

## AI 淡江展翼國際 企業最愛永續未來-不停下腳步 前進FIRA為校爭光 電機系博士生周立翔

109學年度畢業特刊

「踏上淡江電機的11年研究之路，每一次的磨練都很踏實。」自大學時期成為大學專題生，我便加入智慧型控制實驗室，體會到動手做出成品滿滿成就。對於機器人的相關研究的熱愛，喜歡實驗室的團隊氛圍，還有學校和實驗室的豐富資源與家人們的支持，讓我選擇繼續留校攻讀碩博士，懷抱熱忱繼續在電機領域努力前進。

2013至2020年間，我隨著智慧型控制實驗室團隊代表淡江參加「FIRA世界盃機器人足球賽:中型視覺自主機器人組(RoboSot)」，榮獲16座冠軍，其中兩次擔任隊長一職，帶領團隊出賽，我付出更多時間與心力與學弟妹們努力，承襲學長們的優異戰績，帶隊拿下FIRA機器人足球賽的第十座連霸冠軍，也曾經歷挑戰冠軍戰連霸失利的痛苦時刻，但是我將失敗視為不足的警訊，調整心態找出進步的關鍵。

「大學學的是知識，研究所學的是態度。」研究所與大學有許多不同，最大的不同是研究生要培養自身發現與解決問題的能力。回顧七年的研究生涯，我想感謝系上師長總是熱心且毫不吝嗇的為我解惑，特別是指導教授之電機系教授翁慶昌、副教授李世安，還有學長謝明樺，他們的關照讓我在求學過程中獲得不少鼓勵，同時，感謝覺生紀念圖書館、達文西樂創基地、智慧自動化與機器人中心，提供豐富的資源和良好的實驗環境。

我認為，在學術領域上持續撰寫論文貢獻學術界，是研究生的基本認知與職業道德，因此我鞭策自己進行學術研究，目前已發表1篇國際期刊及10篇國內外會議論文。

畢業在即，我希望畢業後能夠進入科技業磨練，更期許有機會盡一份力將電機、經濟及醫療產業進行結合，貢獻與回饋社會。最後，我想勉勵學弟妹們，在求學過程中會遇到很多阻礙，即使受到挫折都沒有關係，「你可以走得緩慢，但千萬不要停下腳步。」（文／張容慈整理、攝影／潘劭愷）

2021/06/14

（攝影／潘劭愷）

