

email公告

承辦人

電子工程學研究所 助 教 吳依倩

106/05/02 14:46:15

財團法人資訊工業策進會 函

機關地址：106 台北市和平東路二段106號11樓

聯絡人：黃翠玲

電話：(02)2700-6292分機232

傳真：(02)2700-6302

電子郵件：christina@iii.org.tw

受文者：國立臺灣大學電子工程學研究所

發文日期：中華民國106年4月28日

發文字號：(106)資產字第1061001853號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：人工智慧x應用產業_議程

主旨：有關本會5月10日「人工智慧x應用產業 前瞻技術創新高峰論壇」，

歡迎貴單位踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、從學研界到業界，從生活到工商業與醫療領域，近年人工智慧已成為Google、IBM、Microsoft、NVIDIA等國際科技大廠積極布局的領域，也是全球創投資金熱門投資標的，更是當今國內業者企圖引領企業轉型的秘密武器。根據研究機構IDC估計，至2019年，全球人工智慧應用市場可成長至將近500億美元，前四大應用為金融、醫療、製造及零售。換言之，此次人工智慧熱潮可能不是短期現象，而對未來經濟與社會產生重大影響。

二、面對瞬息萬變的產業環境，經濟部工業局以「打造生態系、創造應用、場域實證」為號召，規劃成立「人工智慧應用產業促進會」（AIOT SIG），期望國內外業者彼此同業交流、異業結盟，透過人工智慧（AI,Artificial Intelligence）整合資訊科技（IT，

106/04/28



Information Technology) 與領域知識 (OT, Operation Technology) , 帶動資訊產業朝向軟硬整合的應用服務轉型。

三、本論壇邀請華麗堅強的講師陣容：首先由台灣色彩影像科技、賽微科技、精誠資訊、銓鼎科技與威盛電子等業者展示國內AI應用案例，並由國際夥伴Google、IBM、NVIDIA、Microsoft與Qualcomm等外商專家分享AI國際趨勢；活動外場亦同步展示多間國內外AI技術解決方案。內容豐富機會難得，歡迎有興趣之各界先進朋友蒞臨與會。

四、本活動擬於5月10日（三）假臺北市青少年發展處 國際會議廳（6F）舉行，論壇議程及報名須知詳如附件或可參考活動網址：http://www.accupass.com/go/III_20170510。公務人員全程參加可獲得「公務人員終身學習時數」6小時。

五、本案聯絡人：張小姐（02）2700-6292#231；rubych@iii.org.tw。

正本：國立臺灣大學電機工程學系、國立臺灣大學資訊工程學系、國立臺灣大學電子工程學研究所、國立臺灣大學資訊網路與多媒體研究所、國立臺灣大學管理學院碩士在職專班、國立臺北科技大學機械工程系、國立臺北科技大學電機工程系（所）、國立臺北科技大學電子工程系（所）、國立臺北科技大學資訊工程系（所）、國立臺北科技大學學工業工程與管理系、國立臺北科技大學製造科技研究所、國立臺北大學資訊工程學系、國立臺北大學電機工程學系、國立臺北大學通訊工程學系、國立臺北大學前瞻科技研究中心、國立清華大學資訊工程學系、國立政治大學資訊科學系、國立臺北教育大學資訊科學系、中原大學應用數學系、中原大學資訊工程學系、中原大學電機工程學系、中原大學工業與系統工程學系、中央研究院資訊科學研究所、國立交通大學資訊工程系、國立中央大學資訊工程學系、長庚大學資訊工程學系、元智大學資訊工程學系、輔仁大學資訊工程學系、大同大學資訊工程學系、中國文化大學資訊工程學系、台灣區電機電子工業同業公會、財團法人工業技術研究院巨量資訊科技中心、財團法人工業技術研究院資訊與通訊研究所、中華電信研究院、台灣車聯網產業協會、台灣智慧自動化與機器人協會、台灣區車輛工業同業公會、國家中山科學研究院資訊通信研究所、國家中山科學研究院電子系統研究所、台灣資料科學協會、臺北市政府都市發展局、新北市政府經濟發展局、新北市政府城鄉發展局

副本：106/04/28
電子16:29:33章

人工智慧 × 應用產業

前瞻技術創新高峰論壇

🕒 2017/5/10(三)

📍 臺北市青少年發展處 國際會議廳



人工智慧！2017年最火紅的Buzzword，從學研界到業界，從生活到工商業與醫療領域，近幾年興起了一股「人工智慧風」，根據資誠(PwC)對全球逾150家科技公司之高階主管進行調查，歸納8項前瞻科技的第一項即為「人工智慧」。探究其熱潮背後，Facebook、Google與Microsoft等軟體服務商開放自家的深度學習平台供眾人使用，使人工智慧技術的應用項目快速擴散外，透過Nvidia的GPU達到加快人工智慧應用的處理速度謂為關鍵。

面對瞬息萬變的產業環境，經濟部工業局以「打造生態系、創造應用、場域實證」為號召，規劃成立「人工智慧應用產業促進會」(AIOT SIG)，期望國內外業者彼此同業交流、異業結盟，透過人工智慧(AI, Artificial Intelligence)整合資訊科技(IT, Information Technology)與領域知識(OT, Operation Technology)，帶動資訊產業朝向軟硬整合的應用服務轉型。

● AIOT創新應用分享會

Time	Topic
09:00-09:30	來賓報到
09:30-09:45	貴賓致詞
09:45-09:55	人工智慧應用產業促進會(AIOT SIG)啟動儀式
09:55-10:25	預見 AI 擴增時代 再造數位新商業 許仲言 / 副總經理 台灣IBM雲端運算事業部
10:25-10:45	Break & 參觀產品展示與交流
10:45-11:00	案例分享：Smart IOT and Beyond 萬億中 / 副總經理 台灣色彩影像科技股份有限公司 TCIT
11:00-11:15	案例分享：語音辨識發展帶來的新商機 劉進榮 / 副總經理 賽微科技股份有限公司Cyberon
11:15-11:30	案例分享：智能服務的產業創新應用 蔣居裕 / 總經理 精誠集團知意圖股份有限公司
11:30-11:45	案例分享：友善服務x智慧交通心革命 鄭旭峰 / 總經理 銓鼎科技股份有限公司
11:45-12:00	案例分享：人工智慧OLAMI平台 杭志明 / VOICE產品經理 威盛電子股份有限公司
12:00-12:45	自行前往用餐 & 參觀產品展示與交流

● AIOT前瞻國際高峰論壇

Time	Topic
12:45-13:15	來賓報到 & 技術展示攤位交流
13:15-13:30	人工智慧的現在與未來 洪春暉 / 主任 財團法人資訊工業策進會產業情報研究所MIC
13:30-14:00	以人工智慧 創造產業新動能 葉怡君Cathy Yeh / 副總經理 Microsoft雲端暨企業平台研發集團
14:00-14:30	Qualcomm帶動人工智慧、電腦視覺全新體驗 (暫定) Davis Chen / Director of Technology Qualcomm
14:30-15:00	Machine Learning with Google (英文進行) Dave Elliott / Technology evangelist Google Cloud
15:00-15:30	The next frontier – Artificial Intelligence (暫定) 林敬祖 / 資深業務總監 NVIDIA
15:30-15:50	Break & 參觀產品展示與交流
15:50-16:50	【綜合座談】掌握AI之鑰 創造台灣新商業 主持人：詹文男 / 所長 財團法人資訊工業策進會產業情報研究所MIC 與談人：Dave Elliott / Technology evangelist Google Cloud 許仲言 / 副總經理 台灣IBM雲端運算事業部 葉怡君 / 副總經理 Microsoft 林敬祖 / 資深業務總監 NVIDIA Davis Chen / Director of Technology Qualcomm
16:50-17:00	The End & 參觀產品展示與交流

