熊庭緯

Email: hsiungtingwei@gmail.com

2014 年六月畢業

希望能夠藉由這篇文章讓系上對申請國外商學院的流程有更多的了解。

目錄

Background:	. 2
Working and Extracurricular Activities Experience:	. 2
一、申請前	. 2
1. MS 或 MBA	. 2
2. 申請時間	. 2
3. 考試	. 2
4. 國家、學校、科系、其他	. 3
二、自我準備	. 3
1. 成績	. 4
2. 一般測驗	. 4
3. 語言測驗	. 5
4. Essay	. 5
5. 履歷	. 5
6. 推薦信	. 6
工作及實習經驗	. 6
課外活動/國際經驗/比賽經驗	. 7
其他	. 7
三、申請後	. 7
四、總結及其他	. 8

Background:

BS: NTPU FCM

TOEFL: 109 GMAT: 690 GPA: 3.7

Working and Extracurricular Activities Experience:

BNP Paribus Investment Camp 法國巴黎銀行投資競賽

Cathay Life Insurance Investment and Management Depart. 國泰人壽信用商品投資

J.P.Morgan Sales and Trading 摩根大通 S&T Student Council 系學會 NTPU Soccer team 足球校隊

一、申請前

1. MS 或 MBA

對於商學院想要留學的畢業生來說剛開始的抉擇是要選擇 MS 或是 MBA,與台灣不同,台灣在考研究所時會把 MBA 和一般的財金碩士等放在一起,但對於國外的商學院來說, MBA 和一般的碩士是完全不同的, MBA 一般需要至少三年的工作經驗, 大部分申請者都有五年的工作經驗, 至於 MS,以我自己申請的財金碩士來說, 大部分是需要至少工作一年或以下, MBA基本上每間學校都有,而 MS 就並非如此了。

2. 申請時間

不同於台灣就是去考一次試,該年度就結束了,國外在申請時間上大部分的學校會有三到五個梯次,通常MBA第一輪申請在九月就開始十月就結束第一輪,而MS則在十月開始第一輪,依此類推,通常在隔年四月左右結果會通通出來,不過越早開始準備,的確是越好的

3. 考試

商學院都接受 GMAT 成績,少部分接受 GRE 的成績,因此,如果有志往 非商管科系發展的話,建議去學校系網上看需要的是什麼測驗。 語言考試的話最通用有 IELTS 和 TOEFL,少數幾間英國學校不接受 TOEFL 外,基本上的學校這兩個成績,但要注意的是會有分數上的轉換落 差,個人建議是考雅思為佳,就個人經驗雅思是比較好考,在轉換分數上 比較不吃虧

4. 國家、學校、科系、其他

國家的部分就是看各人喜好。大部分是以美國、英國、歐洲,及少部分亞洲國家為主

學校的話可以參考學校就業、口碑、排名等。商學院最注重的就是就業, 各個系都會出就業報告,剛開始可以從那裏下手,了解大部分學生畢業後 會去哪邊,如果要更精確的話可以看中國及台灣的學生的出路,來了解究 竟讀完後的回報是怎樣

口碑的話就是從校友以及業界來做判斷,像是一般投行、管顧會有 target school, semi-target 等,其他像是學校會舉辦 career fair,像是基本的 Bulge Bracket 或是 MBB 可以看出究竟讀的學校在業界有沒有名,越有名的學校, 牌子越大的公司就越會去

至於排名的話,我自己是覺得除了 <u>US News</u> 外其他都沒有什麼價值,像是 QS Ranking 或是 Financial Times 等,都有點詭異,因此如果要找歐洲的學校可能就是要多去問問畢業校友,或是看看業界是否有雇用該校畢業生 科系的部分,非商學院有分研究型和教學型,研究型的碩士學位一般是做為想要讀博士班跳板,教學型是比較適合想要讀完就業

課程內容的部分,在商科基本上是大同小異,沒有什麼太大的變化,在大學期間幾乎都會修過了,要注意的是有些學校是比較研究取向的,像是LSE,它雖然也有 MSF 但因為它沒有商學院,因此他的課程會比較偏研究型,或是有些學校像是 Princeton,他也有開 MSF,但課程非常的 quant轉領域的同學,在這部分應該觀察清楚,究竟是不是你想要獲得的,也該注意學校是否有要求要先修過哪些特定課程,例如線性代數,或是些程式

注意學校是否有要求**要先修過哪些特定課程**,例如線性代數,或是些認 的課程

其他像是地區、學費等,可以自己的狀況做衡量

二、自我準備

在挑選出自己想要申請的學校後,建議可以先去系網上看 admission 裡面的 class profile,通常裡面會有當年度的學生資訊,可以看出錄取學生的背景、工作幾年、平均考試、學業成績等。

通常學校在申請需要以下的資料

- 1. 成績單(GPA)
- 2. 一般測驗成績(GMAT/GRE/LSAT)
- 3. 語言測驗成績(TOEFL/IELTS)
- 4. Essay
- 5. 履歷
- 6. 推薦信

1. 成績

這個部分是你之後想要改變都改變不了的,因此請在大學期間盡量維持好的成績,大部分的學校是用 4.0 制,80 分為 4,70 分為 3,以此類推,基本上在校期間,如果有意願想要出國,不用求高,每科都保持 80 分以上即可,大部分學校會要求至少 3.5,依學校等級不同,另外建議<u>主科的分數應該更加突出</u>,例如想要申請財金,那財管課應該有更好的表現,來凸顯自己的確是對該領域有興趣

2. 一般測驗

GMAT 是分成 Q和 V 兩個部分,Q 的部分如果翻成中文,有高中畢業基本上不會有問題,但文題是在於用英文考你數學,舉例來說,叫你求梯型面積,你看不懂梯型的英文,你就是不知道他在問什麼,這個部份不需要花太多心思,練習一下題目應該是十拿九穩。V 的部分就是大多數考生覺得頭痛的點,又細分為 SC, CR,及 RC。 SC/CR/RC 分別為語法/邏輯/閱讀測驗 這個部份非常需要花時間準備,我自己是有補習,個人有以下建議1.考 Gmat 一定要一股作氣,不然考到後來會沒鬥志,整天心中就一直想著 gmat 沒考到怎麼辦 blablabla,到後來整個生活都受影響。

- 2.要找讀書會,我自己是孤軍奮戰,遇到不會的題目要自己找資料什麼的, 很花時間,如果有讀書會還可以互相討論,也可以互相激勵和督促。
- 3.不要想一蹴可幾,這個考試根本不可能矇到,你實力多少,分數就顯示 多少,扎扎實實的理解概念、解題、檢討錯誤才能解決 Gmat。

GMAT 成績的部分,如果要申請 top 的學校,建議還是要破 700,雖然感覺 690 差 700 一點,但 700 就是一道門檻,很多學校可能就因此把你給刷掉,再來,這是少數幾個學校可以量化的部分,分數誰高誰低直接可以比較出來,雖然學校都會寫說只少 XX 成績就可以申請,但幾乎沒有聽過有人可以用很低的 GMAT 申請到好的學校。此外,考試成績是自己可以更改的,尤其是如果大學成績不好,可以藉由 GMAT 來拉高整體分數。

幾乎所有的商學院都會要你提供 GMAT 成績,有些英國的學校的確是不需

要強制提供,但也會建議申請者提供。

3. 語言測驗

TOEFL 分為聽/說/讀/寫四個區塊,讀的部分在經過 GMAT 的洗禮後,應該是沒有什麼問題,平常自己可以多聽聽多練習,畢竟聽力很難短時間進步,至於寫跟說也是需要平日的練習,如上面所說,個人建議是考雅思為佳,在口說的部份雅斯是真人考官,托福是用錄音,托福考場設備等可能會影響結果,常會發生錄音沒有錄到,或是電腦發生問題等,再者轉換分數上雅思比較有利,至於是否要背單字取決於個人,GMAT & TOEFL 基本上沒有什麼特別難的單字會影響你做答。TOEFL 的部分不像 GMAT,TOEFL 建議是過門檻即可,不太需要追求更高的成績。

以上三個為申請最基本的成績部分,成績比較高就是比較高,沒有什麼好說的,個人建議還是考到學校平均分數以上是比較保險的,而且,亞洲學生平均分數都是非常高的,因此,如果要增加自己的競爭力,最好的方法還是在自己可行的範圍,讓成績高一些。

4. Essay

商學院 Essay 的題目五花八門,像是最基本的 Why School? Why MS? Why now?以及 Career goal 等,也有變化的例如 21 things about yourself 或是 tell me about your fantasy 等,這些都需要平日經驗的累積來幫助你完成一個個的故事,寫法或是整體架構沒有一個準則可以模仿,畢竟每個人的生活故事,工作經驗都不相同。

我自己是會把個人的經歷,像是工作經驗,團隊經驗,實習經驗等包裝成不同的故事,用 C.A.R(Challenge/Action/Result)架構去完成,重點是所帶來的影響及學到的東西,而沒有具備的能力該如何藉由學校來加強。用字遣詞不需要太過花俏,重點應該是在於是否有回答到題目所問的問題。

5. 履歷

履歷的目的就是讓招生代表能夠看出你的過往是否是學校所需要的能力或經驗,網路上有許多範本,可以多多參考,盡量用 bullet point 的方式表達,跟上面 Essay 一樣,用 C.A.R 的架構完成。切記千萬不要超過一頁以及千萬不要有錯字。另外非相關的工作不應該寫在履歷上,舉例來說,在餐廳打工,還是不要寫上去較好。

6. 推薦信

通常學校會要求一封工作,一封學校教授,不過數量及要求因學校而異,而推薦信的重要性眾說紛紜,除非是非常非常重量級人物推薦,非常重量級人物例如說捐錢的校友,或是學術界極具聲望的教授等,不然學校老師或是公司主管對於你的了解程度是比推薦人的名氣重要的,學校所要求的推薦信會有些問題需要老師回答,建議可以自己先擬定草稿,再請老師過目,畢竟老師們也有很多事情要處理,也沒有義務需要幫你寫,在請老師幫忙時可以附上自己的履歷,方便老師們撰寫推薦信。

工作及實習經驗

商學院不論 MS 或 MBA 都會要求申請者具備工作經驗,個人認為,工作 經驗是商科申請者中最為重要的,top MBA 入學生的平均工作年數是 4-6 年,但並非工作越久就對申請越有利,而是應該兼顧工作的質,在工作期 間完成了什麼,有什麼成就,是否有升遷。

基本上在外商公司工作是比較好申請的,因為學校知道該公司,對於該公司的水準、錄取標準已經了解,因此可以知道申請者的程度落在哪裡,但並非本土的公司就沒有競爭力,像是台灣在 Fortune 的 Global 500 公司,裡面公司還是具有競爭力的,此外就是在小型的 PE/VC,自己家族企業中工作過,或是自己 start up,這些經驗也可以幫助你的背景。

如果是要申請 MS 的話,工作經驗的要求的確沒有那麼高,大部分是工作一年或是少於一年的,不過,同樣有良好質量的工作經驗可以幫助你非常的大,因為跟其他同學相比,你已經有業界上的經驗,學校會期望你在畢業後能順利找到工作,而不會成為就業報告上面的負面數字,因此有相關經驗是一項優勢。

個人認為最好的判斷標準衡量自己的工作是否有競爭力就是該工作的競爭難易度以及工作薪水

Tier 1

PE/VC/HF (Buy-Side)

Tier 2

Bulge Bracket (Sell-Side)、MBB 等

Tier 3

外商 Corporate Finance/tier 2 Investment banks & consulting firms

Tier 4

本土投資部門/四大 Advisory

Tier 5

其他

在金融業,一樣是前台>中台>後台,不過有些像是保險公司的中台精算等也是非常有競爭力的。

課外活動/國際經驗/比賽經驗

課外活動以及國際經驗也是學校會考量的重點,舉例來說像是社團幹部,可以讓學校知道你是領導人,你如何帶領整個社團、如何跟其他成員相處、有什麼成就等都是學校可以評量你的地方,也是你自己可以提供在寫 Essay 或是面試時的素材,另外,一些像是海內外義工活動或是曾經交換學生,都是加分的點,可以讓學校了解你的貢獻以及讓學校了解你已經在國外生活過了,所以適應上沒有問題。

其他

在申請上,如果有該國的<u>身分</u>是極具優勢的,因為在畢業後,簽證的部分會讓有身分的在找工作比較具有優勢,學校可以確保說你不會成為就業的 負面數字,能夠比較好找到工作。

女生也是優勢,因為學校不會希望男女比率過於懸殊,大部分的學校都會希望能夠維持在一定的男女比率,一般來說會盡量維持大概 30-40%的水準,但女性申請者不會有 30-40%。另外 **LGBT 的申請者也是具有優勢**。如果是,也應該要表示出來。

另外在履歷上也<u>盡量不要有所謂的 gap year</u>,千萬不要自己想說離職準備可以有比較好的結果。因為當招生委員看到,會認為你相對沒有能力,其他人邊工作可以邊準備,但你盡然不行,相比之下就輸了。

以上所有的部分都是招生委員考量的點,一個背景極佳的申請者應該是各個面向都具備,由上面可以大概推測出自己的落點在哪邊。盡量保持到沒有明顯的缺點。

另外有一點要特別注意,<u>千萬不要抄襲或是做假</u>,你給學校的申請費,學校會用來做 back ground check,千萬不可以把自己沒有做過的事情說成是自己做的,學校如果要查,都查得到。

三、申請後

幾乎所有的商學院都會有面試,在投遞完所有資料後,學校會通知你是否

有拿到面試邀請,每間學校的面試難易度不一樣,每間學校的面試時間長短也不一樣,我自己有面試過一個半小時,也有面試過半小時就結束的。面試是學校衡量你的最後一步,通常拿到邀請面試,代表跟你前面所有的資料就都無關了,一切是否會拿到錄取的衡量標準取決於你面試的表現。面試有三種,分別是 Video Interview/Skype/Face interview。 Video Interview 是學校會在系統上問你一些問題,會用錄影片的方式要求你在一定時間內回答,而 Skype & Face Interview 就是校友或是招生委員來跟你面試。一般來說學校面試的目的是要看出

1.申請者的英文究竟可不可以在課堂中溝通

2.你對於自己想要申請的科系是否有足夠的了解。

面試有分 Behavioral questions 和 technical questions.

Behavioral questions 就是問你一些基本的問題,至於 technical questions 就是問你對於要申請的領域,專業知識上的了解。

Note:所有我自己投的學校裡面只有 LSE 不需要面試,如果很害怕面試的話,可以考慮這間。

面試完後就是等通知,學校可能會發 Waitlist、

Admission(Unconditional/Conditional) • Reject •

Waitlist 的話就是像台灣的備取,不過不一樣的地方是台灣是備取幾號,國外的 Waitlist 是會把你放到跟下一輪的申請者在競爭一次,因此如果被放到 Waitlist 還是有機會轉正,自己可以做的就是像是新增更高分的考試成績,再多給推薦信,有些學校會讓你多寫 Essay,來表達想要進的企圖,或者是自己可以寫信詢問是否有機會再去面試一次。

Admission 的話,有些是 Conditional,就是需要你補充畢業證書或是語言成績在高一些, Reject 的話就沒戲唱了。

有幸拿到 offer 的話,接下來就是面臨選校了。

錄取後學校會**要求在一定期限內繳交保證金**,保證金的金額每所學校不同。 可以自己衡量對學校的喜愛,來決定是否要繳交或放棄。

四、總結及其他

雖然我自己是申請 MS,但就我目前看到的來說,如果要走商管類,MBA 應該是一個比較好的選擇,因為讀了 MS 出來後還是一樣跟大學生去競爭 Analyst 的職位,而 MBA 出來應該是應徵 Associate 了。

再者,MS 並非每一間學校都有開,像是財金碩士,開的學校少之又少,而且 MS 一個系一屆大概 50-100 人,MBA 一屆就上百人,Harvard/Stanford 甚至到上千,但 MS 申請者跟 MBA 申請者的數量應該是差不多的,因此競爭非常激烈。

我自己在申請時的策略是釐清自己的優勢是什麼,過去有什麼事情可以讓 我包裝,未來有什麼想要做的,學校可以幫助我什麼,這樣在申請時就可 以比較容易。

以下是我自己整理財金碩士(MSF)的排名,供大家參考

Tier 1:

Princeton Master in Finance(課程非常 Quant,很像財工 program 開的) https://www.princeton.edu/bcf/graduate/

平均工作經驗好像要兩年

Columbia Master of Science in Finance Economics

http://www8.gsb.columbia.edu/programs/master-of-science/financial-economic s

拿到以上兩個 program 面試邀請就算沒有上也要覺得自己非常厲害

Tier 1.5:

MIT Master in Finance

http://mitsloan.mit.edu/mfin/

平均 1.5 年工作經驗

Tier 2:

LBS Master in Financial Analysis

https://www.london.edu/education-and-development/masters-courses/masters-in-financial-analysis#.VxsDTPl96Uk

LSE MSc Finance

http://www.lse.ac.uk/finance/prospectiveStudents/mscFinanceFT/Home.aspx 感覺 LSE 和 LBS 兩所學校招的學生完全不同取向,LBS 是商學院,而 LSE 則偏向研究型的,因此課程設計上 LSE 感覺得出來很硬,如果想要申請博班,個人認為 LSE 會是非常好的跳板,LBS 直接寫說要申請博班不建議來,因為是以就業為導向,去就是幫助你就業。

UT-Austin Master of Finance

https://www.mccombs.utexas.edu/msf

這所學校收的國際學生非常少,一個班50人,只收10個國際學生

Washington in St. Louis MS in Finance

http://www.olin.wustl.edu/EN-US/academic-programs/specialized-masters-programs/MS-finance/Pages/default.aspx

他有分成兩個 track

分別是 Corporate Finance & Quantitative Finance

這所據我了解,沒有美國身分很難,可能連面試都不給

Vanderbilt MS Finance

http://www.owen.vanderbilt.edu/programs/ms-finance/

Imperial College MSc Finance

http://wwwf.imperial.ac.uk/business-school/programmes/msc-finance/

他的 MSF program 有別於一般 MSF program

entry requirement 就有寫到希望你會寫程式以及數理能力強一些

Oxford University MSc Financial Economics

http://www.sbs.ox.ac.uk/programmes/degrees/mfe

Claremont McKenna College

http://mastersinfinance.cmc.edu/

這所台灣人比較沒有聽過,是在西岸非常好的學校,不過好像只收特定學校的學生

Boston College Master of Finance

http://www.bc.edu/schools/csom/graduate/msf.html

Tier 3:

USC Master of Science in Finance

https://www.marshall.usc.edu/msf

Rochester MS Finance

http://www.simon.rochester.edu/programs/full-time-ms/academics/programs/finance/index.aspx

University of Warwick

http://www.wbs.ac.uk/courses/postgraduate/finance/

University of Illinois-Champaign Master of Finance

https://business.illinois.edu/msf/

University of Maryland Master of Finance

http://www.rhsmith.umd.edu/programs/master-of-finance

Purdue University Master of Finance

https://www.krannert.purdue.edu/masters/programs/ms-f/home.php

John Hopkins University MS Finance

http://carey.jhu.edu/academics/master-of-science/ms-in-finance/

Cass Business School

http://www.cass.city.ac.uk/

這所不收托福

以下列出幾家有開 MSF 的歐洲商學院

歐洲商學院:

SSE(瑞典)

HEC(法國)

Bocconi(義大利)

St. Gallen(瑞士)

WHU(德國)

RSM(荷蘭)