

# 臺北市府教育局新聞稿

請轉交文教記者

地址：11008 臺北市信義區市府路1號8樓

業務聯絡人：臺北市立和平高級中學資訊室 張為屏主任 0918626588

臺北市府教育局資訊教育科 莊淑芬老師 0921052792

新聞聯絡人：臺北市府教育局綜合企劃科 黃喬偉研究員 0930936532

【發稿日期：107年10月18日】

【主題：智慧教育×數位整合—2018臺北全球華人資訊教育創新論壇】

【活動日期：107年10月19日、20日上午9時起】

【活動地點：臺北市立中崙高級中學B1國際會議廳(臺北市松山區八德路4段101號)】

【臺北報導】

2018「臺北全球華人資訊教育創新論壇」已邁入第13屆，本屆由臺北市立和平高級中學承辦；謹訂於10月19日(五)、10月20日(六)假臺北市立中崙高級中學國際會議廳舉辦，今年論壇主題為「智慧教育×數位整合」，邀請臺灣、日本、香港、澳門、新加坡等地，相關教育專家學者、中小學校長、教師計300人以上與會，以「寬頻智慧校園、智慧學習環境、校園數位管理、數位創新教育」四大主軸，共同探討如何善用數位科技，打造新世代的智慧學習模式。

本次論壇共安排4場專題演講，5場專家論壇、3場工作坊、6個資訊展覽攤位以及教學展示區7場15分鐘小課程。第一天由新加坡教育部張永慧副司長(K1)「新加坡教育科技之樂學善用」演講揭開序幕。新加坡自1997年開始推行「重思考的學校，好學習的國民」教育改革(Thinking School, Learning Nation, TSLN)，並推動新加坡的每所學校都具備「以資訊技術為基礎」的教學活動和學習環境的能力，使每個學生在離開學校時，都會使用現代資訊技術，從如此教育改革思維，將可讓臺灣教育有所啟發。

臺灣微軟公共業務事業群潘先國總經理(K2)談「人工智慧與人才培育發展藍圖」曾和中國馬雲說道：「在AI時代中，教育必須改革，透過教育，讓小孩有創造力，這是機器做不到的事，才有機會在全球實現換線超車的目標。」不約而同皆提及AI普及化、產業化及產業AI化，最重要的關鍵就是AI人才的培育，這正是目前臺灣資訊教育所關注和發展的焦點與方向。日本N高等學校奧平博一校長(K3)分享「日本網路學校發展現況」。N高校是一所網路學校，學生年齡層遍布10歲至80多歲，N高校不僅要讓學生們取得高中畢業的資格，同時也要培養學生們以自己興趣為學習基礎，進而發展成日後維生的技能。

第二天由教育部前瞻基礎數位建設計畫主持人國立政治大學李蔡彥教授談「前瞻基礎建設-校園數位建設願景」。現場提供3場實作工作坊，規劃了「Make & Code、Coding、自造中心」等精彩內容，提供共同備課之

素材。也將結合 108 課綱與「前瞻基礎建設國民中小學校園數位建設計畫」，實踐「反思、創新、實驗、進步、分享」的理念，以達「智慧教育×數位整合」之願景。

另外，現場邀請多家致力數位學習內容及工具技術的國內外廠商，展示數位創新教學應用。更多詳細內容請參考論壇網站

<http://ict2018.hpshtp.edu.tw/index.html>。

~歡迎新聞媒體朋友踴躍採訪報導~

## 2018 臺北全球華人資訊教育創新論壇議程

時間	2018 年 10 月 19 日 (五)
08:00 09:00	報到
	開幕式暨貴賓致詞
09:00 09:20	臺北市府教育局/何雅娟副局長 台灣微軟/潘先國總經理 美商英特爾/鄭智成總監
09:20 10:10	K1 講題：新加坡教育科技之樂學善用 講者：新加坡教育部/張永慧副司長
10:10 10:40	茶敘
10:40 11:30	K2 講題：人工智慧與人才培育發展藍圖 講者：台灣微軟/潘先國總經理
11:30 12:20	K3 講題：日本網路學校發展現況 講者：日本 N 高校/奧平博一校長
12:20 13:20	午餐
13:20 15:00	【線上智慧教育論壇】 主持人：國立臺灣大學 徐式寬教授 講者：臺北市立中崙高中 孫明峯校長 講者：tutorJr 劉彥谷 副總  與談人：新加坡教育部/張永慧副司長 與談人：日本 N 高校/奧平博一校長

15:00 15:30	茶敘	
15:30 17:00	<b>S1：智慧教育×數位整合(小學組)</b> S1-0 主持人： 臺北市立大學/盧東華教授 S1-1 香港小學 Maker 課程 香港王余家潔紀念小學/劉秀萍校長 S1-2 行動學習智慧教學在南港 臺北市立南港國小/簡邑容校長 S1-3 VR/AR 在教學上的應用 臺北市立南湖國小/汪明芳校長	<b>S2：智慧教育×數位整合(中學組)</b> S2-0 主持人： 美商英特爾/鄭智成總監 S2-1 智慧教育與數位整合 澳門培正中學/閔好年博士 S2-2 智慧教室的課程應用實例 臺北市立新興國中/楊啟明校長 S2-3 AR、VR 的虛擬世界與程式學習 臺北市立仁愛國中/曾文龍校長
時間	2018 年 10 月 20 日 (六)	
08:30 09:00	報到	
09:00 09:50	K4 講題：前瞻基礎建設-校園數位建設願景 講者：國立政治大學/李蔡彥教授	
09:50 10:10	臺北市科技領域市本課程(中學版)發表 主持人：臺北市立仁愛國中/曾文龍校長 發表人：臺北市立新興國中/楊啟明校長	
10:10 10:30	茶敘	
10:30 12:00	<b>S3：程式教育論壇</b> 主持人：國立臺灣師範大學/許庭嘉教授 與談人： 埔里國中/謝宗翔老師 猿創力程式設計學校/陳南光執行長 橘子蘋果兒童程式學苑/束凱文執行長	<b>S4：STEM 教育論壇</b> 主持人：國立臺灣師範大學/張玉山教授 與談人： 高雄市立瑞祥高中/柯尚彬老師 臺北市立大同高中/汪殿杰老師 聯發科技教育基金會/馮心樺執行秘書
12:00 13:00	午餐	
13:00 16:00	科技領域 Coding 專家座談及工作坊 講師群： 臺北市國中科技領域輔導團全體輔導員	科技領域自造中心專家座談及工作坊 講師群： 臺北市國中科技領域輔導團與自造教育 及科技中心