

香港電腦學會認為 2014 數碼 21 資訊科技策略應首重人才培育

香港電腦學會副會長（政策及聯繫事務）及名譽秘書任景信先生

香港電腦學會就商務及經濟發展局之「數碼 21」資訊科技策略諮詢，於較早前舉行「數碼 21 資訊科技策略論壇」，廣集業界領袖、相關學者及眾多會員之意見，就六大範疇提出具體建議，供政府考慮：

- **資訊及通訊科技人才培育**——香港電腦學會認同人才培育對本港 ICT 發展極為重要，大力支持政府提出將程式編寫納入基礎教育，建議包括：
 - ◆ 政府應借鑒其他國家經驗，邀請部份學校參與程式編寫納入基礎教育之試驗計劃
 - ◆ 繼續落實及大力推廣資訊科技專業認證計劃(Certified Professional of IT, CPIT)，並配合資歷架構，提升 ICT 人才專業形象；
 - ◆ 重新定位 ICT 為香港支柱產業中的支柱，肯定其重要性及發展前途，吸引更多優秀人才修讀 ICT 及投身 ICT 行業；
 - ◆ 鼓勵學校及教師研究提升學習資訊科技的趣味性，將教學模式由重於「教」，改變為重於「學」，強調培養學生學習 ICT 能啟發邏輯思維和創造力
- **免費易用的數碼身分**——政府應：
 - ◆ 探討如何使數碼證書變得簡單方便，安全易用，令其更趨普及
 - ◆ 鼓勵各公私營機構開展更多採用數碼身分的服務，並提供落實方案和使用指引
 - ◆ 注意成本控制
 - ◆ 在推行數碼身分時，須注意保障使用者的私隱及安全問題，如防止洩漏個人資料及有效期限等
- **科技創新與應用**——政府應：
 - ◆ 增加科技研究與發展（R&D）的預算，鼓勵科技創新
 - ◆ 充份利用科技創新成果，將高值研發成果轉移予工商界使用
 - ◆ 中小企雲端服務方面，政府應協助加強雲計算方面的教育和培訓，鼓勵更多中小企業採用雲端服務，同時為供應商提供商機
 - ◆ 對於其他最新科技，如大數據分析技術、物聯網、無線及跨平台技術等，政府應提供更多技術及安全上之培訓和教育，發掘更多的應用途徑，以推廣科技之應用。
- **網絡連接及資訊貫通**——香港電腦學會贊同政府方便市民，令大家更易取得網絡連接及公共網絡資訊的措施，並建議：

- ◆ 政府為學校提供寬頻及 Wi-Fi 服務以推動電子學習時，應同時協助提供高質素的學習軟件；
- ◆ 政府資訊服務方面，應持續更新軟件版本，開發更多功能及服務，以鼓勵公眾使用
- **與內地更緊密合作** – 隨著內地社會經濟發展，香港的相對競爭力已逐漸減弱，其策略性地位亦相對降低，中國廣東省亦未必考慮香港為合作夥伴。因此，香港電腦學會建議，數碼 21 資訊科技策略除以建設「智慧香港」為本外，亦應著重提升香港競爭力。
- **綠色資訊科技** – 在發展科技的同時，亦應突出綠色科技及環境保護，例如建立綠色數據中心、智能路燈系統、減少電子垃圾，推動無紙化辦公室、政府應推出更多綠色科技方案等，以達到促進環保之目的。

香港電腦學會及 ICT 業界，均普遍關注人才培育問題，認為人才培育為本港發展知識型經濟的當務之急，例如政府如需將程式編寫納入基礎教育中，就必須先確保有足夠的合資格師資。此外，如要吸引人才加入 ICT 行業發展，必須先為 ICT 重新定位，確立其為一門獲本港各界廣泛認可和備受重視的專業，並透過香港與內地建立更緊密經貿關係的安排（CEPA），發展香港成為亞洲的資訊科技中心。

在此大前題下，香港電腦學會再次促請政府成立創新科技局，以配合未來香港資訊及通訊科技的發展，加強對資訊及通訊科技人才的統籌及培育。

#

資料提供： 香港電腦學會
詳情請詢： 傳信人間有限公司
公關顧問總監文振球先生
電話：2862 0042