



# 工學院傑出校友 機械工程學系

張嘉原 先生

## 張嘉原先生簡介

- 畢業系所：機械工程研究所
- 指導教授：劉德騏 特聘教授
- 最高學歷：University of Michigan ,  
Mechanical Engineering, PhD  
密西根大學 機械工程學系博士
- 現任職務：宇康生科股份有限公司  
共同創辦人，營運長暨技術長

## 張嘉原先生傑出事蹟

- 張嘉原博士進入世界頂尖研究機構-密西根大學車輛研究中心 ( University of Michigan Transportation Research Institute, UMTRI )，專注於車輛安全與生物力學之整合研究。其論文成果於2009年榮獲車輛安全領域最高榮譽John Paul Best Paper Award，展現出卓越的研究實力與國際學術影響力。
- 於美國矽谷擔任工程顧問六年，累積豐富的產業經驗與跨領域研發能力。返台後創立宇康生科股份有限公司，致力於創新醫療器材與人工智慧輔助醫療技術之研發。其領導的團隊在長期植入式醫療器材、AI電腦學習臨床應用等領域皆具突破性成果，成功推動台灣醫療科技的國際化與產業升級。
- 在張博士的帶領下，宇康生科屢獲國內外肯定，榮譽包括：
  - 2016年、2018年兩度獲得國家新創獎
  - 2017年、2020年兩度榮獲台北生技獎
  - 2022年高通台灣創新競賽冠軍
  - 2023年代表台灣參加 SelectUSA 全球競賽，榮獲全球第三名
  - 2024年成為首家榮獲MedTech Innovator 年度創新競賽冠軍的台灣企業
- 張嘉原博士以紮實的學術根基與創新實踐精神，成功將學術研究成果轉化為具國際競爭力的醫療科技產品，為台灣生醫產業的國際能見度與創新發展作出卓越貢獻。