

葉克聲

留美升學指南



4563

4

美升學指南

葉克聲著

書 名：留美升學指南

作 者：葉克聲

責任編輯：蔡敦祺 林詠群

封面設計：鄭家柱

攝 影：杜偉雄

出 版：明窗出版社

發 行：明窗出版社

北角英皇道六五一號六樓 565 3111

新加坡、馬來西亞總代理——

商務印書館新加坡分館

印 刷：天時印刷有限公司

出版日期：一九九一年十一月

定 價：每本港幣三十元

出版書號：91K061

ISBN 962-357-384-7

版權所有・翻印必究

序言

這是一本幫助人留學美國的書。

本書的特點有二：一曰「八卦」，二曰「市儈」。

「八卦」者，本書集中介紹香港學生的個案及實際經驗。藝術中心IIE的大堆頭資料已會令你頭暈，我不想給你增加些死板的資料，以免再令你消化不良。

「市儈」者，本書指出不少唸書時慳錢、搵錢之秘訣，更告訴你畢業後「留」美搵工之景。消委會教導我們：知多D，係醒D。唸大學（不論唸Undergrad或Graduate）投資巨大，你也不想做賠本生意吧（即使係老豆D錢）。

書中的衆多個案，均係朋友（當然還有朋友之朋友）提供，人數衆多，不能盡錄，唯有在此謝過。另外一些個案，則係筆者在美以訪問及問卷形式搜集，所有名字均改換過，但個案全屬真實。

由於美國有三千所大學，資料繁多，本書只能集中介紹熱門之大學及科目（如Liberal Arts Colleges便很少談

及)，偏差自所難免，加上個人所識亦有限度，錯漏之處，請不吝指正。

葉克聲

91年秋 寫於史丹福

目錄

一 我要入名校

3C入名校	2
抹掉往績	3
大開中門的大學	4
TOEFL 500 社區大學	6
人少好讀書	7

二 GPA和SAT

定你生死的GPA	10
A的比例	11
GPA的學問	12
天才白癡齊考SAT	13

三 慳錢讀書

開源節流	16
大件夾抵食	18
UT今年收了97人	20
賣大包	21
UT有觀察年	22
收費一覽	24
公立長春藤	26

大戶捐獻 水頭充足	28
談文說藝UNC	29
仰天長嘆ALOHA	30
唸夏大無端端發達	31
大鱷難撼 鱷大易入	32
人人免費的大學	33
二年制省錢	35
願意交錢的都收	37
轉校個案	39
損失慘重的大轉移	41
銜接協議	42
TRANSFER私立非死即傷	43
COUNSELOR提水	45
一腳踏二校	46
TRANSFER 利弊	47
F-1兼職	49
搵校跳槽 搵銀生活	50
奉旨搵銀	51
沒有暑假的CO-OPT	52
全世界爲CO-OPT而來	53
不要輕易放棄獎學金	54
抵讀的十大	55

四 入大學之捷徑

名不正，言不順	58
冰天雪地邁亞米	59
打過木人巷	61

開枱的地方.....	63
申請大學個案.....	64
大學檔案.....	66
離廠名校之門.....	67
取錄率看端倪.....	68
十個收八個半的 A&M.....	70
「中原一脈」U OF ILLINOIS.....	71
冬天圍爐、夏天睇波.....	73
大哥大OHIO STATE U.....	75
私立名校搶新生.....	77
總結戰略.....	78

五 留美搵工

留美搵工.....	82
誰願意砂紙當草紙.....	84
港生搵工個案.....	85
電機電腦薪酬不俗.....	86
搵工到居留.....	88
學生簽證可實習.....	90
你有「雙重意圖」嗎？.....	91
工作簽證予「特殊技能」人才.....	93
H-1難取，綠卡易拿.....	94
有放過，冇殺錯.....	96
「專業」之疑惑.....	98
程序員不算專業.....	100
交換學者簽證有辣有唔辣.....	101
「溜」還是「留」的問題.....	103

邊行搵銀多？	105
--------------	-----

六 熱門主修科

兩門主修顯「派頭」	108
"TRAIN YOU FOR NOTHING"	109
「天下三分」主修科	110
熱門科目曰「數豆」	112
唸ACCOUNTING個案	114
CAL STATE U精通職業培訓	116
進可攻，退可守	118
生物科學易「轉車」	120
唸PHARMACY的苦惱	121
唸EE送喇叭	123
CS門口多	125
不請F-1做飛彈	127
要充電的電腦工程師	128
主修經濟可理論可實際	130
前途無可限量的「垃圾佬」	132
CE與ME的四大掌門	134
主修數學之出路	136
唸護士個案	138
宜未雨綢繆 毋臨GRAD掘路	140

七 研究院

一半人繼續唸書	142
研究院始是訓練專業之地	144

MBA談唸MBA.....	146
唸UNDERGRAD要平，唸GRAD要靚.....	148
曉飛亦無獎金.....	149
碩士生自己掏腰包.....	150
買大開細 一石二鳥.....	152
碩士個案.....	153
博士個案.....	155
小有小的妙.....	157
HARVARD的死穴.....	159
STANFORD「無王牌」格.....	161
其貌不揚MIT.....	162
PRINCETON數學48學生41教授.....	164
通往成功之門的YALE.....	166
UC BERKELEY美高梅大片.....	167
CAL TECH很貴 但它很抵讀.....	169
加拿大學位有蝕底.....	171

八 大問題小問題

點解揀美國？.....	174
美國「油水」多.....	176
何時去留學最實際？.....	177
寫ESSAY要具體.....	179
衡量自己的TOEFL分數.....	181
初班唸起虛耗彈藥.....	182
表明心迹感動大學.....	184
學校介紹看不到的.....	186
影印大綱隨時拘數.....	188

九 排名學

不怕不識貨 只怕貨比貨	190
盡信排名不如無排名	192
排名學問多	194
附錄一 美國大學（學士課程）排名	196
附錄二 美國大學商業及工程學院排名	202
附錄三 美國大學最佳工程學院之評級	213
附錄四 會計主修科（ACCOUNTING） 最佳大學排名（UNDERGRAD）	219
附錄五 美國研究院各系排名	222
附錄六 美國教育制度	238
附錄七 I-20簽證申請書樣本	239
附錄八 值得參考的書籍	242
附錄九 名詞解釋	243

一 我要入名校

3C入名校

你是否會考成績「油麻地」，根本以為自己必然進不了美國的名大學呢？讓我舉幾個個案，先給你打打氣。

Michelle，19歲。F5畢業後在新法唸預科，她的會考成績是數學、物理、中文C，英文E。兩年預科的成績亦平平，只拿了兩個E，其餘肥佬。Michelle後來申請了一所加州的Community College（Foothill College）就讀，花了二年零三個月，唸了約90學分。期間亦報考了SAT，成績是英語 Verbal 350，Math 650。至於TOEFL，她在香港時考了520，不算太好。不過Michelle在美國唸書頗為認真，GPA取得3.6的成績（4是滿分，稍後再詳細談GPA）。她在90年報考了幾所大學，結果UC Berkeley、UC Davis、UC San Diego都不取錄，但UCLA及UC Santa Cruz均取錄她為91/92年度的Junior（即第三年級學生）。

抹掉往績

看過Michelle的個案，你可能會問，究竟她香港的成績對投考大學（如UC）會不會有影響呢？答案是，不會。基本上大學只看你在美國的GPA和活動；以往香港的成績，就像粉筆字般抹掉！（另外sell自己的essay也很重要）。Michelle根本沒有報過任何在港的成績。活動方面，她在學校裏參加了些志願工作，在電腦中心做過part-time，當過某些科目的tutor，並取得個scholarship（不要以為像香港那些九優一良才取得那類的獎學金，這些college的scholarship，性質主要是鼓勵，銀紙不多，並不太難取得），據她估計，這類活動亦多少有點幫助，加強自己的application file。

Michelle已接受了UCLA的offer，主要是唸數學和電腦。她打算畢業後在software engineering軟件工程方面發展。

大開中門的大學

再舉第二個真實的例子。Richard，香港中七畢業，A Level只有一個C，做了一年工後，考入Louisiana Tech唸Electrical Engineering。這是一間小型的州立大學，只有三幾個香港學生，但勝在學費便宜，而且環境清靜，可專心讀書。Richard唸了一年，取得GPA 3.80的成績，轉入U of Wisconsin at Madison。畢業後，再考入了Stanford U的Engineering School唸碩士。

舉這個例，主要原因是希望說明，如果你真正有心讀書，在香港的成績又不太好的話，最佳的路線之一是往較小型（鮮為人知）的州立大學就讀，努力發奮，顯示實力，因為美國的大學，除了幾間多港生之外，一般是不認識香港考試制度的。小型的州立大學，收生的標準極寬，只要你唸夠十三年書（即香港中六），差不多已是「實收」的了，香港的成績幾乎是可有可無。只要TOEFL不低於550，像Louisiana Tech這類的小型州立學校對你絕對是大開中門。你能夠在美國

的制度裏取得良好的成績，才是轉校時最重要的考慮。從投考大學的角度看，就算在香港取得2優3良，也不及在美國的州立院校裏取得3.5的GPA來得實際！

TOEFL 500 社區大學

現在談一位唸商科同學的個案。

Ivy，在港唸完中五後成績普通，到三藩市的二年制Skyline College唸書，GPA 3.4，她有興趣唸商科，所以投考了幾所大學的商學系，UC Riverside, San Francisco (SF) State U都取錄了她（UCLA 並無商學系，UC Berkeley 則不取錄），她選取了SF State U。學費是\$189一學分，以36學分計（持學生簽證F-1者一年起碼要修的學分），學費是\$6,804（91年）。據她說，SF State U的Business搞得相當不錯，香港學生亦不少，Business那邊的走廊總可聽見廣東話。

SF State U的MBA課程也是和Undergrad銜接得很好的，如果計算得準，花一年時間應可多取一個MBA。

Ivy打算畢業那一年會同時申請MBA及找有關的工作。至於申請二年制大學，Ivy說City College SF頗容易，TOEFL約有500分便可寫包單。