

## 理學院傑出校友推薦表

推薦類別：學術界、企業界、社會服務 傑出表現或貢獻

|                 |  |                  |          |   |
|-----------------|--|------------------|----------|---|
| <b>姓名</b>       | 郭昱廷  | <b>畢業<br/>級系</b> | 數學系 88 級 |  |
| <b>學歷</b>       | National Tsing Hua University<br>Stanford University<br>Massachusetts Institute of Technology  |                  |          |   |
| <b>現職</b>       | 美國微軟全球資深副總裁  |                  |          |   |
| <b>經歷</b>       | 1996-至今 美國 Microsoft (微軟)公司<br>2018-至今 微軟全球資深副總裁<br>2014-2018 微軟人工智慧與研究事業部 副總裁暨總經理<br>1995-96 McKinsey (麥肯錫公司) 擔任策略顧問  |                  |          |   |
| <b>專長</b>       | 人工智慧技術及雲端服務產品研發、產品及技術策略規劃與行銷。  |                  |          |   |
| <b>榮譽及傑出成就</b>  | 郭昱廷校友於麻省理工學院畢業後，在1995年進入McKinsey (麥肯錫公司) 擔任策略顧問，參與大中華與東南亞市場多項產業策略規劃工作。隨後他加入Microsoft 微軟擔任產品技術行銷、規劃及研發等工作長達20餘年。2015年郭昱廷催生了首批微軟雲端人工智慧服務Azure Cognitive Services。其中為人津津樂道的是，在2016年他一手促成微軟高達數億美金的人工智慧手機鍵盤App SwiftKey併購案並在其後帶領該團隊使SwiftKey成為微軟史上最多用戶的手機App。2018年微軟台灣人工智慧研發中心的成立，也是郭昱廷一手籌劃。自2018年起郭昱廷擔任微軟雲端全球資深副總裁職務並領導包含位於歐洲、亞洲、北美洲及拉丁美洲的電腦視覺(Computer Vision) 研發團隊。他目前為微軟技術與研究部門全球資深副總裁，負責微軟人工智慧及機器學習技術策略及規劃。郭先生在網際網路搜索及人工智慧領域擁有多項美國及國際專利並於2018年獲美洲中國工程師學會西雅圖分會頒發第一屆亞裔傑出科學暨工程創新獎。他也自2019年受邀擔任美國麻省理工學院史隆商學院校友會董事暨產業顧問，並於麻省理工學院專為美國非裔女性研究生設立獎學金。 |                  |          |   |
| <b>與母校的合作互動</b> | 郭先生長年旅居國外，與母校互動相當密切，如推動成立數學系 88 級系友永續獎學金，以鼓勵本系優秀的大學部學生。2018 年並帶領微軟總部 AI 研究團隊訪問清華並與資工系學生及教授共同探討電腦視覺及自然語言輸入等技術領域。同年，為促進母校與微軟雙方合作關係，特此借調資工系賴尚宏教授擔任微軟台灣人工智慧研發中心首席科學家，並藉由此合作機會，微軟也向資工系提供研究基金，以支持 AI 研究項目。   |                  |          |   |