

序號	中文名	學歷	主要專長	重要經歷	簡介
1	徐湘庭	美國貝勒醫學院 免疫所	高定量顯微影像技術 多參數流式細胞技術 CAR免疫細胞療法	國際學術研討會演說首獎 美國專利技術申請 跨國跨機構合作及技術轉移	我個人所具備的專業背景與經驗技術 一為結合免疫細胞療法與高度影像定量分析；一為多參數流式細胞技術，此為快速全面的疾病診斷和基礎/ 臨床研究利器。 免疫細胞療法為利用人體的自體或異體免疫細胞，經基因工程改造並大量擴充後，輸入病患體內以攻擊癌細胞的先進醫療技術。我在免疫學的背景，以及在免疫細胞對癌細胞毒殺能力的深度研究，再加上近期研究CAR T細胞和
2	姚琬玲	日本京都大學 生命科學研究科	分子生物/遺傳學 病毒學 免疫學	2016韓國&2014美國的國際B肝會議報告 臺灣日本韓國三方B肝會議口頭報告 國立臺灣大學生命科學院院長獎	我所就讀的日本京都大學，在2012 山中伸彌教授榮獲諾貝爾獎，其IPS 研究是世界幹細胞研究的中心，未來希望貢獻自身所學，分享幹細胞新知與免疫學相關的專長。未來我也期盼與產學研單位交流，將生物醫學知識連結到各個領域，如神經系統般，縝密的網絡，找出醫學工程、生物醫學上可行性的發展。
3	許書睿	香港大學醫學院 生物資訊及統計遺傳學博士	疾病基因檢測 遺傳諮詢 基因大數據分析	Chui' s Student Excellence Scheme - Ho King Chun Leadership Fund British Association of Paediatric Surgeons Annual International Congress, shortlist of President' s Prize oral presentation,2016,HKU	我的博士論文研究主要與臨床醫生合作，藉由生物資訊方法，分析病人遺傳基因以及臨床病徵，盡可能找出與疾病相關的基因以及致病機轉。利用資料分析方法、實驗設計、以及生物資訊支援，希望能幫助臺灣醫療產業來面對大數據時代的挑戰。同時，希望利用機器學習的方式來解析遺傳變異造成的臨床疾病。 精準醫療是無可避免的趨勢。結合天生的遺傳基因資訊，高品質醫療服務以及人工智能的應用，我相信臺灣能有創造獨有的利基。希望我的所學和經驗能對臺灣做出貢獻。
4	簡睿宏	美國佛羅里達大學	Electrophysiology Epilepsy Deep brain stimulation	Seizure detection software Johns Hopkins functional neurosurgery EEG	我的專長領域在於腦電波，博士論文探討從長期連續腦電波中預測癲癇，未來期盼與研究人類大腦科學的產學研單位實驗室進行交流分享。醫療健康產業已經在世界各地蓬勃發展，尤其腦神經科學已經是重要研究課題，並涵蓋社會人文領域研究。我希望未來可以與醫療軟體產業、醫療院所神經內外等單位合作，發展相關領域的研究課題。
5	陳韋任	德州農工大學 (Texas A&M University) 機械工程博士	建築節能 冷凍空調系統 綠建築設計 (LEED AP BD+C)	Energy Systems Laboratory - RA Energy and Buildings Journal - Reviewer Member of ASHRAE and USGBC	我主要研究的領域是建築節能技術，我所待的實驗室Energy Systems Laboratory (ESL) 是全美知名的建築節能專案執行單位。過去幾年我參與了數個建築節能專案，服務對象包括德州農工大學、休士頓機場系統等等。因為這許多專案的經驗，我對建築節能的各項流程及建築模擬軟體的操作( 如eQuest, Energy Plus, CONTAM 等等) 非常熟悉。
6	陳彥達	德國科隆大學 發育生物學研究所	Molecular cloning Transgenic technique Genome annotation	荷蘭萊頓大學生物所博士後研究 德國科隆大學博士後研究 中研院細生所研究助理	本身具備自然科學( 地球科學) 本科之專業，加上生命科學的廣度，以及熟悉分子生物學技術，並涉略於生態，演化，生物資訊，農漁業…等跨領域研究，和德國，英國，美國，荷蘭，日本，巴西…等地優秀學者皆有密切聯繫，相信自身所學無論是對學界的研究工作，或是業界的研發工作都有助益。期望以自身留學德國，旅居歐洲八年的生活經驗，和臺灣現狀相比較，並研討臺灣發展的各種可能性。