

SETN 三立新聞網 (1)

SETN.COM

「產業出題x人才解題」 經濟部工業局AIGO成效精彩

2019/11/06 19:10:00



一氣呵成
材包



LINE台灣開發者大
會12/4登場 聚焦...



蘋概股大廠下週法
說 牽動台股資金...



台電舉辦AI大數據
競賽！員工動起...



健身族
運動所

by

財經中心／綜合報導

經濟部工業局推動「AI智慧應用新世代人才培育計畫」，以「產業出題x人才解題」機制培養AI人才實戰經驗，今(6)日下午於南港展覽二館舉行「AIGO頒獎典禮暨成果發表會」，活動並公布共12組團隊獲選得獎。在得獎團隊當中，由淡江大學與真理大學共同合作之AI團隊「馬訓冷凝」，以「自動化分類與關鍵字推薦」為題，協助媒體產業導入AI技術格外受到矚目。

觀察當前媒體產業，媒體記者、小編所寫的新聞稿都是按人工方式來定義關鍵詞及類別，為了不讓內容受個人主觀影響，導致新聞閱讀率因人而異，三立電視特別和「馬訓冷凝」團隊合作，以AI來做關鍵字和新聞字分類，來提升新聞質化與量化結果。

自政府推動「5+2產業創新計畫」帶動臺灣產業迎向轉型，短時間內AI人才需求量大增，為協助產業與人才的創新需求，由行政院吳政忠政委和經濟部沈榮津部長帶領130間企業、14組公部門代表、40組AI技術團隊以及35家AI培訓單位一同出席。今年共募集製造、醫療、媒體、交通、零售、公共議題等橫跨31個領域共165道產業轉型題目，產出64個AI解決方案；而在人才培育部分，亦串聯全台北中南35家以上培訓機構開設AI應用課程，包

括友達光電、中揚光電、臺中榮總紛紛投入企業包班行列，短短一年多時間，估計已為臺灣孕育超過**1500**名產業**AI**應用人才。在**AIGO**頒獎典禮上，行政院吳政忠政委特地出席頒發**AI**實習生獎項，期盼這群年輕人未來能接棒成為新世代的**AI**人才。

吳政委提及：「**AIGO**推行的實習生培訓機制對產業和人才方面來說都是雙贏局面。一來學生能在實習時發現業界痛點，能及早運用所學找到解方；另一方面，產業界也能從中延攬新的專業人才，補足人力缺口。」自**2018**年，計畫推動迄今已邁入第二年，在**AI**實證方面，相較去年度募集到更多精彩解法，由經濟部工業局呂正華局長親自頒發獎項，肯定各團隊的解題實力。沈部長表示，往年出題多落在資訊、製造等產業，今年反而是公部門紛紛提出公眾議題，包括環保署、內政部統計處、臺北市交通局、國家圖書館等都參與，出題數量甚至僅次於資訊業，這也顯示**AI**的運用其實更能落實到大眾的生活裡，例如信義計畫區常常因商業活動導致交通大打結，解題團隊無限方舟科技提出以大數據分析與機器學習技術，探討道路壅塞、停車場滿格與捷運乘載的相互影響，進而預測交通資訊，達到交通分流的成效。

本屆在醫療產業領域也有不少精彩案例，包含臺中童綜合醫院和新創公司木刻思團隊合作，藉由**AI**技術來解決醫療工作效能的問題。過往一名醫師判斷**20**名病人**CT**影像需花費超過**210**分鐘，但藉由**AI**標記工具，往後僅需**2.5**分鐘就能判別，不只讓醫療診斷效率提升**100**倍、更有高達**97%**腫瘤標記準確率協助早期發現癌症。本局透過**AIGO**專案持續徵集臺灣產業和公部門議題，經輔導促進各單位研發、導入**AI**技術及運用**AI**解決方案之能力，同時藉著以戰代訓方式，培養**AI**實戰型人才，期待未來能創造出更多產業轉型的新契機。

Copyright ©2019 Sanlih E-Television All Rights Reserved 版權所有 盜用必究 台北市內湖區舊宗路一段159號 02-8792-8888