



Open data看學校 用視覺化讓資料不只是資料

根據政府資料開放平台 (<https://data.gov.tw/>)
及大專院校校務資訊公開平台 (<https://udb.moe.edu.tw/>)
公布之資料進行分析，提供以下主題排行榜給各位看官們瞧瞧！



註：以下資料除註冊率(107學年度)外，皆為106學年度資料，更多運用開放資料視覺化呈現的詳細內容，請見大學網-校系資訊頁(<https://university.1111.com.tw/ntu/data/>)可自行替換學校英文縮寫查看其他學校

•好MAN的學校•

排名	一般大學	男生比	排名	科技校院	男生比
1	國立交通大學	70.7%	1	國立虎尾科技大學	76.5%
2	國立臺灣海洋大學	67.8%	2	國立勤益科技大學	73.5%
3	國立聯合大學	67.5%	3	國立臺北科技大學	73.6%
4	國立宜蘭大學	65.7%	4	高苑科技大學	71.6%
5	國立中央大學	65.4%	5	亞東技術學院	71.4%

•中文圖書館藏多 讓你讀萬卷書•

排名	一般大學	冊數	排名	科技校院	冊數
1	國立臺灣大學	1,769,382	1	國立高雄科技大學	651,905
2	國立政治大學	1,251,738	2	朝陽科技大學	404,458
3	國立臺灣師範大學	1,079,361	3	國立雲林科技大學	329,480
4	中國文化大學	925,198	4	南臺科技大學	323,365
5	國立清華大學	906,949	5	嘉南藥理大學	316,859

•隨便走都遇得到妹紙•

排名	一般大學	女生比	排名	科技校院	女生比
1	法政文理學院	70.4%	1	長庚科技大學	88.1%
2	國立臺灣藝術大學	68.0%	2	國立臺北護理健康大學	77.8%
3	國立臺北教育大學	67.2%	3	文藻外語大學	75.6%
4	國立臺南藝術大學	67.0%	4	國立高雄餐旅大學	71.5%
5	實踐大學	66.3%	5	國立臺北商業大學	70.3%

•外文圖書館藏多 讓你International•

排名	一般大學	冊數	排名	科技校院	冊數
1	國立臺灣大學	2,389,116	1	國立高雄科技大學	184,376
2	國立政治大學	620,163	2	文藻外語大學	163,241
3	國立成功大學	588,522	3	朝陽科技大學	111,124
4	國立臺灣師範大學	518,619	4	國立臺灣科技大學	95,593
5	淡江大學	511,917	5	國立臺北護理健康大學	87,686

•校地面積排行 好大好寬好累累•

排名	一般大學	棒球場	排名	科技校院	棒球場
1	國立東華大學	224.5	1	國立屏東科技大學	239.7
2	國立成功大學	168.7	2	國立高雄科技大學	112.9
3	國立嘉義大學	148.9	3	朝陽科技大學	60.4
4	國立暨南國際大學	135.0	4	明志科技大學	56.3
5	國立臺灣大學	124.4	5	國立雲林科技大學	52.8

•學生人數 People mountain people sea•

排名	一般大學	人數	排名	科技校院	人數
1	國立臺灣大學	31,802	1	國立高雄科技大學	25,965
2	輔仁大學	26,952	2	南臺科技大學	18,533
3	淡江大學	26,011	3	朝陽科技大學	15,740
4	中國文化大學	25,785	4	正修科技大學	15,326
5	國立成功大學	21,252	5	嘉南藥理大學	15,160

※註：意表校地換算後約為幾個棒球場之大小

•出國進修交流人次 搭飛機念書去•

排名	一般大學	人次	排名	科技校院	人次
1	淡江大學	897	1	文藻外語大學	249
2	國立臺灣大學	729	2	國立高雄餐旅大學	182
3	國立政治大學	667	3	國立高雄科技大學	121
4	靜宜大學	529	4	國立臺灣科技大學	102
5	中國文化大學	433	5	國立臺北科技大學	77

•教授占整體師資比 (教授/副教授/助理教授/講師)•

排名	一般大學	比例	排名	科技校院	比例
1	國立臺灣大學	56.0%	1	國立臺灣科技大學	50.0%
2	國立交通大學	55.0%	2	國立臺北科技大學	39.4%
3	國立清華大學	53.9%	3	國立雲林科技大學	37.5%
4	國立中興大學	51.9%	4	國立屏東科技大學	37.4%
5	國立臺灣師範大學	50.7%	5	國立高雄科技大學	32.7%

•專利與發明數 現代愛迪生集散地•

排名	一般大學	數量	排名	科技校院	數量
1	國立清華大學	267	1	南臺科技大學	132
2	國立成功大學	247	2	國立臺灣科技大學	107
3	國立交通大學	224	3	國立高雄科技大學	98
4	國立臺灣大學	156	4	崑山科技大學	82
5	國立中山大學	109	5	國立勤益科技大學	76

•學士班新生註冊率 (107學年) 大家都想念好念滿•

排名	公立一般大學	註冊率	排名	公立科技校院	註冊率	排名	私立一般大學	註冊率	排名	私立科技校院	註冊率
1	國立政治大學	97.52%	1	國立臺灣科技大學	99.44%	1	中僑金融管理學院	100%	1	長庚科技大學	98.68%
2	國立清華大學	96.74%	2	國立臺北科技大學	99.31%	2	法政文理學院	100%	2	明志科技大學	96.82%
3	國立臺灣大學	95.29%	3	國立雲林科技大學	98.62%	3	中原大學	99.37%	3	朝陽科技大學	94.93%
4	國立臺灣師範大學	98.11%	4	國立臺灣戲曲學院	97.99%	4	亞洲大學	97.31%	4	亞東技術學院	94.08%
5	國立成功大學	94.72%	5	國立臺中科技大學	97.78%	5	逢甲大學	97.15%	5	致理科技大學	94.04%



學校網路聲量排行榜

網友夯什麼？

社群新媒體發展快速的年代，許多人都是透過網路進行瞭解、互動、分享資訊，踏上大學之路，在成為資深鄉民前，一些冷知識你必須知道。

首先，讓我們來認識「網路聲量」吧！網路聲量技術是從資料量大而混亂的社群網路中，擷取各式文章、討論文與新聞主回文，依據屬性篩選特定主題，再進行資料正規化，將整理後的資訊進行特徵萃取，依情緒表現給予正/負分數後進行統計分析，如此一來，便可以快速瞭解網路世界現在到底在夯什麼！

有了這樣的好工具，在選填校系志願前，先別急著下決定，也看看網友們如何討論各大學吧！以下，將針對不同主題分析各人學的討論熱度，提供給讀者及考生們參考。

●總聲量排行●

排名	學校名稱	聲量數	排名	學校名稱	聲量數
1	國立臺灣大學	18,833	11	東海大學	4,899
2	中國文化大學	13,953	12	國立東華大學	4,499
3	國立成功大學	8,888	13	逢甲大學	4,455
4	國立中興大學	7,741	14	中國醫藥大學	4,428
5	國立政治大學	6,640	15	國立中正大學	4,298
6	國立臺灣師範大學	6,408	16	國立陽明大學	4,287
7	國立中央大學	5,884	17	輔仁大學	4,168
8	淡江大學	5,647	18	臺北醫學大學	4,004
9	國立中山大學	5,321	19	國立臺北大學	3,845
10	世新大學	5,258	20	亞洲大學	3,837

總聲量排行由臺大及政大奪得冠軍，觀察其原因除了因為學生數多造成討論度高以外，還因為兩校各因「臺大校長案」及「政大宿舍案」新聞事件而扯上政治議題，導致受到網友的廣泛討論。

●學校聲量排行-美食●

排名	學校名稱	聲量數
1	國立臺灣師範大學	3,218
2	中原大學	2,867
3	逢甲大學	2,823
4	臺北醫學大學	2,128
5	中國文化大學	1,698

師大商圈原為夜市，由於附近居民抗議，近年已逐漸轉型，反而打出與一般夜市截然不同的風貌，文字雲中以「蛋糕」、「餐廳」、「團購」、「宅配」以及各大節慶等字眼上榜，在網路上發酵成為美食榜第一。第二的中原大學則是因為鄰近中原夜市，是桃園地區指標性的美食集散地。同樣有以校為名之夜市的逢甲大學，則以些微差距位居第二。

●學校聲量排行-國際化●

排名	學校名稱	聲量數
1	國立臺灣大學	4,312
2	中國文化大學	2,815
3	國立成功大學	2,019
4	國立臺灣師範大學	2,012
5	國立高雄科技大學	1,522

作為台灣指標性的大學，臺大擁有全國最豐沛的資源，國際交流頻繁，毫無懸念奪得國際化聲量榜單第一。

●學校聲量排行-競賽●

排名	學校名稱	聲量數
1	國立臺灣大學	3,885
2	國立成功大學	1,962
3	國立中興大學	1,801
4	南臺科技大學	1,022
5	義守大學	872

●學校聲量排行-就業●

排名	學校名稱	聲量數
1	國立臺灣大學	1,658
2	國立成功大學	1,032
3	中國文化大學	870
4	國立中山大學	642
5	國立中興大學	632

就業方面，以企業最愛大學的常勝軍—臺大、成大奪得冠軍，中山大學則以黑馬之姿進入榜內，值得關注，而細探文字雲發現出現大量高雄、智慧及科學，可見其對高雄地區之科研及就業發展貢獻良多。

●學校聲量排行-住宿●

排名	學校名稱	聲量數
1	中國文化大學	3,238
2	國立成功大學	594
3	國立臺灣大學	527
4	中原大學	387
5	世新大學	263

住宿面向在整體網路聲量較低，主因是新聞媒體較不會報導，多為網友互動討論，但因新北市長選舉引爆的文大宿舍案迅速受到媒體高度關注，使得中國文化大學在此面向的聲量遠高於其他學校。



●學校聲量-好感度（正負情緒比）●

排名	學校名稱	正面聲量	負面聲量	P/N比
1	宏國德霖科技大學	131	1	131.00
2	大華科技大學	466	6	77.67
3	大同技術學院	216	4	54.00
4	元培醫事科技大學	336	9	37.33
5	東方設計大學	71	2	35.50

※P/N比計算方式為正面情緒聲量數除以負面情緒聲量數，比值越高代表情緒越為正向。

由以上數據發現正負情緒比高的學校，主要皆是因為負面聲量極低，但原因是因為其討論熱度較低。因此以下則是改以正面聲量進行排行，藉此瞭解哪些學校有較高的討論度及正向情緒。

●學校聲量-好感度（正面聲量）●

排名	學校名稱	正面聲量	負面聲量	P/N比
1	國立臺灣大學	4,016	3,096	1.30
2	國立成功大學	2,774	1,105	2.51
3	國立中興大學	2,346	981	2.39
4	國立臺灣師範大學	1,918	562	3.41
5	東海大學	1,592	413	3.85

台大雖然正面聲量位居第一，但負面聲量也不少(主因來自於台大校長案)，而正面聲量前五的學校，以東海大學的P/N比最高。

●學校聲量-社群討論度（S/N比）●

排名	學校名稱	社群回文	新聞主文	S/N比
1	慈濟科技大學	171	16	10.69
2	僑光科技大學	157	22	7.14
3	裕江科技暨管理學院	20	4	5.00
4	文藻外語大學	281	99	2.84
5	國立臺中科技大學	145	55	2.64

※S/N比計算方式為社群回文除以新聞主文數，比值越高代表網友互動討論的程度越高。

觀察社群討論度(S/N比)較高的學校，原因也是新聞數較少造成S/N比高，且發現多數的學校S/N比皆低於1，可見學校的聲量有很大的來源是來自於新聞媒體，校方必須好好經營此塊，創造正向議題。

學子最青睞大學 這次由你 來決定！

你常覺得排行榜主題無法凸顯自己母校的特色？或是覺得自己所喜歡的大學都沒有在排行榜上嗎？1111大學網舉辦校園主題投票活動，不限期限與投票次數，每個人每天都能夠登入針對每項主題投票一次，歡迎來替你心目中符合投票主題的學校投下神聖一票，這次校園排行榜就由你來決定！

活動時間：2019年2月份開始（沒有期限）

投票次數：每項主題每人每天能投票一次

投票方式：

進入活動頁

登入1111會員

選擇投票主題

投給你心目中的學校

※詳細校園投票活動資訊歡迎至1111大學網討論區※



更多網路聲量內容請見大學網—學校聲量頁 (<https://university.1111.com.tw/ntu/volume/>)

可自行替換學校英文縮寫查看其他學校

以上數據為透過意藍資訊《OpView社群口碑資料庫》觀測2018年7月1日至2018年11月30日，範圍包含最熱門的網路社群、討論區、部落格、Facebook、BBS等近兩萬個頻道，自動擷取網友討論文章，以大數據內容觀察法和自動語意技術，逐篇分析整理歸納。