

2014 年 2 月 27 日星期四

## 培養「香港小蓋茲」 挑選 10 間中學加升級 IT 課程

2014-02-27 04:25:00 来源: 香港成報

**核心提示：**電腦、互聯網、智能電話的普及，令青少年愈來愈容易接觸新科技，財政司司長曾俊華為發掘「小蓋茲」或「小喬布斯」成為明日的科技新星，在《財政預算案》提出挑選最多 10 間在資訊科技（IT）表現突出的中學，加插「升級課程」，冀能培育資訊科技專才甚至是創業者，誕生一個「香港小蓋茲」，而當局預計最快 2015 年 9 月開班，計劃推行數年，預計耗資 7,500 萬元。廠商會中學校長麥耀光接受訪問時讚揚計劃「有創意」；但有 IT 教師擔心學生只是愛「玩電腦」而非讀背後理論。



《財政預算案》提出挑選最多 10 間在資訊科技（IT）表現突出的中學，加插「升級課程」，冀能培育資訊科技專才。

電腦、互聯網、智能電話的普及，令青少年愈來愈容易接觸新科技，財政司司長曾俊華為發掘「小蓋茲」或「小喬布斯」成為明日的科技新星，在《財政預算案》提出挑選最多 10 間在資訊科技（IT）表現突出的中學，加插「升級課程」，冀能培育資訊科技專才甚至是創業者，誕生一個「香港小蓋茲」，而當局預計最快 2015 年 9 月開班，計劃推行數年，預計耗資 7,500 萬元。廠商會中學校長麥耀光接受訪問時讚揚計劃「有創意」；但有 IT 教師擔心學生只是愛「玩電腦」而非讀背後理論。記者杜琪報道

曾俊華昨公布花費 7,500 萬元在中學推出 IT「升級課程」，「環顧全球，不少知名的資訊科技人才，年紀輕輕已經自立門戶，在業界內獨當一面。為了及早發掘具潛質的青少年，我們打算在一些資訊科技教育表現突出的中學，加插增潤課程，培育他們成為資訊科技專才甚至創業家，滿足數碼社會的發展需求」。他又說，政府會加強與大專院校及資訊科技業界合作，令資訊科技教育更切合業界需求，並加強宣傳業界對社會和經濟發展的貢獻。

計劃為期數年耗資 7,500 萬

政府消息人士又透露，計劃為期數年，未來會和各中學校長商討，並接受學校申請，最後會選出 IT 教育表現最突出的 10 間中學作為試點，最早於 2015 年 9 月開辦「升級課程」，發掘「小蓋茲」或「小喬布斯」。課程內容要再商討，但應會較現時中學的 IT 課程深，可能會邀請大學教授編寫課程，低年級可能會教授撰寫網頁程式的 java、寫 app、高年級可能會教授管理 database（資料庫）。

麥耀光認為計劃有創意，校內也有學生具 IT 潛質，「有學生的語文基礎不行，對常規課程例如歷史、地理、物理、化學沒有興趣，但是有興趣鑽研 IT」。計劃名額最多只有 10 個，麥耀光稱不擔心會被名校全部搶走，又指廠商會中學過去兩年擊敗多支名校和大學隊伍，成功贏到水底機械人大賽香港區冠軍，學生更可到美國出戰總決賽，「學生對科技有興趣，老師更培訓他們鑽研大學的教科書來看」。

馬錦明慈善基金馬可賓紀念中學 IT 科主任方建龍接受訪問時坦言，學生愛上網，新科技也上手得很快，但並非人人都愛研究怎樣上到網，亦不是太多同學「鍾意讀」。方建龍指出現時已有一些額外 IT 課程供學生參加，例如教育局和香港電腦教育學會有合作推出 IT 先導計劃，為學生提供關於電腦科技的課後活動。另外也有大專院校電腦學系為中學生舉辦為期三個月的工作坊，讓有興趣的老師和學生參加，獲得最新資訊。

#### 向六大學提供科技創業資助

曾俊華又提出創新及科技基金向六所大學包括港大、中大、科大、理大、浸大和城大提供每年最高 2,400 萬元科技創業資助，作為他們所推薦的科研項目的種子基金，鼓勵大學師生創業，進行下游研發，並逐步將大學科研成果商品化。政府消息人士指出六間院校會平分，亦即每間大學可獲最多 400 萬元的資助，現時正和大學商量細節，包括只讓學生申請資助，抑或容許老師也參加；評選項目準則也要商討，但可能會參考現時創新及科技署批出基金時的評審準則；每宗申請的最高資助額也要再作商討。據了解，政府有意設立一定準則後，由大學自行評審申請項目和墊支，於 2015 年 3 月政府才會「找數」。