



National
Taiwan
University

國立 **臺灣大學** 簡介

National Taiwan University
2013 - 2014

1.0 綜論

臺大前身為日據時期之「臺北帝國大學」，創立於 1928 年（即民國 17 年）。

當時首任校長為幣原坦總長，至民國 34 年中華民國政府對日抗戰勝利，同年 11 月 15 日接收臺北帝國大學，經由改組後更名為「國立臺灣大學」，由羅宗洛擔任首任校長，現任校長為楊泮池。

Summary of NTU



1.0 綜論

臺灣大學有 11 個學院，54 個系，103 個研究所，6 個碩博士學位學程，堪稱國內最完整之綜合型研究大學。

11 個學院提供完整的知識地圖、豐富的圖書資源、先進的科技設備、暢通的學術鏈結，結合優美的校園環境、藝文的校園氣氛，共同形成具有吸引力的教學研究環境。



Summary of NTU

1.0 綜論

敦品

個人

- 道德思辨與實踐 · 身心健康管理
- 美學素養

Individual

- Moral judgment and practice
- Healthy body, healthy mind
- Aesthetic taste

愛國

群體

- 履行公民責任 · 人文關懷
- 溝通表達與團隊合作

Society

- Implement civic responsibility
- Cultural appreciation
- Self expression and teamwork

勵學

專業

- 獨立思考與創新 · 專業知能

Professional

Independent thinking and innovativeness

Professional expertise

愛人

世界

- 國際視野 · 瞭解多元文化

World citizen

International vision

Openness and respect for cultural diversity



Summary of NTU



NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY

2.0 教務概況

臺大自創校以來即為全國莘莘學子心嚮往之的知識殿堂，究竟臺大的教學有什麼特色？

教育的目的在於能使人繼續教育自己而已 —
杜威

Academic Overview



2.0 教務概況

臺大的學風與自信何在？也許這些疑問可以從下列幾點獲得解答：

- 學術領域最為完整，所開課程精緻多元，提供學生最好的學習環境。
- 具有極優秀的大學師資。
- 具有極優質的教學環境，利於提升教學品質。
- 課程規劃完善，提供完整多元學習機會。
- 學習輔導機制完善，協助學生提升學習效果。
- 完善的教學助理制度，大幅提升教學品質。
- 彈性的學制提供學生適性學習與成長之最佳機會。
- 設有全臺最完整「教學發展中心」，並有完善的教學品質保證機制。

Academic Overview



2.0 教務概況

臺大在教學方面除具有以上特色與優勢外，傳統的自由學風，也是本校孕育無數社會菁英與各行各業領導人才關鍵之一，學生能進入這樣一個文風薈萃、環境優雅的知識殿堂，不只可獲得卓越師資之指導，並能與來自各地的菁英學子互相切磋，論辯知識，窮究真理，激盪出智慧的火花，有志者，盍興乎來！

Academic Overview





3.0 學務 概況

臺大學務處是全校學生的心靈捕手，
安全守護者及職涯諮詢的領航人。

植物的形成，由於栽培；人的形成，由於教育 —
盧梭



Overview of Student Affairs

3.0 學務概況

它的重要使命，就是秉持全人教育的理念，發揚「敦品勵學、愛國愛人」的校訓精神，其核心價值為一造就臺大 TAIDA 人，意即具有團隊合作（Teamwork）、負責任（Accountability）、誠信正直（Integrity）、勤勉（Diligence）、抱負與遠見（Ambition & vision）價值觀與態度的臺大人。



Overview of Student Affairs

3.0 學務概況

同時，經過學務精實的過程，學務處綜理出六大核心價值－加強品德教育、關懷扶助弱勢學生、形塑優質校園文化、營造健康安全的校園環境、推動校園國際化、實踐行政革新等六大方向，做為學務工作發展圭臬，朝向學務專業化、轉型為學習型組織，以保障學生受教權的目標邁進。



Overview of Student Affairs



4.0 研究成果

為了達成進入全球百大之使命，臺大研發處全力推動、提升臺大研發能量，以「拔尖」與「打底」並重，營造優質的校園研究環境。



Research Achievements

4.0 研究成果

在「邁向頂尖大學計畫」經費的挹注下，臺大有明顯的躍升與蛻變：世界大學評比方面，上海交大世界大學排名，上海交大世界大學排名，臺大由 2005 年 183 名躍升至 2013 年的 125 名。



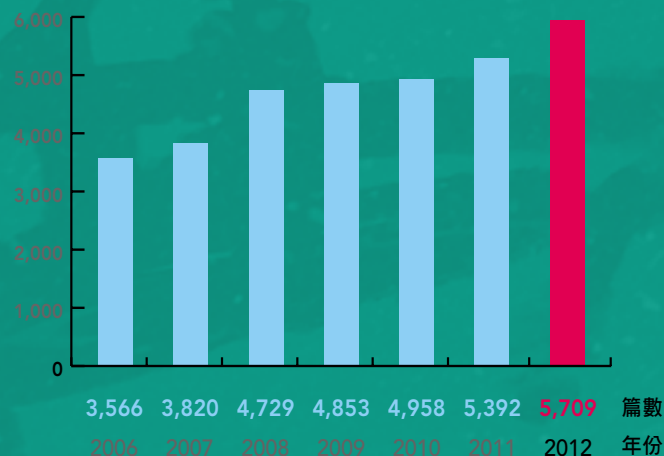
Research Achievements

4.0 研究成果

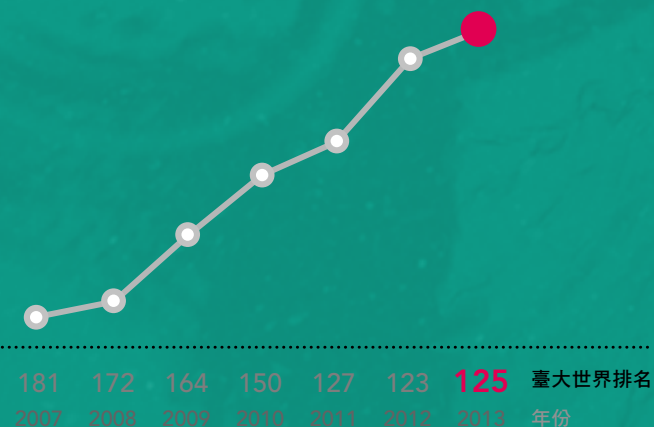
2012 年 QS 世界大學排名第 80 名。

英國泰晤士報 2013 年世界大學聲望排名第 51-60 名。

2004-2012 年 SCI、SSCI、A&HCI 論文數統計



上海交大 2006-2013 世界大學排名



Research Achievements



4.0 研究成果

人文社會高等研究院

推動具有前瞻性的研究課題，將研究成果在本校及國外出版研究叢書。

至今出版 9 大書系，合計 159 冊，更推動「訪問學者」制度，邀請來院之國內外訪問學者共 170 餘位。

Research Achievements



4.0 研究成果

資訊電子科技整合研究中心

在學術創新、論文發表、專利發明、產學合作、國際交流各方面，均獲致極為豐碩之成果，曾獲得 2010 年的 IEEE International Conference on Communications (ICC，國際通信會議) 之最佳論文獎。



Research Achievements

4.0 研究成果

基因體醫學研究中心

整合醫學校區及校總區之相關同仁，進行跨院系所之合作，在肝炎、癌症、腸病毒等感染疾病與流行病學研究領域，均有非常傑出的研究成果。

Research Achievements



4.0 研究成果

系統生物學研究中心

結合生物學、物理學、數學、化學、電腦科學、工程學以及醫學跨領域的人才，針對當代生物學的重要議題，全面提升本校的研究能量與全球地位。



Research Achievements

4.0 研究成果

理論科學高等研究中心

將目標鎖定在某些重要的尖端領域上，由相關的數學家與物理學家組成研究團隊，定期聚會討論這些領域的最新發展，期能搶先開創新穎且重要的研究題材。



Research Achievements

4.0 研究成果

分子生醫影像研究中心

為跨領域組成，至 2010 年在知名的研討會與各領域中頂級的期刊所發表之國際 SCI 期刊論文共有 262 篇之多，其中有 133 篇在前 15% 的期刊發表。

Research Achievements



4.0 研究成果

新興物質與前瞻元件科技研究中心

結合尖端奈米材料中心與凝態科學研究中心的雙重優點，以及理學院、電資學院之優秀團隊，建立一個在材料科學領域裡獨特的卓越研究中心，在國際居領先地位。

Research Achievements



NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY



5.0 國際交流

臺大積極參與國際學術交流，致力拓展與國際知名學府之合作關係，並透過師生交換、合作研究、參與國際學術組織活動等方式。

讓臺大師生走向世界，成為「國際人」。

International Exchanges



5.0 國際交流

此外，透過與國外大學合授雙聯學位、提供各項獎助學金、完善之外國學生照顧及輔導等機制。

規劃國際化之教育場域，又以增加英語授課課程及與中研院合辦國際研究生學程等方案。

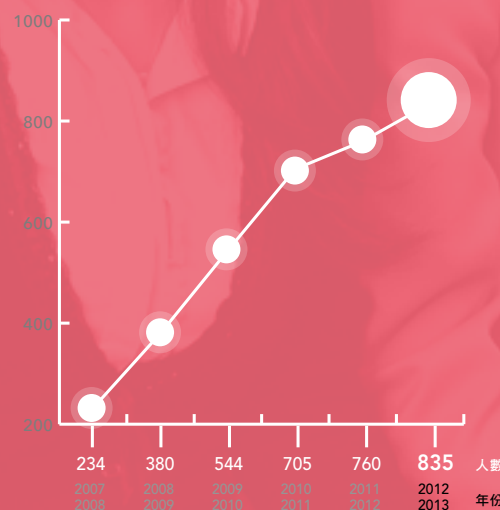


International Exchanges

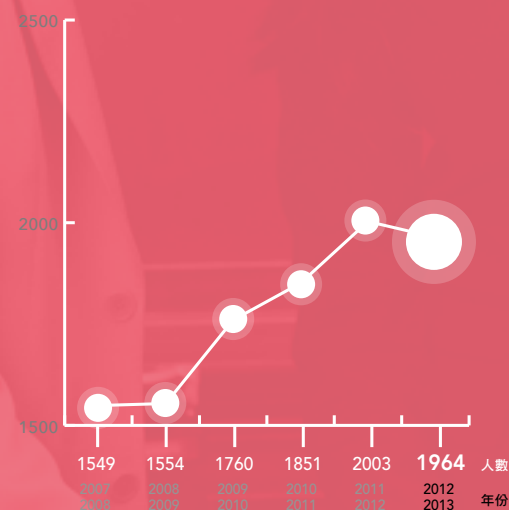
5.0 國際交流

落實研究所教育之國際化，以吸引優秀之國際學生來臺深造，成功達到國際學位生人數超過 1800 餘人。

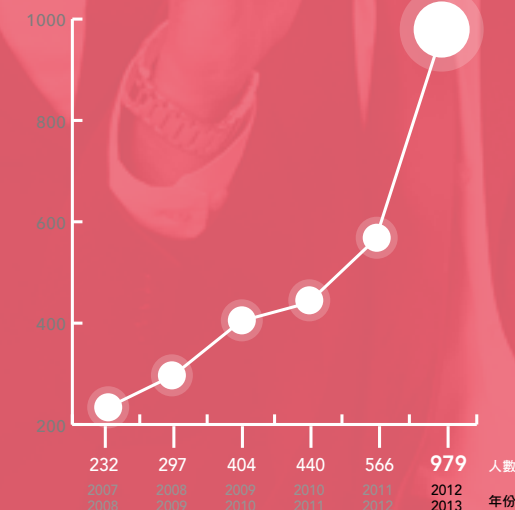
來校交換生



來校境外學位生



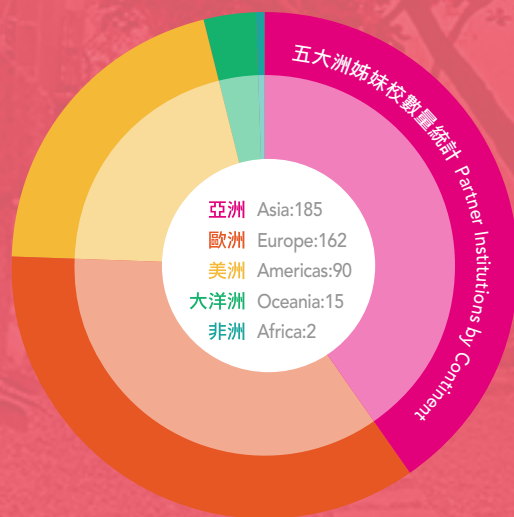
出國交換生



International Exchanges

5.0 國際交流

而於深化學術交流及合作關係方面，至2013年8月底止，臺大已與459餘所大學建立學術合作關係，



International Exchanges



5.0 國際交流

其中校級合約逾 522，院系級合約逾 541，總合約數已逾 1063，國家總數 59，遍佈歐、亞、美、非及大洋洲，可謂成果豐碩。



International Exchanges



5.0 國際交流

參與國際組織方面，臺大積極參與如環太平洋地區大學協會（Association of Pacific Rim Universities, APRU）、東亞研究型大學協會（Association of East Asian Research Universities, AEARU）、亞太大學交流會（University Mobility in Asia and the Pacific, UMAP）等國際組織，並扮演關鍵角色，為本國高等教育搭建一座世界舞臺。



International Exchanges

5.0 國際交流

唐詩有云：海內存知己，天涯若比鄰。

臺大希望在提升國際競爭力的同時，亦能廣結善緣，與世界著名大學積極交流，並吸引更多的外國師生前來教、學、研究。



International Exchanges



T@IDA

www.ntu.edu.tw