

即時發佈

全港最大型編碼活動 **Microsoft YouthSpark #WeSpeakCode** 正式揭幕 超過 **4,800** 位本地中小學生參與 推動共 **6,000** 編碼小時 *培育年輕人學習電腦編碼、促進本地創新思維*

2015 年 3 月 25 日，香港 — 秉承 Microsoft YouthSpark 理念，鼓勵更多年輕人投身理工(STEM)學科，Microsoft Asia Pacific 推出了亞太區「Week of Code」計劃，廣泛推動電腦程式編碼成為第二種語言。香港區的#WeSpeakCode 計劃亦已於 3 月 23 日正式揭幕，超過 4,800 位來自 32 間本地中小學的學生報名參與，一同以生動有趣的學習方式，親身體驗編碼的樂趣。計劃將為本港教育界推動共 6,000 編碼小時，成為香港有史以來最大型的編碼活動。

Microsoft Hong Kong 總經理鄒作基表示：「於現今的數碼時代，編碼越來越重要，學習編碼不單能培育學生發展創意，靈活思考及增加解疑排難的能力，還能協助他們創造新科技，為生活注入新意，從而改變世界。我們希望透過舉辦#WeSpeakCode，為年輕人提供一個學習電腦程式編碼的互動平台，並鼓勵他們選擇理工(STEM)學科及投身資訊科技行業。編碼既有趣又簡單易明，是任何人都能夠學習的語言。」

為配合政府的資訊教育策略方向，Microsoft Hong Kong 推動香港區的#WeSpeakCode 計劃，並獲得資訊科技教育領袖協會(AiTLE)、香港電腦教育學會(HKACE)以及香港數碼遊戲為本學習協會全力支持。Microsoft Hong Kong 希望透過推廣電腦編碼的樂趣和重要性，鼓勵更多人踏出學習編碼的第一步，推動電腦編碼成為學校核心課程之列，啟發更多學生，尤其女性，選修計算機科學並投身相關行業，推動行業及社會的發展。

相比傳統學科，編碼可協助學生發展更寶貴的技能。Microsoft 與 Code.org 合辦「Hour of Code」，「Hour of Code」是一個專為六歲或以上學生而設的一小時編碼活動，主要教導電腦科學的基礎知識，藉此吸引更多年輕人參與編碼，課程簡單有趣，且富有互動性。學生只需透過簡單的操作，設計有趣的繪圖及遊戲，便能輕鬆掌握編碼的基本概念。Microsoft 亦為十一歲或以上的學生提供「TouchDevelop」的培訓課程，讓用家能隨時隨地以 iPad、iPhone、Android、PC、Mac 和 Windows Phone 上，運用容易操作的編輯器製作應用程式，為用家帶來無比方便和樂趣。

除了軟件及硬件的支援外，今次#WeSpeakCode 計劃亦為教師提供培訓課程，按照其學生需要自訂編碼環節，將培訓 30 位分別來自 16 間學校的教師。長遠而言，有助帶領更多學生參與編碼。

香港華人基督教聯會真道書院為其中一間參與#WeSpeakCode 的學校，校長曹希銓博士表示：「IT 教育越來越重視編碼，我們很高興能參與由 Microsoft 舉辦的#WeSpeakCode 計劃，不但讓學生可以獲得編碼培訓的機會，改善批判思維和解決問題的能力，並提供平台讓教師們亦可參與訓練，從而加強推廣及提升編碼教育。」

Microsoft 於全球積極推廣編碼，#WeSpeakCode 計劃去年於亞太區 13 個國家共舉辦了 75 場編碼活動，讓近 20,000 位亞太區年輕人初嘗編碼樂趣，從而培養他們成為未來科技創造者。而去年底 Microsoft 亦支持和參與 Code.org 舉辦的「Hour of Code」活動，於計算機科學教育週(12月8至14日)期間透過 Microsoft YouthSpark 及其他相關計劃舉辦「Hour of Code」活動，為超過 7 百萬個青少年提供學習編碼的機會。

###

關於 Microsoft

Microsoft 成立於一九七五年，是領導全球的電腦軟件、服務及解決方案供應商，藉著各種產品和服務協助個人及商業用家充分發揮潛能。Microsoft Hong Kong 於一九九一年在本港成立辦事處。

傳媒查詢：

Microsoft Hong Kong Limited

李倩雯

電話：(852) 2804 4130

電郵：alicyli@microsoft.com

Waggener Edstrom Communications

Diana Pong

電話：(852) 2578 2205

電郵：dpong@waggeneredstrom.com