



# 校務會議報告

管中閔  
國立臺灣大學  
2021.1.9

# 臺大的榮耀

# 重要獎項

- 第 24 屆教育部國家講座：楊志新教授 (臨床醫學研究所)，陳文章教授 (化工系)
- 第 64 屆教育部學術獎：黃慕萱教授 (圖資系)，陳聰富教授 (法律系)，吳逸民教授 (地科系)，劉如熹教授 (化學系)，吳宗霖教授 (電機系)
- 傑出人才發展基金會傑出人才講座：林俊彬教授 (牙醫系)
- 2021 IEEE President-Elect：劉國瑞特聘講座 (電機系)
- IEEE Fellow：陳耀銘教授 (電機系)、逢愛君教授 (資工系)

- 名譽博士：鄭崇華董事長，黃仁勳執行長
- 傑出校友
  - 人文藝術類：林滿紅教授
  - 學術類：何文壽院士，莊炳煌院士
  - 工商類：陳五福董事長
  - 社會服務類：林瑞祥院長、楊台瑩執行副總、羅一鈞副署長
  - 綜合類：孫元成資深顧問
- 學生社會奉獻特別獎：王文宜（學士後護理系）、全球衛生與服務學習社、防疫森友會

# 研究卓越

- 陳文章教授 (化工系) 跨國團隊，利用有機奈米材料開發出高性能光應答記憶體元件，榮登 Advanced Materials
- 陳俊維教授 (材料系) 跨國團隊，以半導體微影製程技術開發出高率鈣鈦礦光電元件，榮登 Advanced Functional Materials
- 朱士維教授 (物理系) 跨國團隊，突破矽光子技術，開啓積體光路世代，二篇榮登 Nature Communications
- 楊鎰鍵副教授 (藥理所) 團隊，發現新型肺纖維化致病機制，提供治療新方向，榮登 Nature Communications
- 羅敏輝副教授 (大氣系) 跨國團隊，發現氣候變遷下未來陸地水文循環與水資源的改變，榮登 Nature Communications

# 學生輔導 & 教職員關懷

# 學生輔導機制強化與改進

- 成立應變小組，持續改進輔導工作
  - 主動關懷學生，舉辦超過 20 場安心輔導活動，並寄送安心文宣全校信
  - 24 小時臺大關懷專線：與國際生命線臺灣總會合作，109/12 開通使用
  - 心輔中心增加諮商時段
  - 保健中心 109/12 起，每月加開兩次身心科門診
  - 設置雲端安心小棧網頁，提供學生心輔等資源

# 學生輔導機制強化與改進

- 心輔中心增聘專兼任專業輔導人力
- 學務處規劃導師制度的強化
- 學務處推動院級學輔專員
- NTU aCARE (學習預警暨輔導追蹤系統)：增加手動提報與期中預警 (預定今年 5 月前完成)
- 辦理課程助理 (TA) 守門人訓練



# 教職員全人健康關懷專案

- 啓動平時健康促進及突發事件陪伴
  - 多元諮詢：提供心理、健康、健檢報告、營養與運動諮詢
  - 辦理運動班、健康講座與身心靈紓壓活動
  - 因應校內突發事件，與院系所合作，由特約心理師協助辦理教職員工講座、座談或帶領創傷修復團體
- 好心肝基金會支持此一專案，捐贈本校教職員工健檢名額，每年 600-800 位，連續四年，今年開始執行



人才培育

留才攬才

國際連結

發展革新

# 人才培育

- 國際生照顧輔導
  - 設置穆斯林祈禱室 (預計 109-2 啓用)
  - 國際生第二導師制 (預計 109-2 實施)
- 推動領域專長課程模組，鼓勵跨院跨域學習
  - 109/11 向學系徵件計畫書
- 學士榮譽學程
  - 鼓勵對學術研究有興趣的學生，研修高階課程
  - 1 件通過 (醫技系)，3 件申請中 (as of 1/4)

# 人才培育

- 推廣混成教學，鼓勵教師運用 Technology-Enabled Active Learning 教學法，有效使用數位工具輔助教學
- NTU COOL 數位教學平台：109-1 完成與教務系統串接 (課程資訊、課程網、登分系統)
- 未來教室：已建置 5 間，今年將至少再增 7 間
- 綜合教學館 21 間教室完成課程自動錄播系統建置，109-2 正式啓用

# 留才攬才

- 專責教學專案計畫教師
  - 目標：降低系所教師教學負擔，健全師資結構
  - 方向：STEM 基礎學科，程式設計，全英語專班與學位學程
- 6 處教職員宿舍基地：已通過行政院核定，將續辦五大管線審查及工程發包作業
- 今年起落實專利申請審查機制，提升專利品質

# 國際連結

- 臺大 - 波爾多大學共同種子計畫：推動兩校實質學術合作，獲選計畫由兩校各提供經費補助
- 招生型態積極轉型
  - 辦理線上教育展
  - 規劃建置國際學生招生網站

# 發展革新

- 校總區汽車停管系統智慧化：啓用車牌辨識系統，開放多元行動支付 (今年 1/4 已啓用)
- 社會責任：調整校務基金投資，原屬於高污染、高碳排產業之投資已全部處分完畢
- 新版公文系統：採跨裝置、跨平台網頁瀏覽 (於 109/11 上線)
- 電子學位證明書於 110/1 開始受理申請

# 發展革新

## ● 未來大學

- 109/9 舉辦未來大學校內論壇
- 109/11 舉辦未來大學高峰會，倡議建立以學習者為中心的開放式大學
- 已成立跨單位工作小組，開始規劃行動方案



# 未來重點工作

# 未來重點工作



國際學院



未來大學