



# 校務會議報告

管中閔

國立臺灣大學

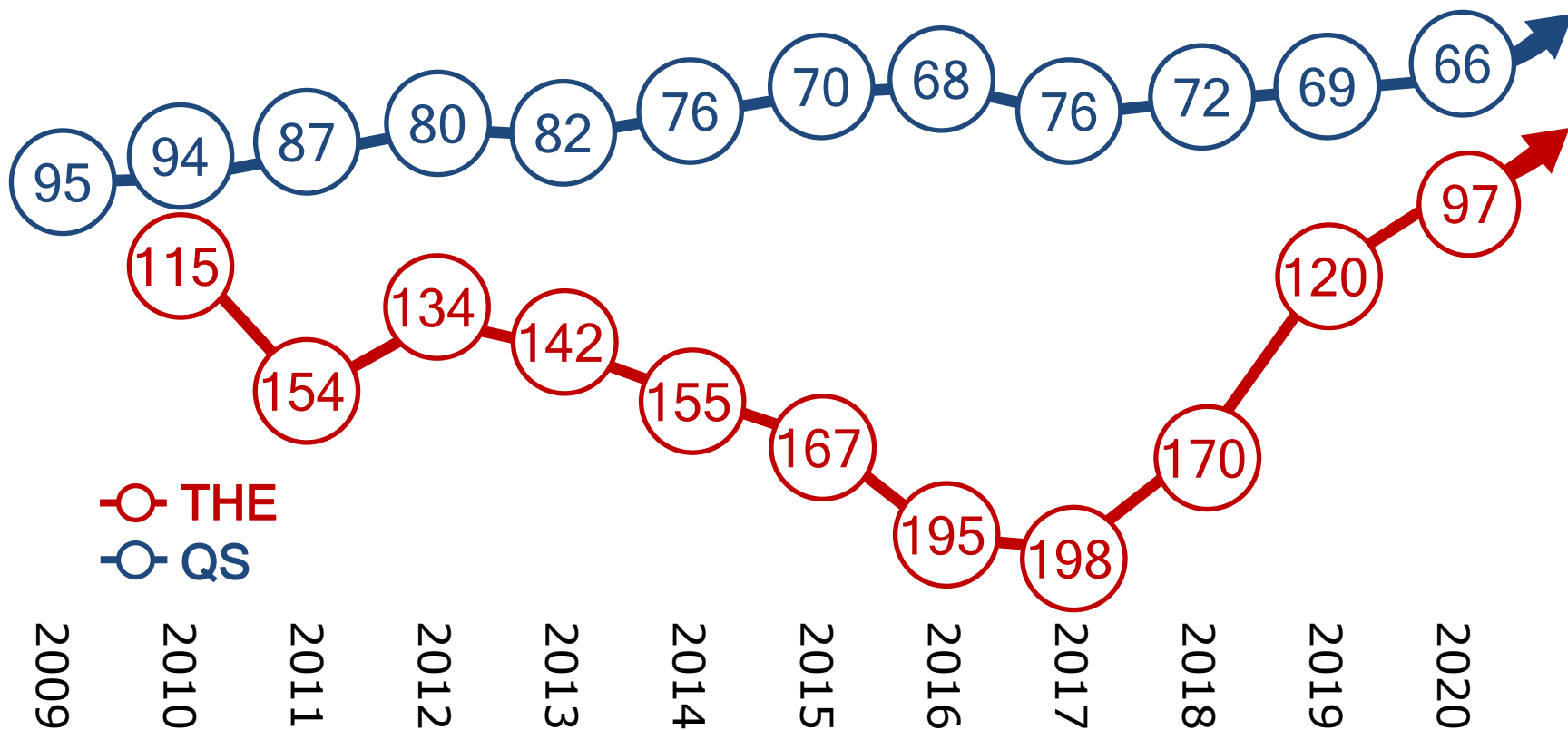
2020.10.24



# 臺大的榮耀



# THE & QS Ranking: 2009-2020



—○— THE  
—○— QS



# 重要獎項

- 教育部師鐸獎：張上淳 (醫學系)、曾雪峰 (電機系)
- 科技部吳大猷先生紀念獎：王驥懋 (生傳系)、白奇峰 (材料系)、沈俊嚴 (數學系)、林增毅 (森林系)、徐瑋勵 (物治系)、康敦彥 (化工系)、張景宏 (財金系)、陳和麟 (電機系)、謝志昇 (經濟系)、張兆恬 (國發所)、劉振良 (材料系)
- 中研院年輕學者研究著作獎：詹益慈 (化學系)
- 傑出人才發展基金會年輕學者創新獎：潘明楷 (藥理所)
- 女排勇奪全國大專排球聯賽二連霸后冠



# 研究卓越



- 周必泰教授 (化學系) 跨校跨國團隊，利用激子－振動去耦合概念，打破半世紀理論瓶頸，讓有機電致發光 (OLEDs) 在近紅外線應用大步邁進，榮登 *Nature Photonics*
- 程劭儀主任 (保健中心) 防疫跨國團隊，共同撰寫臺灣校園防疫經驗，榮登 *Annals of Internal Medicine*
- 楊泮池教授 (醫學系) 國際聯盟團隊，找到非吸菸肺癌患者致病機制，榮登 *Cell* 及其封面
- 林頌然教授 (醫工系) 跨國團隊，發現毛囊幹細胞調控與毛髮再生新密碼及治療新標的，榮登 *Cell*
- 張慶瑞教授 (物理系) 跨國團隊，從力和相位物理學角度提出自旋電子學中 Yang-Mills 理論新觀點，榮登 *Physics Reports*



# COVID-19 防疫措施



# 安心學習



## 協助境外生入境檢疫

- 565 名僑陸生完成居家檢疫 (as of 10/16)；142 名國際生完成居家檢疫 (as of 10/23)
- 清寒僑生及國際生檢疫費用補助；新僑生清寒者學習獎助金



## 新冠國際協力專案

215 人註冊報到



## 線上註冊

提供受疫情影響無法入境學位新生線上註冊



## NTU COOL 數位教學平台

109-1 有 1,154 門課程，462 門上傳教學影片，22,147 位學生



人才培育

留才攬才

國際連結

發展革新



# 人才培育

- 擴大希望

- 增加入學管道：個人申請於 109 學年增辦希望組
- 鄉鄉有臺大人：個人申請希望組招生對象自 110 學年新增偏遠地區高中學生

- 傅鐘獎學金：109 學年共 70 名大一新生獲獎

- 逕行修讀博士學位：109-1 補助續領 154 人，新申請 93 人，分別較 108-1 成長 44% 和 15%

- 規劃領域專長課程模組：探索跨院跨域學習



# 人才培育

- 擴大經濟弱勢學生補助方案
  - 希望助學金乙類學生申請資格，由家庭總所得收入全年未超過 70 萬元，調高至 80 萬元
- 強化學習輔導機制
  - NTU aCARE 完成試辦，109-1 推廣至全校使用
  - 希望計畫於暑期辦理新生營及開設微積分輔導班，並以希望輔導團作為主要陪伴引導機制
- 積極辦理線上招生活動



# 留才攬才

- 新進專任教師
  - 增加補助：副教授以上 80-120 萬元，助理教授 60-100 萬元，再加上儀器配合款，上限 50 萬元
  - 主動核給，簡化流程，避免重覆填表
- 新進教職員宿舍：配住期間延長為 5 年
- 6 處教職員宿舍基地：已通過教育部、財政部審查，待行政院核定
- 外籍教師：免費華語課程；國際學人茶會



# 國際連結

- 本校今年擔任東亞研究型大學協會 (AEARU) 主席暨秘書處
  - 通過本校線上教室提案：會員校開設跨領域遠距英文課程共 21 門，自109-2 首次開課
- 拓展國際生源：提供中美洲暨加勒比海地區 9 個友邦國優秀研究生獎助學金





# 發展革新

- 研發處新設**產學服務組**
- 社會責任
  - 6/23 發表創校**第一本中英文大學社會責任報告書**
  - **碳中和宣示**：2028 年達成碳中和 50% 目標；2048 年達成碳中和 100%，均較國際標準提前
- **ntuMoodle 線上教育訓練平台**：強化行政人員業務專業能力，提升行政效率



# 發展革新

- 校總區汽車停管系統智慧化：預計今年底至明年初間進行系統切換
- 智慧立體機車停車場（基隆路三段）
- 設置 YouBike 2.0，並補貼本校學生使用共享運具，截至 10/16 已有 2,035 位同學登記



# 未來重點工作



# 未來重點工作



國際學院



國際品牌  
(Global Branding) 計劃



未來大學

# 未來大學

Robin Bing-Yu Chen  
D-School, National Taiwan University



# About Us



D-School 自去(2019)年初起，迄今已舉辦過超過**九十場**的未來大學活動，包括**十四場**工作坊、**十場**論壇以及許多會議與課程，希望藉由近**380**位以上之跨領域老師、學生、同仁、校友、業界友人等**1200**人次以上的豐富經歷，透過參與各項活動，一起暢快地交流對未來大學的想像。

**目標：先求未來性再求可行性**





# 未來大學可能做法

WHAT WE CAN DO?



探索.體驗

跨域.共學

以「學習者為中心」  
的「開放式大學」期能  
以『學力』取代『學歷』

自主.引導

開放.信任



# 未來大學可能做法

WHAT WE CAN DO?



探索.體驗

跨域.共學

以「學習者為中心」  
的「開放式大學」期能  
以『學力』取代『學歷』

自主.引導

開放.信任





# 未來大學可能做法

WHAT WE CAN DO?



探索.體驗

跨域.共學

以「學習者為中心」  
的「開放式大學」期能  
以『學力』取代『學歷』

自主.引導

開放.信任



# 未來大學可能做法

WHAT WE CAN DO?



探索.體驗

跨域.共學

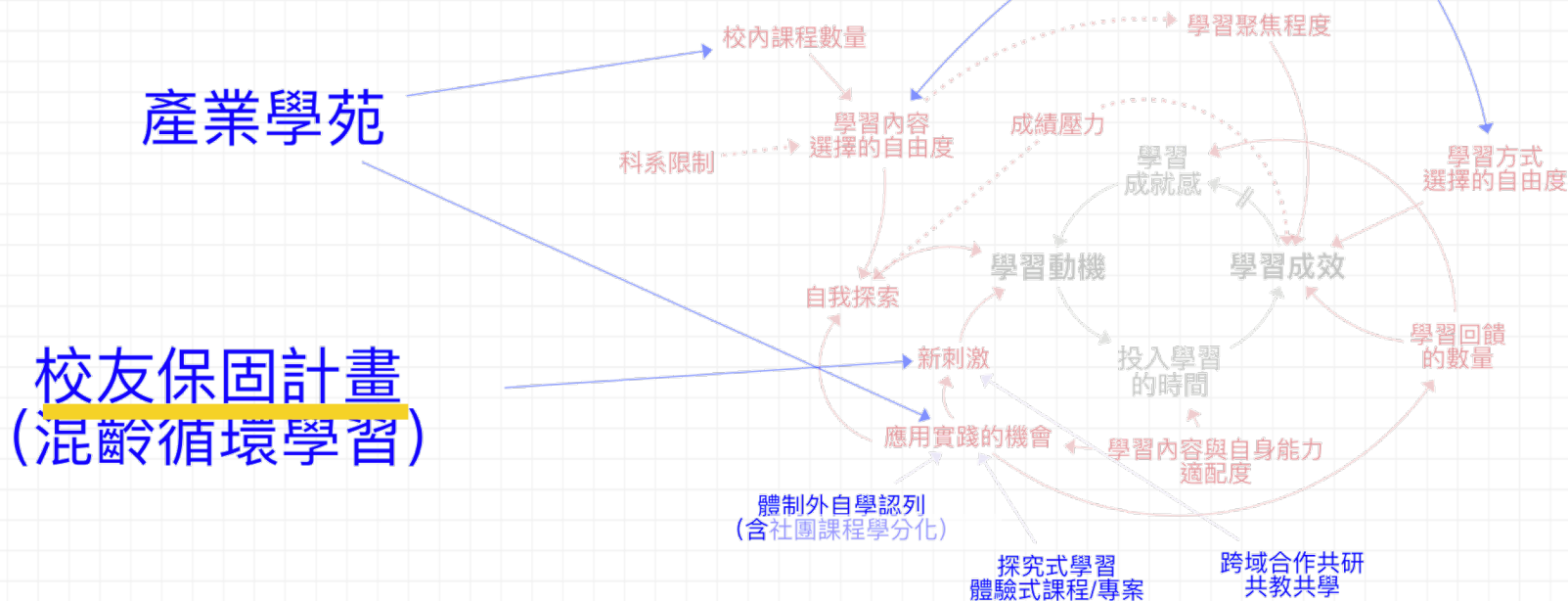
以「學習者為中心」  
的「開放式大學」期能  
以『學力』取代『學歷』

自主.引導

開放.信任

# 探索.體驗 / 跨域.共學

## 流浪學習計畫

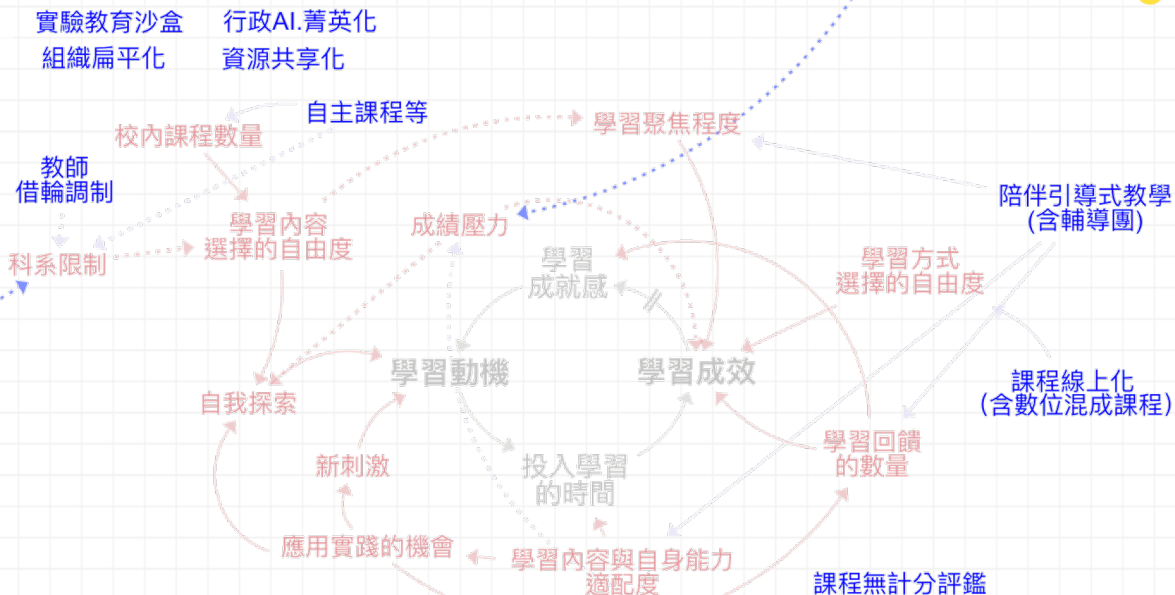


# 自主.引導 / 開放.信任

畢業證『書』



空白學程



領域專長模組



# About Future



- 1 持續進行未來大學之發想討論
- 2 持續與各相關單位討論執行方案
- 3 11月18日 未來大學高峰會



# 引領未來

- Leading into the Future -