107學年度第1學期第2次教務會議報告

廖婉君教務長

Jan. 4 2019

108學年度學士班招生情形

本國生

個人申請 /	1,630 人
考試分發 /	1,412 人
繁星入學 /	346 人
希望入學 /	35 人
特殊人才 /	29 人
其他 /	2 人

學士班總名額 3,459人

僑生

	名額	錄取
海外高中推薦入學 /	210	173
個人申請 /	15	
聯合分發 /	289	
總名額 /	514	

108學年度碩、博士班招生情形

碩士班

甄試（115系所）	
正取生	2,349人
備取生	1,823人
備取遞補	510人
考試生 (117系所)	1,536人
在職專班 (19系所)	397人

博士班

甄試（50系所）	
正取報到人數	103(116)人
備取報到人數	1(14)人
考試生 (99系所)	554人
學士逕修博士班	5人
產學合作培育博士級研發人才計畫	
綠色永續材料與精密元件學程	8人
資通訊科技菁英專案學程	10人
藥物科技學程	2人

108學年度增設/調整系所學位學程

新增

- 材料科學與工程學系「國際應用材料工程碩士班」
- 公衛學院「全球衛生碩士學位學程」
- 資訊工程學系「人工智慧碩士班」
- 電機工程學系「資訊安全碩士班」
- 電信工程學研究所「智慧科技與資訊安全碩士在職專班」

更名

- 生物機電工程學系（原：生物產業機電工程學系）
- 微生物學研究所碩士班熱帶醫學暨寄生蟲學組（原：醫學院微生物學研究所寄生蟲學組）
- 環境與職業健康科學研究所（原：環境衛生研究所、職業醫學與工業衛生研究所兩所整併）

109學年度增設/調整系所學位學程

增設調整院、系、所、學位學程時程變更

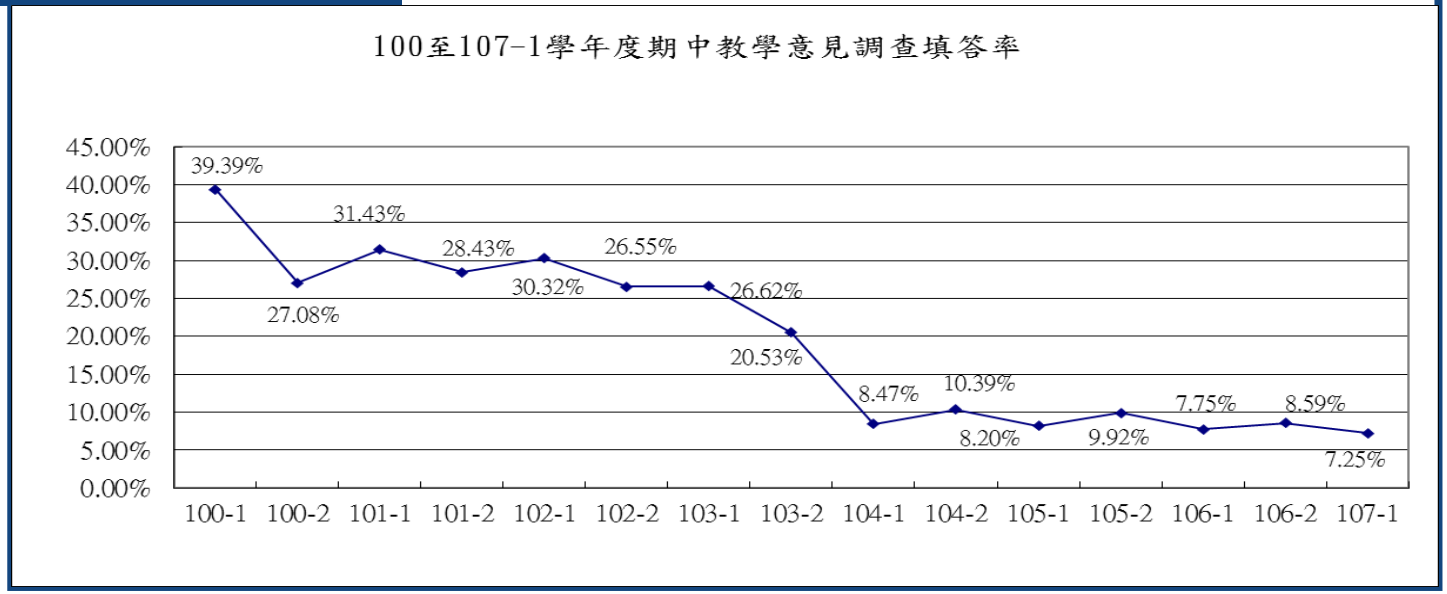
	特殊項目 (博士班及醫事、師培相關學碩班)	一般項目 (其他學碩增設調整)
原報教育部時間	~~每年11月~~	~~每年5月~~
未來預計修正調整	合併至1月底提報 但因相關修法程序尚未完成，暫更改時程如下	
109學年度案件 預計報部時間	108年1月31日前	108年3月15日前

備註：依後續教育部來文而定

期中教學意見調查

107-1調查填答率

平均填答率 7.25%



教師評鑑及免評鑑作業

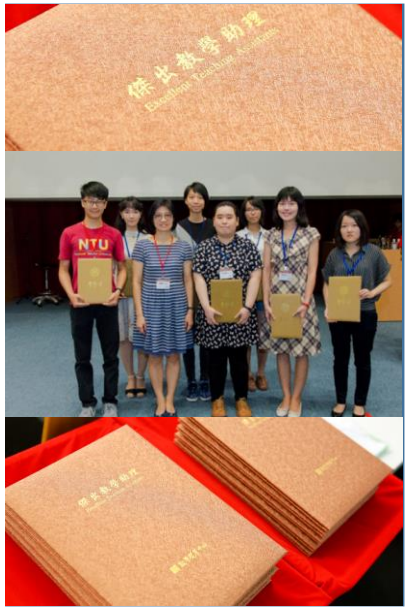
107-1免評鑑申請

申請教師 16 人
通過教師 15 人

教師專業發展推動

教師成長社群

教學實踐研究計畫說明會



106-2學期傑出TA遴選

線上學習資源

臺大演講網

- 臺大90周年校慶諾貝爾講座

YouTubeEDU

- 臺大90周年校慶影片6部
- 臺大90周年姊妹校祝福影片33部
- 2018傑出校友影片8部

數位教材製作

- 「普通化學實驗解說」與化學系合作製作

學習促進活動

希望計畫

- 希望生導師交流會
- 弱勢生英文口說課程
- 弱勢生程式設計專班

國際交流活動

- 京都大學
- 神戶大學
- 關西大學

自主學習計畫

- 臺大學習夢想孵化器

專業學科輔導

- 6個學院，10個學系提供專業輔導計畫

學術倫理課程

107-1已辦理3場學術倫理工作坊

辦理單位	教務處、 共教中心、生命教育研發育成中心		
辦理場次	場次一	場次二	場次三
參與人數	87人	129人	64人
評鑑值	4.38	4.36	4.47

- 完整出席各場次者，可**獲 6 小時認證**，且符合本校至少 3 類學倫課程之規範
- 即日起申請之歷年成績單，即可看到該修習登錄
- 期末考週結束後 10 日，學生亦可至成績查詢系統確認修習紀錄

後續每學期至少舉辦 2 場，凡取得認證，終身有效

碩士班取得認證者，博士班檢附成績單即可，無須重修

線上課程採計為通識學分

107學年度試辦
NTU MOOC
學分採計

申請線上課程學分採計，
除線上課程修習完成，
應同時參與教師設定之
其他考核

3門Coursera 課程可採計為
通識課程1學分

哲學系苑舉正教授
活用希臘哲學 (實體考試)

物理學系朱士維教授
普通物理學：電磁學、光學及近代物理學(實體考試)

經濟學系王道一教授
實驗經濟學 (期末報告)

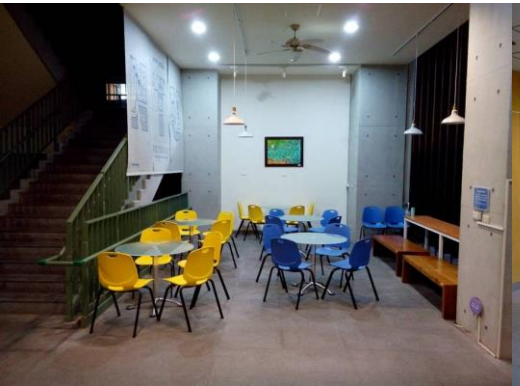
三校聯盟跨校輔系

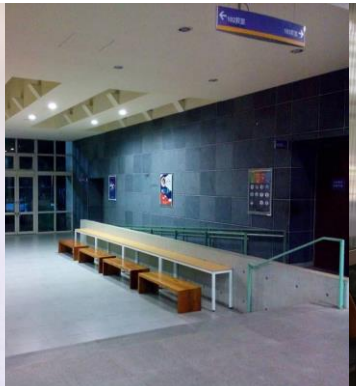
- 「三校跨校輔系辦法」預計提下學期第1次教務會議討論
  - 各校系自行決定是否開放，自訂名額、申請資格、審查條件
  - 學生向開放學系提出申請，以原校未開設學系為限，並經雙方校系同意
  - 由加修學系訂定輔系科目學分、認定學生已修畢課程得否替代或兼充
  - 學生依雙方校系規定取得跨校輔系資格後，於畢業證書加列跨校輔系

三校聯盟跨校輔系調查結果

	臺大	臺科大	臺師大
開放	13系	16系	16系
不開放	41系	2系	12系 （另5系未定）
調查時間	107年11-12月	106年5月	105學年度
開放系所	人類系、化學系、地理系 大氣系、經濟系、土木系 機械系、農藝系、生機系 植微系、公衛系、生科系 生技系 數學系(待討論)	機械工程系、材料科學與工程系、營建工程系、化學工程系、電子工程系、電機工程系、資訊工程系、企業管理系、工商業設計系、建築系、應用外語系、科技管理學士學位學程、財務金融學士學位學程、智慧財產權學士學位學程、醫學工程學士學位學程、色彩影像與照明科技學士學位學程	教育系、衛教系、公領系、英語系、歷史系、地理系、臺文系、數學系、物理系、化學系、資工系、機電系、電機系、東亞系、華語系(應華組)、音樂系

學習開放空間-博雅教學館





國際化教育

- 籌備國際學院: 其中生農碩士學位學程特色領域先行。
- 成立國際招生辦公室: 境外生單一招生窗口。
- 設置招生獎學金:
  - 今年首度成立僑生獎學金，並與錄取名單同步公布
  - 國際生獎學金，2020年起與錄取名單同步公布
  - 一部分名單由各院自行決定，另一部份競爭名單由招生辦公室決定
- 獎勵英文授課，成立英文授課教學獎，由本學年度開始執行。
- 鼓勵開設全英學程，學費提撥(含學士班)採彈性認定。
- 強化大一英文及進階英文課程，提升學生聽說讀寫能力。

國際化教育>國際學院籌備進度

相關會議

校長室國際學院規劃小組會議：9次

國際學院初期規劃相關會議：4次

各領域碩士學位學程相關會議：

- -生物農學：4次
- -永續防災：3次
- -智慧科技：4次

教育部國際學院討論會議：1次

時程

2019

申請增設生物農學領域碩士學位學程

2020

- -生物農學領域碩士學位學程開始招生
- -申請增設永續防災領域碩士學位學程

2021

- -永續防災領域碩士學位學程開始招生
- -申請增設智慧科技領域碩士學位學程

2022

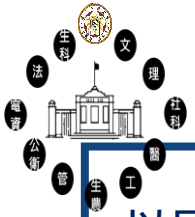
- -智慧科技領域碩士學位學程開始招生
- -申請增設國際學院

2023

逐年增設具前瞻性領域之碩士學位學程

中長期目標將建立包含學士、碩士、博士班之完整學制

國際化教育>推動國際化跨域學程



扮演臺大國際化驅動引擎

以品牌創建為主，且自主營運，並扮演臺大國際化驅動引擎的角色，透過建立跨領域的特色學位學程，將11個專業學院的亮點與能量加乘，提升臺大國際學術聲望與地位，帶領臺灣走向世界。

提供臺大專業特色全英語學位學程

初期以生物農學、永續防災、智慧科技領域為焦點，建立具備臺灣產業、文化及臺大專業特色全英語碩士學位學程，整合校內資源，結合校外學術與企業力量，並搭配國際組織合作，提供完整專業訓練。中長期目標將建立包含學士、碩士、博士班之完整學制。109學年度將招收第一批學生。

匯聚國際動能創造國際影響力

國際學院將成為校內各種具國際影響力之全英語學程平台，涵納不同模式的學程，達成多元共榮的目的，並集中校內國際動能，創造國際影響力。

國際化教育>臺大生物農業領域碩士學位學程特色

- 以臺灣領先之農業技術與培育為主力，加上世界級的研究與實習培訓，建立完整的農業產業學習知識。培育國際人才成為學術棟樑，歸國後成為臺灣之外交橋樑。

生源目標明確

- 東南亞國家講師與政府官員
- 國際組織之研究人員
- 世界四大糧倉（中國、美國、印度、巴西）之優秀人才

學位學程加值

- 與國際知名大學之雙聯學位
- 招生與獎學金與國際研究組織合作，如：SEARCA、IRRI

專業與實務並重

- 著重技術及實際應用導向
- 多元實習機會，如：國際級研究組織、生技公司、農漁林試驗所等

高端就業市場

- 學校教職及研究人員
- 研究組織研發人員
- 生技公司創新人員

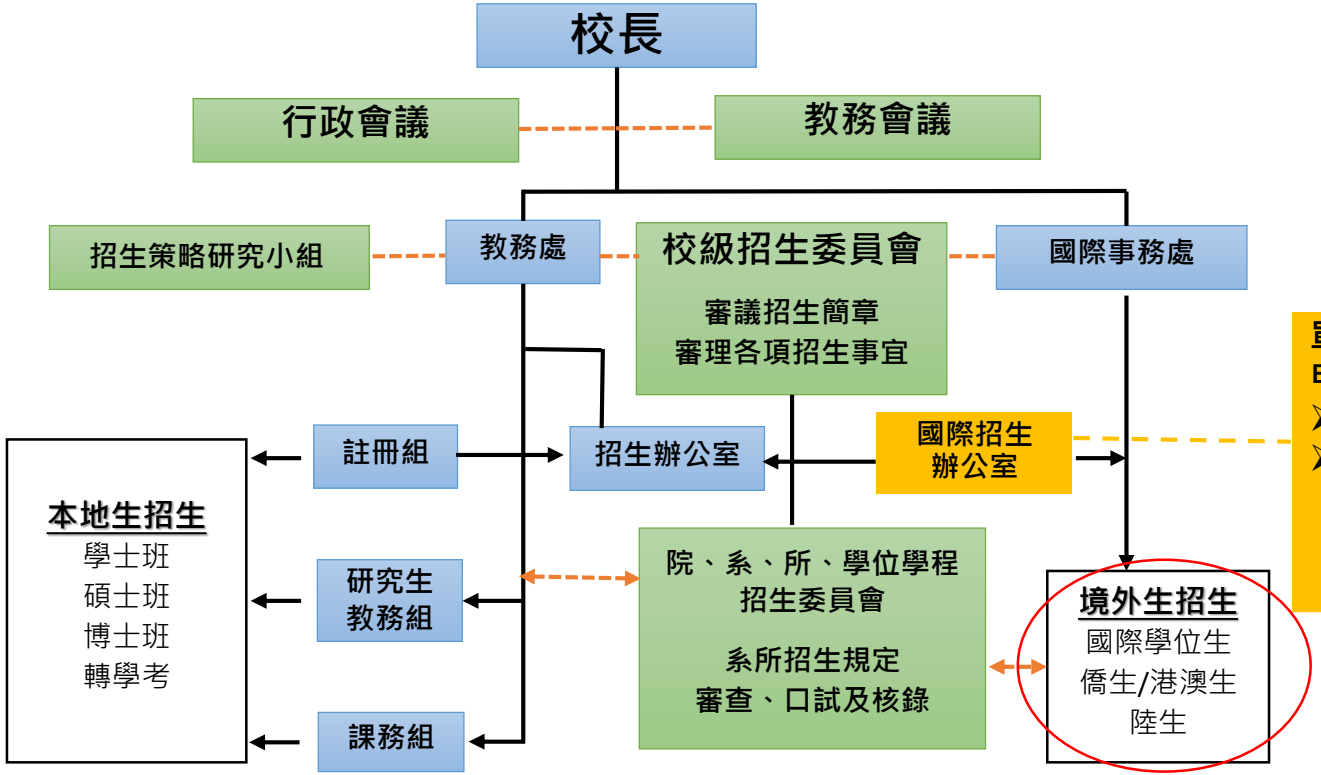
帶動國家產業發展

- 培育生物農業領域尖端人才
- 推動農業技術國際化
- 建立國際橋樑，帶動國家發展

國際化教育>國際招生整合策略

- 建置國際招生辦公室，由國際處與教務處共同建立統一的招生策略與申請窗口
- 境外學生由單一入口提供招生資訊及申請流程
- 建立海外駐點策略，與當地優秀之高中建立聯盟，配合各系所招生需求，主動延攬優秀國際學生
- 設置招生獎學金，配合招生策略，縮短審查時程同時公告錄取結果與獎學金

國際化教育>國際招生窗口單一化



單一國際招生窗口，單純化申請流程及時程

- 境外生招生及窗口
- 組成:
  執行長（副國際長）
  共同執行長（副教務長）
  成員若干

國際化教育>僑生與港澳生招生獎助學金

- 自107年起設立僑生及港澳生招生獎助學金，鼓勵海外優秀學生至本校就讀以及各學院系能積極進行海外招生
- 獎助對象：經海外高中推薦入學錄取之學生
- 評審方式：與海外高中推薦入學各學系審查時間同步，請各學院推薦優 秀學生後再由獎學金審查委員會決選獲獎名單與獲獎金額，並與海推榜單同時公告
- 107年獎助學金預算共160萬元，未來視當年度預算決定獎項名額

- 107年各類獎助學金頒發名額

類型	獎助內容	名額
獎學金	每月核發新台幣一萬元	4
學雜費補助	全額補助	8
	補助1/2	10
	補助1/3	17
合計		39

國際化教育>增設英語教學優良及傑出教師遴選

鼓勵院系所開設全英學程
-英語教學優良/傑出教師遴選

- 專任及專案授課教師最近一學年開授全英語專業科目至少1 門
- 以全英語授課之語言課程、書報討論、書報研讀、學碩博士論文、專題研究與專題討論等課程不計入
- 合授之課程僅以主授教師人數計

★提醒：教學意見調查結果可做為各教學單位評估教師教學表現之參考資料，惟避免將課程評鑑值視為優良教師遴選等作業之門檻或唯一標準，不宜用於不同課程或教師間的互相比較。

專任教師				兼任教師	
各學院暨共教中心		英語授課		傑出獎	優良獎
傑出獎	優良獎	傑出獎	優良獎		
0.9 %	8.1 %	0.1 %	0.9 %	0.5 %	4.5 %

教務九十特展

（展期：2018 年 11 月 15 日至 2019 年 1 月 13 日/博雅館一樓)

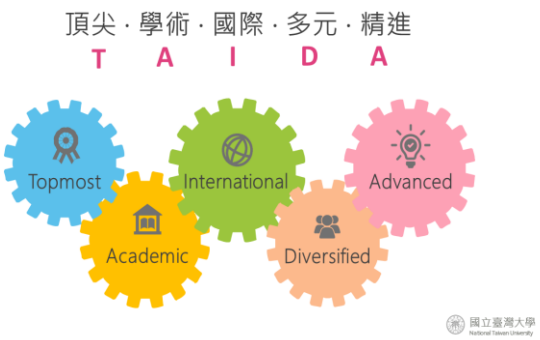
https://aca90festival.ntu.edu.tw/

教務九十影片

教務處教務九十特展專頁：
https://aca90festival.ntu.edu.tw/
臺大 YouTube EDU Focus 頻道：
https://www.youtube.com/watch?v=_R0IqxWuy0I

校級招生文宣

國立臺灣大學
National Taiwan University


頂尖 · 學術 · 國際 · 多元 · 精進
T A I D A
Topmost
International
Advanced
Academic
Diversified
國立臺灣大學

Topmost
校友位居重要影響力
企業界
26%
校友企業佔全國總營收比率
林百里
廣達集團創辦人
詹宏志
PC Home 創辦人
鄒開碩
Oath 亞太區總經理
藝文界
白先勇
華文文學大師
余光中
詩人
金耀基
前香港中文大學校長
楊祖佑
現任加州大學聖塔芭芭拉分校校長
李遠哲
諾貝爾化學獎得主
前中研院院長
學術界
35.4%
現任臺灣公立大學校長 (2018)
公部門
53.3 %
中央政府首長
蔡英文
馬英九
陳水扁
李登輝
國立臺灣大學

Academic
特色領域，突破性研究
機器學習軟體 LIBSVM
獲得全球廣泛使用
奠定台灣 AI 發展優勢
資工系 林智仁教授
證實大禹治水及夏王朝建立榮登《Science》
人類學系 高德教授
昆蟲系 楊恩誠教授
解開全球蜜蜂大量消失之謎
NASA 合作
天文物理所 陳丕燊教授
從南極冰層揭開宇宙的祕密
大氣系 吳俊傑教授
西北太平洋區颱風預測重要突破
醫學系 張美惠教授
最先證實肝癌之有效預防

International
從臺大出發，去想去的地方
576 所姊妹校
62 個國家 616 個校級交換計畫
史丹佛大學
柏克萊大學
芝加哥大學
哈佛大學
牛津大學
東京大學
北京大學
新加坡大學
雪梨大學
奧克蘭大學
聖保羅大學

CONTACT NTU
臺灣大學官網
www.ntu.edu.tw/
Facebook
https://www.facebook.com/iloventu/
EDU 頻道
https://www.youtube.com/user/ntucourses
國立臺灣大學