的一門課。期中期末只要做三年的考古題,加上作業題目搞懂即可。有時候考試真的出的和考古題或作業完全一樣。但問題是,能不能看懂作業解答,以及有沒有時間練習作業。這門課需要兩本課本 Quantum mechanics by Schwabl 及 Quantum mechanics Griffths,特別是後者,簡單描述物理現象。同時許多作業解答都可從這兩本書找到。
- 8. 貢三元(不確定中文)的課。台灣來的教授,聽說上課非常輕鬆愉快。只要有相關背景,就不會有問題了。有時候甚至給全班都是 A。
- 9. Quantum Optics (ELE 456 by Tureci)。相較於 Optical Electronics 而言,這門課 比較簡單。七次作業,兩人期末挑一篇 paper 口頭報告,期末考口試。內容 著重於相關 quantum computing 會用到的 Hamiltonian。
- 10. Electronic Materials(ELE 541 by Wagner)。內容基本上就是電子材料研究會用到的基本知識。本來沒有期中考,但臨時改成 open book midterm。給分很鬆。期末考試口試,有相當難度。對我們而言,難是難在聽不到也聽不懂 Wagner的口音。有時候他講話太小聲。基本上上課有作筆記(前提是要能聽得懂),有相關研究經驗,應該是沒什麼問題。不過給分很嚴格。今年 20 個人修,2A, 4A-,9B+,5B。
- 11. Characterization of Materials (MSE 505 by Nan Yao)。一些基本的材料分析儀器 簡介及操作。期末口頭報告,加一份作業,加上一份報告。這門課花時間而已,難度不高。聽說分數只有 A+, A 及 A-, 所以是拉分又輕鬆的好課。
- 12. Selected Topics in Optics and Optical Electronics (ELE555 by Gerard Wysocki)。介 紹各種 Spectroscopy,要給兩次 presentation,都是報 paper。期末要做實驗並且寫 Final report。

如何選指導教授: 在找教授談之前,建議先找實驗室的學長姐聊過。甚至可以先試著做專題了解實驗室的情況。幾乎每個學長姐在一年級時都對於選指導教授感到煩心,這是很正常的情況,可以多多找學長姐討論,此決定將影響 PhD 生涯快樂與否 70%以上,甚至影響一生,不可不慎。

Appendix 5: CS 課業小記

Princeton 的 CS program 很小,大家感情都滿好的,老闆大多數也都比較不 push,各位有什麼想做的方向也都可以和教授討論。

CS 的選課方面,原則上可以選有少數 3 開頭的課,所有 4 開頭和 5 開頭的課,選 3 或 4 開頭的課之前最好先打聽一下,通常作業都非常多,一學期大概有七到八個作業,每一份大概都要寫個 10 小時

Artificial Intelligence (by Robert Schapire): 老師教的非常好,通常都是在 fall 開課,一下子就會爆滿,如果有興趣的話要趕快選,作業不會太難,但是每個禮拜都有,如果對 AI 有興趣的話滿建議可以修一下。

Information Security (by Edward Felten):老師教得也很生動活潑,作業不多也不會太難,通常會先從cryptography講起,然後介紹 key management, system security, web security,最後介紹一點 policy的部分,是一個對 security很好的入門課。

各位未來應該都會需要當 TA,選擇要 TA 哪一門課之前也要多去打聽,有的課工作分量很多,有的幾乎沒什麼事。

如果不知道從何選起,像是 COS217 Introduction to Programming Languages 或是 COS226 Algorithms & Data Structures 這兩門雖然修課人數都很多,但是整個課程 非常 organized 所以工作都分配的很好,作業如何批改評分也都有一定的標準。

Appendix 6: 買車

大部分的台灣學生會選擇在二年級買車,因為一年級功課較重且住 GC 不太需要自己煮飯買菜,當然如果有自己的車,在生活上也是會方便些。這裡提供些買車的經驗:

經驗 1 (by 呂任棠&林宜賢):

- (1) http://www.carbuyingtips.com/ 這個網站有買新車還有二手車的注意事項,很實用,此外也可以多加利用 Kelley Blue Book (http://www.kbb.com/), Edmunds (http://www.edmunds.com/) 查詢車子合理的價格
- (2) 有耐心,多向附近的 dealership 詢價,直接問 Out-the-door (OTD) price,也就是消費者總共要花多少錢才能把車子開走,OTD 包含車子的價錢以及稅金還有其他零零總總費用,直接拿 OTD quote 可以避免 dealer 之後用其他各種名義加錢。同樣一台車,每家店價差很大,多多比價,然後可以拿最低價的 quote 和其他家繼續砍價,越有耐心越能得到滿意的價格,如果價格壓不下來,也可以試試看要 free maintenance or oil change 或是要些贈品, e.g. all weather floor mat (不過美國車商不像台灣, 通常不太會願意給你贈品)。
- (3) 時間點: 通常在 Christmas 以及二月的 President's week 會有折價活動。年底、月底時 dealer 會有業績壓力,通常也相對容易砍價。另外,車廠通常在下半年會出明年度的新款車,此時買當年度的車款會有比較大的議價空間。例如: 2013 年七月會推出 2014 年的車子,此時買 2013 年的車款通常可以得到比較好的價格。
- (4) 買車要想拿到好價錢,除了要在對的時間買,多多比價,很重要的一點是要盡早開始,買車賣車這件事,最後的贏家一定是比較沒有時間壓力的,所以最好是可以前幾個月就開始向各個 dealer 詢問價錢要 quote 一剛開始殺價通常不會很順利,dealer 的姿態也都會很硬,但是你就不要聯絡他們,過一陣子他們就會主動聯絡你,那時候就有機會可以再順勢多殺一些下來。
- (5) 每台車都有個編號 VIN,要 quote 時就請 dealer 把 VIN 告訴你。

- (6) 買車前記得要 test drive
- (7) 每家 dealership 的網站可以查到他們目前庫存車有哪些,最好直接找有現貨的 dealership 買車,如此可以直接看到想買的車。當然常會發生想要的車,在比較遠的 dealership,此時可請較近的 dealership 幫你取車,但是須要先付訂金(500-1000),且缺點是沒辦法先看到車子的情況。
- (8) 如果買車是一次付清,請銀行開 certified check
- (9) 取車時記得確認 VIN 然後好好把車子每個地方都看過
- (10) 取車前就必須要有保險,所以確認要買車後要趕快處理保險,一樣多向幾家保險公司詢價(Geico, AAA, State Farm, Progressive....etc) 保險的價格和你拿駕照的時間,車種還有年紀有關,所以每個人不太一樣。如果第一次買新車保全險(Comprehensive and Collision with \$500 deductible) 大部分的人拿到的價格在\$160~180 /month

經驗 2 (by 黃皓):

在美國買車的過程是一件滿累人的的事情(個人沒有買二手車的經驗,所以只敘述買新車的過程)。首先,如果已經有中意的 Model,就可以先搜尋 Princeton 附近的車商,然後再到車商的網站去跟他們要 Online 的 Quote,Quote 裡面會有該 Model 的實際價位(再加上 7%的 State Tax、約 800USD 的運車費,約 200USD 的文書費)---要稍微注意一下的是美國車的標價常常會有 MSRP 跟 Invoice,前者是廠商建議售價,後者是車商"宣稱"他們進貨的成本價,這兩者個人覺得都沒有甚麼太大的意思,只是車商拿來跟你討價還價的一個指標而以,畢竟最後成交的價格(Out The Door Price,你總共付的錢,含稅與各項雜支費用),至少都要跟 Invoice 相當或更低。

拿到的各家 Dealer 的 Quote 之後,就要準備開始跟 Dealer 殺價,剛開始的時候主要是用 email 進行(如果想要來到 Princeton 之後立即買車的同學,建議在台灣的時候就先開始跟各車商開始通 email),等你拿到一個不錯的 Quote 之後,再動身前往車商跟 Salesman 面對面殺價。殺價的過程其實就是一場你在跟車商比看誰臉皮厚的 Contest,每一家車商都會有自己價位的底線,但是他們剛開始也不會亮底牌,通常是 MSRP 或稍低開始讓你殺。一個比較簡單的做法是把你拿到的 Quote,轉寄給其他車商,看看他們有沒有辦法出相同或更低的價位,如果有車商可以出更低的價錢,再把該 Quote 轉寄出去,這樣來回幾次,可以過濾掉大部分的車商

(車商都會有自己的底線,如果你拿到的 quote 比他的底線還要低,他就會請你去別家買了),雖然不能保證拿到最低的價格,但是至少可以殺到合理範圍之內,等你最後鎖定一兩家車商的時候,就可以前往車商跟 Salesman 面對面談價錢,通常最後階段還可以再利用各種方式拗到一兩百塊的 Discount。有一點需要注意的是,每一台車/Model 的殺價過程都是獨立的,不同品牌的車自然不必說,但是即使是同品牌的車,不同的 Model 車商就有可能會有不同的底線。譬如說,如果你在考慮 Honda 的 Accord 跟 Civic,剛好車廠/車商這時候在促銷 Accord,而 Civic 該年度剛好賣的不錯,那前者的價錢就會比後者的好殺。另一方面,建議買車之前就要先挑好中意的 Model,因為殺價是很累人的,用前面的例子來說,如果你打算買 Accord,殺完價之後改變心意想要買 Civic,那你就必須重新一次整個殺價的程序。

有幾個網站有提供不同車種的合理價位,個人用的是 KBB(Kelley Blue Book, http://www.kbb.com/),以及 TRUECar (http://www.truecar.com/),KBB 的 FPP(Fair Purchase Price) 是個不錯的指標,個人的經驗是買車的 OTD 應該要在 FPP 的上下 (Out The Door Price, 你總共付的錢, 含稅與各項雜支費用, FPP 卻是不含稅的,也就是 FPP 的數字事實上還是偏高的),TRUECar 有提供不同地區的價錢,也是個很好的參考。