淡江時報 第 1151 期

**AIGO解題賽 師生5團隊獲4優等3佳作**

**學習新視界**

【賴映秀淡水校園報導】本校資訊工程學系與人工智慧學系組隊參加111年度經濟部工業局「產業實戰應用人才淬煉計畫」人才解題競賽（AIGO），於229案（隊次）提出構想提案的解題團隊中，脫穎而出。5團隊提出7案獲入圍，搶題成功，解題階段，每案獲30萬元，共210萬元，三個月後，解題成果競賽，再獲4優等3佳作，共7獎項（詳列表）。獲獎率百分百，總獎金達180萬元，為參賽四年來最亮眼成績，10月27日於松山文創園區受獎。
  
5團隊分別由本校資工系、AI系聘特聘教授張志勇（團隊：AI因由夫來）、AI系教授游國忠（馬訓冷凝）、機械系、AI系教授王銀添（葛林的AI）、AI系助理教授温育瑋，及台北商業大學資訊與決策科學研究所教授兼所長廖文華（AI捍將）、銘傳大學資訊工程學系教授蘇民揚（簡單最佳化）帶領本校學生，包括資工系、AI系、電機系、機械系博班、碩班、大學部學生共30位。3月組隊，6月中旬公告入圍，7到10月與企業進行可行性方案討論，看似七個月的團隊合作，其實是超過十年的耕耘成果。「我們已經準備好了。」張志勇表示，本校發展AI的策略訂得早，所以起步早，加上跨校、跨域合作，學生一進來沒有暑假，就分配師徒制進行培訓，五個團隊每週開會，一起作研究，等企業出題就馬上動作。他認為我們能贏得過許多新創企業的關鍵在於，師生目標一致，為了學生學習、學校榮譽，不計時間、人力成本的投入再投入，他得意的說：「這就是我們的優勢。」
  
目前出題企業興誠服務管理有限公司將與人工智慧學系於11月3日簽署產學合作備忘錄。此外，台南企業股份有限公司、愛爾達科技股份有限公司、社團法人台灣手語翻譯協會、國巨律師事務所皆就本次研發成果，繼續與本校團隊進行合作。
  
張志勇表示，今年首次嘗試「電腦視覺」，即有4隊獲佳績，結果令人振奮，顯示出本校跨域發展實力。他以「利用AI自動判斷野手撲接鏡頭」提案為例，雖然歸為「電腦視覺」類，但團隊不僅是判別影片上的動作（電腦視覺），還會加上電視字幕上主播的話語（自然語言、數據分析）來分析，「這就是我們提案能成功的關鍵。」
  
6月公布入圍隊名後，進入最後實證階段，評選重點指標為產業題目的解決程度（40％）、AI 技術應用成熟度（35%）、商業應用價值與創新亮點（25％），及其他加分項目。評選總分以「特優」、「優等」及「佳作」劃分三等第核發獎金，獎金分別為特優新台幣40萬元、優等新台幣30萬元，及佳作新台幣20萬元。







