

2016大學多元入學管道： 我該如何選擇？

主講人：張奇 博士



張奇老師簡介



學術經歷

- ★台灣大學心理學碩士班
- ★英國倫敦大學國王學院
- ★國立大學企業管理學
- ★國立大學敘說與開創研究中心
- ★國立大學企管系/教育學系
- ★國立科技大學工商設計學系
- ★經濟部中小企業處
- ★國立中山大學管理學術中心

專業社群

- ★台灣輔導與諮商學會 會員
- ★台灣生涯發展與諮商學會 會員
- ★華人創造力學會 會員
- ★組織與管理學會 會員

- 主修學習諮商
- 博士後研究員
- 博士
- 博士後研究員
- 兼任助理教授
- 助理教授
- 研究員
- 專案經理

高中輔導經歷

- ★高雄女中、竹北高中、彰化高中、中和高中、衛道中學、彰化藝中、長億高中、暨大附中、嶺東中學、台中高農、明德女中、霧峰高農、長春藤中學、南投高中、和平高中、華江高中、南湖高中、明倫高中、再興中學、淡水商工、彰化高商、華僑中學、中和高中、中科實中、永春高中、國立大里高中、台中二中 超過百餘場講座

著作經歷

- ★甄戰大學全攻略(2015/10五版)
- ★甄戰大學-第一類組選系與職涯
- ★甄戰大學-第二類組選系與職涯
- ★甄戰大學-第三類組選系與職涯



第一篇：現有大學多元入學機制

1. 繁星推薦(11-13%)
2. 個人申請(55-65%)
3. 指考分發(17-20%)



1. 繁星推薦：8575人/68間學校

(1) 宗旨精神

分散大學招生來源，對同一所高中以錄取1人為原則。
讓每一所高中都有學生可進一流大學的機會。

(地區高中有進台大的案例)

(2) 適合學生

首重：高一高二成績優異之同學(學校課業)

側重：學測成績可過門檻之同學




學業成績 全校排名	大 學	校數
前 20%	台大、台師大、成大、政大、清大、交大、彰師、 陽明、中山、北藝大、中正、台藝大、暨南、南藝 大、台北、高雄、馬偕	17
前 30%	中興、中原、淡江、中央、海洋、高師、長庚、中 教大、國北教大、台南、東華、北市教大、屏教大 、國體大、世新、北醫、宜蘭、聯合	18
前 40%	東吳、高醫、中醫大、輔仁、竹教大、元智、銘傳 、嘉義、慈濟	9
前 50%	東海、逢甲、文化、靜宜、大同、中山醫、台東、 大葉、中華、華梵、義守、實踐、長榮、南華、國 台體、北市體、玄奘、真理、開南、立德、佛光、 明道、亞洲、金門	24

資料來源 / 報選入學委員會

製作 / 陳錦引

■ 聯合版



繁星缺額 較多的學校

學校	招生 名額	錄取 人數	缺額 人數
南華大學	187	70	117
康寧大學	96	8	88
真理大學	199	140	59
大同大學	131	106	25
明道大學	45	23	22
長榮大學	154	132	22
銘傳大學	266	245	21
台北大學	190	171	19

資料來源／大學甄選入學委員會
製表／張錦弘

■ 聯合報



(3)發展趨勢

101年8575名、占總招生名額7.5%，102年度68校1523系組，提供10246個名額,102學年度錄取率44.17%。103年度約佔總招生人數之10%。104年度約佔總招生人數之11%。

(4)比序重點

以大學學測成績當門檻，通過後只比較在校成績百分比。建中前2%的考生與社區高中前1%的學生，都通過台大某一系學測成績門檻，比較兩人在校成績百分比後，社區高中考生會被優先錄取。

(5)特別注意

1. 由於繁星推薦同分人數過多,有學校已經提出需要加上書審口試或是其他競賽活動的考量。(醫學系增加口試)
2. 參加繁星而錄取的同學，不論放棄與否，均不可參加個人申請。



2. 個人申請：56200人/71間學校

(1) 宗旨精神

考生個人向符合志趣之大專院校。於「多元學習」與「適性學習」。

(個人興趣>學校課業)

(2) 適合學生

首重：高一高二五育擇二以上之同學(德智體群美)

側重：學測成績可過門檻之同學



(3)發展趨勢

A. 104年度71校1762系組，提供**5萬8300**個名額。

B. 學測成績中等之同學，個人申請錄取率較低30%

(例如：102年度60級分/101年度65級分/100年度63級分/99年度58級分)

C. 中正大學教務長：高不成低不願就(**前標同學**)

D. 個人申請名額約佔總生人數之**50%**。

(4)比序重點

以大學學測成績當門檻，通過後比較**學習經驗、活動參與、競賽表現、社會服務、專業證照、營隊活動、個人志向、個人特質**等眾多因素。(因科系屬性不同而有所差異)



案例一：獸醫系

滿級分念獸醫 她要照顧流浪狗

2012/05/11

【聯合報／記者蔡容喬／高雄報導】

考出滿級分75級分的高雄中學科學班學生黃意淨，從小就立志當獸醫師，申請入學時，她只填台大獸醫系一個志願，父母和親友擔心她這條路會走得辛苦，勸她改念台大醫科，她仍執意選擇自己所愛。「考高分不是重點，而是幫助我更有機會實現夢想，能照顧更多的流浪動物」。

大學申請入學昨天放榜，雄中科學班女學生黃意淨，學測考出75分，堅持走跟別人不同的路，想當救動物的獸醫師。

黃意淨說，小時候一隻流浪狗經常跑到家裡，原本怕狗的她近距離觀察後，逐漸喜歡上狗兒，也開始同情流浪狗的處境，小六那年決定長大後要當獸醫師。



案例二：森林系

四維高中90人錄取國立大學，其中，巫曉涵申請錄取台大，她國中畢業時，基測成績僅312分，因父親在豐濱鄉磯崎有1塊保留地，激起她保護自然森林的動力，以台大森林環境暨資源學系為第1志願，心願得償，父親非常高興。



「適性發展」的實際現狀：六校系為相關科系

104成大企管系

第一階段通過校系	第二階段
國立成功大學 企業管理學系	正1
國立中央大學 企業管理學系	正2
國立臺北大學 企業管理學系	正2
國立成功大學 企業管理學系	正2
國立臺灣大學 經濟學系	正2
國立成功大學 經濟學系	正9
國立成功大學 企業管理學系	正9
國立政治大學 風險管理與保險學系	正6
國立交通大學 資訊管理與財務金融學系財務金融組	特4
國立清華大學 經濟學系	特13
國立臺灣科技大學 企業管理系	正4
國立中山大學 企業管理學系	正製

104中正電機系

第一階段通過校系	第二階段
國立成功大學 電機工程學系	正1
國立成功大學 機械工程學系	正30
國立成功大學 資訊工程學系	特71
國立交通大學 資訊工程學系資訊工程組	特30
國立成功大學 工程科學系	正5
國立中正大學 電機工程學系	正2
國立中央大學 材料科學與工程學系	特6
國立中央大學 土木工程學系	特6
國立臺灣海洋大學 資訊工程學系	正2
國立中正大學 電機工程學系	正3
國立臺北科技大學 化學工程與生物科技系	正3
國立臺灣師範大學 數學系	正3
國立中正大學 化學工程學系	正20
國立高雄大學 電機工程學系	正2

104政大中文系

第一階段通過校系	第二階段
國立政治大學 中國文學系	正1
國立成功大學 中國文學系	正1
國立臺灣師範大學 國文學系	正2
國立中山大學 中國文學系	正2
國立中央大學 中國文學系	正2
國立政治大學 中國文學系	正2
國立清華大學 中國文學系	正特
國立政治大學 歷史學系	正特
國立清華大學 人文社會學院學士班	正特
國立政治大學 中國文學系	正3
國立臺灣師範大學 國文學系	正5
國立政治大學 歷史學系	正5
國立成功大學 中國文學系	正4



大學個人申請重要錄取率：

1. 104年 個人申請錄取率：51%(正取生)
2. 104年 個人申請備取錄取率：48% (20123人)
3. 104年 個人申請缺額人數：7850人
4. 104年 個人申請**第一志願**錄取率：95%
5. 104年 個人申請**報考**人數：14萬
6. 104年 個人申請**錄取**人數：5.8萬人



第一階段篩選學測成績與學校

台大	66-75
政大	63-73
清大	65-74
交大	67-73
成大	66-75

63級分以上
同學適合申請

中山	62-68
中正	60-64
中央	64-68
中興	60-71

57級分以上
同學適合申請

輔大	54-62
東吳	53-68
中原	48-58
東海	49-63
逢甲	46-53
淡江	49-61

47級分以上
同學適合申請



第一類組

文學院

台大中文	備12
台大歷史	備17
政大外文	備7
東吳外文	備67

法學院

台大法律	備2
成大法律	備41
東吳法律	備39
東海法律	備53

商學院

台大國企	備47
成大企管	備17
東吳企管	備120
東海企管	備114



第二類組

理學院

台大物理 備50
成大化學 備35
東吳化學 備98

工學院

台大機械 備150
成大電機 備184
中興電機 備75



第三類組

醫學院

台大醫學	備0
成大醫學	備22
陽明醫學	備37
台北醫學	備157

農學院

台大農藝	備12
中興農藝	備8
嘉大農藝	備5
宜蘭森林	備20



3. 指考分發：61000人/全台學校

(1) 宗旨精神

適合想一試定終身的學生。

(通常此類同學都有放手一搏的念頭)

(2) 適合學生

首重：指考成績(無學業/無其他審查條件)

側重：其他申請皆失利



(3)發展趨勢

- A. 101年從個人申請缺額回流3000多個名額,102年回流6364個名額,104年回流,7850個名額
- B. 學測成績中等或中下的學生(學測40級分)
- C. 個人申請名額會壓縮特定系所考試分發名額
(台大材料系只剩7個名額)
- D. 指考範圍較學測多

(4)比序重點

指考成績(因科系設定不同而有所加重比例差異)

各類組熱門科系最低錄取分數



一類組 國、英、數乙

1	台大財金	268
2	台大經濟	260
3	政大財管	258
4	政大金融	258
5	政大國貿	258

一類組 國、英、數乙、史、地

1	台大國企	420
2	台大工管企管 (英專班)	418
3	台大工管企管	417
4	台大會計	416
5	台大政治 國關組	414

一類組 國、英、數乙、史、地、公

1	台大法律 財法組	515
2	台大法律 法學組	509
3	台大法律 司法組	505
4	台大外文	499

二類組 國、英、數甲、物、化

1	台大電機	438
2	台大物理	436
3	台大材料	435
4	台大資工	430
5	台大化工	427
6	台大機械	424
7	交大電資	423
8	台大化學	422
9	交大電子甲	421
10	交大電機甲	421

三類組 國、英、數甲、物、化、生

1	台大醫學	544
2	陽明醫學	538
3	成大醫學	535
4	台大牙醫	532
5	長庚醫學	529
6	北醫醫學	529
7	陽明牙醫	527
8	馬偕醫學	523
9	北醫牙醫	519
10	高醫醫學	518

指考分數提高！
同學進入名校門檻
變高





今、去年設學測門檻 變化大的學校

單位・科系數

台師大 (+5)	5	0
東吳 (+1)	3	2
輔仁 (-1)	5	6
海洋 (+1)	2	1
彰師大 (-7)	0	7
陽明 (-1)	5	6
台中教育大學 (+1)	6	5
台北教育大學 (+1)	5	4
屏東教育大學 (-1)	0	1
新竹教育大學 (+2)	6	4
台東大學 (+2)	2	0
元智 (-1)	20	21
嘉義 (+1)	1	0
高雄 (+1)	8	7
慈濟 (-5)	0	5
亞洲 (+6)	6	0
聯合 (+1)	5	4

指考設學測成績門檻的學校
(佔所有校系之10%)





二：選擇策略

(1)策略一:在校成績高等(學測頂標)

繁星推薦or個人申請

(2)策略二:學測成績中/高等(學測前標)

個人申請

(3)策略三:學測與在校成績中等(學測前標/均標)

個人申請/科大申請

(4)策略4:學測成績中/低等(學測均標)

個人申請(興趣/活動/其他有一強項)



三：小結

- (1) 繁星計畫重視地區高中與在校成績表現
- (2) 個人申請重視學測成績與個人特質興趣
- (3) 指考分發重視臨場反應與考前爆發力
- (4) 科大申請重視技能展現與活動經驗



四：相關消息

(一)電子書審制度

大學個人申請有**24**所大學試辦書面審查電子化(線上書審)，大學甄選入學委員會表示，試辦成果很好，將蒐集資料檢討試辦問題後。

甄選委員會統計，**102**所試辦線上書查大學，共提供**2萬1388**個招生名額，有**3萬878**人通過篩選，**6萬4645**人次需上傳審查資料，其中**5萬2128**人次完成上傳和確認；平均上傳一個檔案的時間約**21.96**秒，完成確認時間約**2.45**秒。

教育部高教司專門委員朱俊彰表示，線上書審只要頻寬夠大、對考生更簡便，只要各校系有意願，**103**年各大學校系全面實施線上書審。



電子書審制度：兩種格式

- 1.傳統書面審查資料電子化上傳
- 2.制式表格電子化上傳
- 3.傳統書面資料可以當成**有利審查資料**附送出



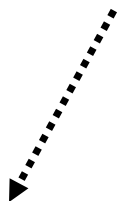
教授們抱怨，線上書審只是「將成本轉嫁給校方」，沒有從根本解決申請入學資料造假問題，對年紀比較大的教授，長時間盯著螢幕反而是折磨，最後還是得印出來看。

以台大機械為例：每人必須看完276本備審資料

以台大化工為例：教授得花45.3個小時才能看完備審資料

銘傳大學法律系教授尹蓉先也說，過去有些教授們習慣相約同一時間地點，邊閱讀備審資料邊討論凝聚共識，線上書審讓教授們只能各自守在電腦前。

還是要書審資料，只是轉成PDF檔，所以還要要有主題的書審資料



【聯合晚報／記者游婉琪 /2012/10/03】



(二)英聽制度

測驗成績採等級制，適用甄選入學與考試入學，各大學可自103學年度開始將英聽測驗成績納入甄選入學與考試入學之檢定項目；**103學年度則納為甄選入學審查資料之一**。各招生管道使用本測驗成績之方式，悉依各招生簡章之規定辦理。

【大學入學考試中心】

(三)搶大學甄選 北市高中衝刺班擠爆

北市甚至有公立高中禮聘校外名師，開設考前衝刺班，希望能在學測考出好成績

【聯合晚報／記者劉開元】



(五)學生偏向個人申請途徑

台大二類組七個頂尖系包括電機、材料、物理、資工、化工、機械和資管，甄選入學只剩10餘個回流指考分發入學。這代表想要進入頂尖二類組校系的考生，拚學測比拚指考的投資報酬率較高，指考的名額減少、競爭更激烈。這個趨勢值得現在念高二，105年升大學的學生關注。

【聯合晚報／記者王彩鸞】



(六) 高中升大學選校系壓力減少

1. 現今企業普遍招募**碩士**畢業生。(理工/商管)

2. **傳統私立大學口碑**依舊存在

(輔大/東吳/銘傳/淡江/世新/東海/逢甲)

3. 國立大學應該以**頂尖大學且有口碑**為目標

(台大/政大/交大/清大/中央/中興/中正/中山)

(台科大/北科大/雲科大/高科大)

(台師大/彰師大/高師大/北教大/中教大/屏教大)



(七)別忽略105年度的大學退場機制

1. 105年大學少1/8，約剩下140間

(含普通大學/科技大學與/技術學院)。

2. 110年大學約剩下**80家大學**

3. **海外大學**可以納入考量(10月份陸續有說明會)

(香港大學/香港中文大學/香港科技大學)

(日本早稻田大學/日本慶應大學)

(中國大陸北京大學/清華大學/交通大學/同濟大學)

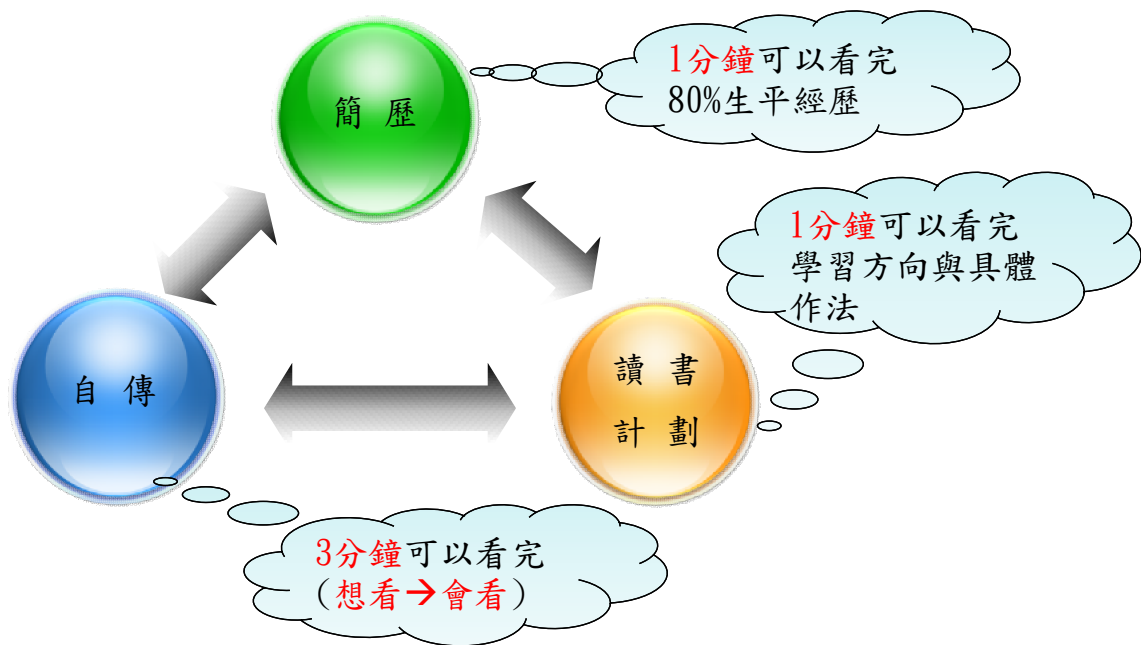


- 繁星104增到11%，105年到13%
- 個人申請試辦大學招生專業化及簡化。
- 考試分發減少為3~5科
- 試辦特殊選才
- 指考使用轉換分數
- 研究計畫：國文寫作、英文寫作獨立施測



第二篇 書審資料製作篇

- 書審資料為評分標準之一
- 書審資料為呈現高中三年的學習經歷
- 平均一位老師看一本約花3-5分鐘





第二篇 未來科系的選擇篇

從職涯看學涯篇



未來發展：熱門科系、潛力科系

- ① 科系發展多半受產業發展的影響
- ② 從產業發展的角度，去窺探各種學群的
發展趨勢



趨勢一：微電影

說明：片長不超過10分鐘、製作成本以及團隊較一般電影規模小而美的電影。

學群：藝術學群(表演新場域/配樂)

大傳學群(媒體行銷/廣告設計)

管理學群(故事行銷)

資訊學群(多媒體設計)



現況：

- 1.演藝圈積極進入拍攝微電影
- 2.微電影成爲產品服務行銷的新管道
(觀光/唱片/飲食...)



趨勢二：社工師與心理師

說明：由於社工師與心理師都變成國家考試，日後社福機構都需要增加社工師與心理師。

學群：社會心理學群(社工師/心理師)



趨勢三：智慧家庭應用

說明：數位家庭市場以居家照護(Healthcare)、數位娛樂(Entertainment)以及居家保全(Security)為主要應用。

學群：大眾傳播(多媒體影音)
管理學群(行銷企劃)
藝術學群(生活美學設計)



現況：

- 1.鴻海集團接手夏普10代線工廠開發數位家庭應用
- 2.遠東集團結合遠傳電信,遠東銀行,亞東醫院的優勢
開發遠距醫療照護/行動銀行



趨勢四：餐飲集團化

說明：隨著王品集團/鼎王集團/俏江南等餐飲集團深根台灣後，延伸越來越多商機。

學群： 社會心理(消費者行爲)

財經學群(上市上櫃)

管理學群(店面管理/品牌管理)

運動休憩學群(觀光/餐飲)



現況：

- 1.王品集團有11個餐飲品牌
- 2.鼎王集團有3個餐飲品牌,上海餐飲投資公司,走養生風



趨勢五：文化創意議題

說明：隨著國家經濟結構的轉型下，文化創意產業的發展熱潮不退。

學群： 管理學群(文化行銷/城市行銷/地方特產)
藝術學群(美術設計)
文史哲學群(文字創作/古蹟修復與解說)



趨勢六：生活美學議題

說明：從實用到美感，美的重要性議題。

學群： 管理學群(產品設計)
教育學群(生活美學教育)



台灣生活美學運動

[最新消息](#) | [整體計畫](#) | [美感學習](#) | [具體成果](#) | [影片](#) | [生活美學地圖](#) | [下載區](#) | [相關連結](#)



1 生活美學理念推廣計畫

培育國人對美學的重視與省思，並透過大規模地美學體驗營、座談、展覽、種子教師培育課程等，進行生活美學的社會教育，全面提升國民的美學素養，打造更美好的生活品質。

2 文化與教育結合方案

建立文化參與機制，鼓勵直轄市及縣(市)政府針對中小學童提出具體策略與措施，全面提升國民的美感教育的理念，以落實文化紮根，從「小」做起，全面提升國民的美感教育的理念。

3 生活美學主題展計畫

從招牌、鐵窗、街道家具、生活用品、生態美化、民俗節慶、視覺設計等公共生活美學領域層面切入，促進民眾認識生活美學的多樣層面及深層意義，有效推廣生活美學的理念。



趨勢七：東協國家崛起

說明：隨著東協市場崛起，越來越多企業到東南亞投資。

學群： 財經學群(外匯市場/期貨選擇權)

法政學群(中國法律/專利法/公司法)

外語學群(國貿/語譯/專利報告/美語機構)

教育學群(台商子女教育)



現況：

1. 吉的堡教育集團大陸美語教育
2. 大陸每年中英翻譯市場300億人民幣商機。
3. 未來5到10年大陸兒童教育市場將是全球最具潛力的市場
4. 大陸「十二五規劃」中的「擴大內需」與「城鎮化」兩項政策加持作用下，內需市場的消費品銷售金額可望創新高。



趨勢八：老年化

說明：經建會推估，民國106年時，65歲以上老年人口占總人口比率為13.6%，與15歲以下的幼年人口將同為320萬人。台灣總人口於民國111年之2370萬人後開始減少，至民國140年時總人口數將降為1959萬人，其中老年人口將高達35.5%。



學群： 管理學群(銀髮商品規劃)
社會心理學群(老年人心理問題)
財經學群(退休基金規劃)
遊憩運動學群(老人觀光)
教育學群(休閒教育市場)



現況：

1. 2025年全球市場規模將達37.38兆美元／銀髮產業商機無限
2. 我國工研院也指出，2025年台灣商機將達3兆5,937億元新台幣，較2001年成長4.4倍，顯見銀髮產業已經是不容忽視的一塊商機大餅。
3. 台灣銀髮族U-Care旗艦計畫等銀髮族相關福利法案，將醫療列為服務業重點產業。



趨勢九：APP應用開發

說明：**App**經濟可以說是將各個創新生態系統環環相扣在一起後的結果，每個生態系統中的核心企業創造且維持一個平台，其他大大小小的公司為這個平台生產**App**或各種行動裝置。

學群： 資訊學群(**APP**開發)

工程學群(控制**IC**/材料/機械裝置)

數理化學群(跨工程研究所)



現況：

- 1.智慧型手機滲透率已超過50%
- 2.強大運算能力的可攜式設備(apple/htc/samsung)
- 3.遊戲產業/人力銀行/量販店(QR碼應用)





趨勢十：都市更新議題

說明：早期欠缺城市規劃或是建築物日久失修，而作出全面或部份性的重新興建或整理及修繕計劃或工程。

學群： 建築設計學群(大樓重建/道路景觀)
工程學群(生態工程/綠建築)
地球與環境學群(環境工程)
生命科學學群(移樹工程師)



現況：

內政部營建署為擴大宣導政府主導都市更新案，於台北舉辦本年度第一次「都市更新投資說明會」，介紹包括高雄港市再生與基隆市水岸再生新意象等八大主題的11個都更案，預估投資金額將達新台幣600億元以上。



趨勢十一：節能減碳議題

說明：地球暖化以及能源使用所造成的環境議題。

學群： 建築與設計學群(綠建築/能源回收系統)

地球與環境學群(空汙/地質探勘/環工)

工程學群(環保產品研發)



現況：

- 1.友達在產品設計上兼具低碳及綠色環保價值。
- 2.2013冠軍建材綠色環保元年
- 3.綠色環保議題融入ICT應用，實現綠色創意科技新生活。



未來新趨勢

1. 綠色商機
2. 3D列印
3. 科技服務
4. 行動支付
5. 生醫工程
6. 物聯網
7. 互聯網
8. 複合性材料



張奇甄選入學專屬網

甄選 指考

張奇甄選入學專屬網
1,017 人說讚 · 89 人正在討論這專頁

更新專頁資訊 選 追蹤中

個人部落格
此處提供有關於大學甄選入學的相關資訊或是新聞資訊，希望同學都能從這獲得自己滿意的資訊幫助，張奇老師

相片 讚讚的助緣 1,017 讚 網路?



問題與討論