

即時發佈

Microsoft 與香港教育城攜手創建教育服務 成就未來 為教育工作者和學生裝備未來所需 培育更強的計算思維 加深對人工智能的認識

2018 年 12 月 13 日，香港—Microsoft 香港和香港教育城（教城）今天宣佈達成為期兩年的合作協議，支持教城採用先進的雲端服務，為香港下一代打造創新的教育方案。

紐約科學院旗下的全球 STEM 聯盟最近發布一項調查指出，近 97%的學生表示喜歡修讀 STEM 相關科目，而近 95%的學生認為修讀 STEM 相關科目將有助他們未來的發展。然而，只有 54%的學生認為他們得到足夠的 STEM 學習資源和支持。調查亦顯示，僅有 20%的教師認為學校為其專業發展提供了足夠的機會或支持。

教城和 Microsoft 將攜手協助超過 750,000 名教師和學生學習 STEM 相關的課題，通過每月舉辦工作坊、研討會以及提供網上培訓內容，向學校推廣相關的教育和培訓。Microsoft 的專業人員亦會向教師和學生介紹並探討最新科技趨勢，協助他們了解更多關於編程、計算思維、人工智能和數據分析等議題。Microsoft 將贊助所有工作坊、研討會和網上培訓內容，免費提供予教城的所有學校成員。

香港教育城行政總監鄭弼亮先生表示：「本港學校正積極部署創新教育方案以提升教學效能，並減輕行政工作負擔。為協助學校緊貼最新科技的發展，教城很榮幸再次與 Microsoft 香港合作，為學校引入雲端平台、人工智能和大數據等先進科技，裝備學生的未來數碼技能。我們深信是次合作將推動創新教育發展，為未來校園立下典範。」

Microsoft 香港總經理陳珊珊表示：「數碼人才短缺是近年來香港社會關注話題之一。作為科技領域的領導者，我們的使命是為未來培養數碼人才，激勵更多學生投身 STEM 領域相關事業。透過合適的教學工具，教師可激發學生的創造力並釋放每一位學生的潛力。人工智能、大數據和雲端等創新科技將徹底改變我們的未來，教育界亦應擁抱這些創新科技，令下一代可以實現更多、成就更多。」

透過是次合作，Microsoft 亦將協助教城將部分的資訊科技（IT）基建和教育服務，遷移至可同時託管大量數據的雲端計算平台 Microsoft Azure 上。Azure 通過提供彈性和廣泛的解決方案，確保系統具有高度的擴展能力和安全性，以應對處理學生數據時的兩大關鍵問題。除此之外，Azure 亦內置安全控制和智能功能，可協助教城辨識並迅速應對網絡威脅和安全漏洞，靈活地保護學校數據和資產，免受網絡安全威脅。

作為教育行業的市場促導者和創新領導者，教城不僅充當了學界和科技業界之間的橋樑，除了為學校引進最新的科技提高學與教效能外，亦引入先進的雲端服務，結合人工智能和數據分析技術，發展升級的教育服務。是次合作將為香港教育機構和非政府組織（NGOs）樹立使用雲端環境的行業標準。

此外，Microsoft 一直致力推廣本地 STEM 教育。Minecraft 教育版是香港最受歡迎的 STEM 教學項目之一，此互動遊戲讓學生能夠以各種立方體構建 3D 世界，遊戲過程集合創意、探索、資源採集、製作和戰鬥等元素。目前，香港有超過 40 所學校通過 Minecraft 遊戲來教授學生各類科目，包括聖經研究，例如學生在了解諾亞方舟的故事後，便使用 Minecraft 來創作自己的諾亞方舟。



Microsoft 香港和香港教育城（教城）今天宣佈達成為期兩年的合作協議，為香港下一代打造創新的教育方案。（左起）香港教育城董事會主席李惠光先生 JP、香港教育城行政總監鄭弼亮先生、Microsoft 香港總經理陳珊珊小姐、Microsoft 全球教育副總裁 Anthony Salcito 先生。



Microsoft 香港總經理陳珊珊小姐在致辭時分享 Microsoft 為未來培養數碼人才的願景。



香港教育城行政總監鄭弼亮先生現場展示與香港教育城 AI Buddy 兔爾斯互動。該 AI Buddy 由 Microsoft 的 AI 技術支援。



教城和 Microsoft 將攜手協助超過 750,000 名教師和學生學習 STEM 相關的課題，向學校推廣相關的教育和培訓。

關於 Microsoft

Microsoft (Nasdaq “MSFT” @microsoft) 致力於發展智能雲端與智能裝置時代的數碼轉型，其使命是幫助全球每個人和企業成就更多、實現更多。

關於香港教育城

香港教育城（www.hkedcity.net）的一站式專業教育網站，結合資訊、資源、互動社群與網上軟件工具於一身。教城承諾與時並進，以成為業界倡導者為己任，全力推動學界透過資訊科技提升學與教效能，與教育界同業並肩迎接這新機遇。



如欲了解更多詳情，歡迎聯絡：

Microsoft 香港

魏凱怡

(852) 2804 4101

Rita.Ngai@microsoft.com

香港教育城

譚慧欣

(852) 2624 1006 / 9077 7220

christina@hkecl.net

