

張志勇領生為企業解題12搶5入袋

學校要聞

【林蕙婷淡水校園報導】本校資工系教授張志勇組隊「AIGOing」、「AI悍將」、「AI 因由夫來」，以及「迪普學習」參加經濟工業局主辦「109年度AI智慧應用新世代人才培育計畫—人才解題構想」中，在自然語言場次之12案入圍得獎中，奪下5案，每案獎金15萬元，合計75萬元。

為解決產業界運用AI技術轉型的企業真實痛點，經濟工業局以「產業出題 x 人才解題」獎補助機制，邀請產官創學研等各界AI人才團隊，為產業實際需求提出具體AI技術解決方案，未來將實作於業界，藉此加速企業AI轉型並發展創新應用服務，並同步培養AI應用技能人才。

本次分為「電腦視覺」、「數據分析」、「自然語言」3場次分組評審，先由產業出題後，再由AI團隊提供解方，每隊最多申請2題，向出題企業申請解題後則進入媒合程序，媒合成功後才進入向評審和出題企業對解決方案簡報說明，經評選後，各場次各取成績優異且出題企業願意合作者，核發構想階段入圍獎金15萬元。本次解題團隊提出構想提案申請共197案，電腦視覺場次入圍得獎為31案、自然語言場次入圍得獎為12案、數據分析場次入圍得獎為13案，3場次合計之入圍得獎解題構想共56案，未得獎141案(隊次)，通過率約28.4%。

張志勇說明，這次是以自然語言處理為主，是運用過去與校友企業合作經驗，將文字辨識、斷句、語句生成等處理經驗提出客服機器人自動服務模組、人工智能廣告關鍵字文案推薦等相關解決方案。值得一提的是，這次出題企業也有公部門，張志勇向臺中市食品藥物安全處建議「食品廣告語意分析與意圖偵測」，他解釋，由於網路上不斷流傳錯誤食安資訊，因此逆向以違規語意糾舉錯誤的資訊，幫助民眾接受正確的食品資訊。張志勇感謝學校的支持，並表示，很高興透過這次的入圍展示資工系的AI成果外，未來將解題企業進行產學合作，帶領學生了解理論與實務的運用，同時也協助企業進行AI升級。

2020/06/13

資工系教授張志勇組隊「AIGOing」、「AI悍將」、「AI 因由夫來」，以及「迪普學習」，參加經濟工業局主辦「109年度AI智慧應用新世代人才培育計畫—人才解題構想」中，在自然語言場次之12案入圍得獎中，奪下5案。(製圖

／淡江時報社)

AIGoing

出題企業：巨鷗科技股份有限公司

解決方案：客服機器人自動服務模組

AI悍將

出題企業：內政部統計處

解決方案：戶政資訊查詢聊天機器人

迪普學習

出題企業：內政部統計處

解決方案：內政智慧網路輿情分析

AI 因由未來

出題企業：酷訊搜索股份有限公司

解決方案：人工智能廣告關鍵字文案推薦

AI 因由未來

出題企業：臺中市食品藥物安全處

解決方案：食品廣告語意分析與意圖偵測

本校資工系教授張志勇組隊AIGoing、AI悍將、AI 因由未來，以及迪普學習參加經濟部主辦「109年度AI智慧應用新世代人才培育計畫-人才解題構想」中，在自然語言場次之12案入圍得獎中，奪下5案。

(製圖：淡江時報社)

淡江時報社