GirlSpark開營練出IT女將

實戰平台改冷酷觀感 試將科技知識用到商業案例

香港文匯報訊（記者 柴婧）特區政府銳意推動創新科技發展，而人才是當中成敗關鍵。現時香港中學女生整體成績比起男生更佳，但她們就讀大學工程與科技科的比率卻有逐年減少的趨勢，影響創科行業吸納優秀人才。為向女生提供更深入了解資訊及通訊科技（ICT）行業的機會，助其發揮潛能，微軟、婦女基金會與毅偉商學院合辦第四屆GirlSpark訓練營，為女大學生提供實戰平台，以鼓勵其入行。有曾參與訓練營的港大畢業生表示，訓練營令她首次將科技知識運用在真實的商業案例上，亦有中大女生在訓練營為實現商業領袖目標成功汲取經驗。

■參加訓練營的女大學生，分享自己實習成績。 受訪者供圖

■為期四天的訓練營，讓女大學生們收穫頗豐。 受訪者供圖

香港普遍的中學女生整體學業成績優於男生，以去年文憑試為例，有35.3%女生最佳5科總績點獲19分或以上，遠高於男生的26.9%。但教資會的數據顯示，近年入讀八大工程科和科技科一年級的女生比例，除2012/13年學制改革「雙軌年」外卻呈下降趨勢，由以往逾三成跌至2015/16學年的不足27%（另圖），反映不少成績優秀的女生並未選擇科技相關學科，影響女性人才投身ICT行業。

上述的GirlSpark訓練營昨日順利完成並舉行記者會，活動吸引了約8間大專院校的60名女生參加，當中接近七成參加者並非修讀科學、科技及工程等相關學科。

大學工程科技科陽盛陰衰

包括香港在內，現時全球已發展地區ICT行業女性均屬於弱勢，只佔業內不足四分一。Microsoft香港及澳門總經理鄒作基指出，當中主要涉及三方面原因：「第一，大學入讀科技方面專業的女生較少，『源頭』供應不足，因此入職者不多；第二，許多人並不了解，我們不只請IT背景人士，我有很多同事都並非學IT的；第三，家長理解不足，認為IT沒有前途。」

香港大學信息系統及計算機科學畢業生、現任職科技顧問分析師的張穎怡曾一度認為「科技很冷酷，要對着大屏幕不斷輸入」，但在2014參加了訓練營後，她的想法有了改變。

她說：「我在訓練營遇到許多不同專業背景的女生，我們一起分享行業知識，一起做商業計劃，我第一次有機會將科技知識運用在真實的商業案例上。」

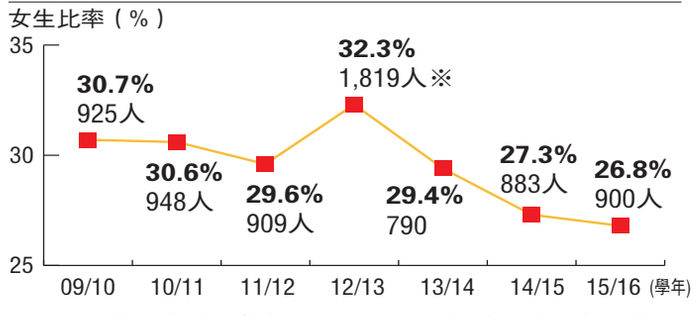
參加今年活動的中文大學環球商業學課程學生Radhika Narang則提到，活動讓她了解最新的雲端技術及企業如何透過雲端進行數碼轉型，對希望擔任企業管理提供了很好的機會。

優秀者有機會赴微軟實習

今屆的GirlSpark活動安排參加者與26名不同行業的高級領袖交流、討論業界發展，並從真實商業個案中尋找可行的雲端解決方案，表現優秀的10名參與者有機會在「Microsoft 體驗中心」實習。

另Microsoft與多間機構亦將提供超過30個IT科技相關的暑期實習及全職工作機會，供曾參加歷屆訓練營的200多名女生參與。

八大工程科技課程女生佔比



※：2012/13學年爲雙軌年，八大同時取錄三年制及四年制兩批一年級學生，令取錄人數倍增

資料來源：教資會 整理：柴婧

專家雲集中大 論大數據改善生活

香港文匯報訊（記者 高鈺）智慧城市是香港以至全球社會討論熱點。香港中文大學未來城市研究所獲裘槎基金會贊助，昨日起一連三天（1月10日至12日），於該校校園舉辦「融合城市科學及城市信息學的智慧城市建設」會議，邀得多位全球頂級城市科學及城市信息學學者發表主題演講，讓參加者了解智慧城市如何結合大數據技術以作實踐。

是次會議將為研究人員、業內專家及學生提供具啟發性的資訊，分享有關建立智慧城市的城市理論和城市科學上具前瞻性的研究，以讓參加者了解在大數據時代下，城市信息學領域中的前沿信息和通信技術，並協助制定智慧城市未來的研究方向及實踐計劃。

楊偉雄：創科利城市管理

會議昨晨舉行開幕禮，約150多名嘉賓出席，主禮嘉賓創新及科技局局長楊偉雄致辭時指，預料至2035年，全球的城市人口將增加20億人，令城市規劃變得極為重要，亦是各地政府要面對的首要任務。當中，發展智慧城市能改善公眾的生活質素，「我們的目標是利用創新科技應對城市挑戰，加強城市管理，令城市達至可持續發展。」

「智慧香港」研究年中完成

楊偉雄又指，為了解決香港所面對的獨特都市挑戰，本港的智慧城市藍圖會「以人為本」，政府已委託顧問公司為香港制定至2030年的智慧城市長遠發展計劃，結合科技和開放數據，亦會參考其他城市的經驗，提出策略及建議，預計今年年中完成。

其他會議主講專家包括：倫敦大學教授Michael Batty、聖塔菲研究所教授Luís Bettencourt、阿貢國家實驗室Charlie Catlett、武漢大學測繪遙感信息工程國家重點實驗室教授李德仁、蘇黎世聯邦理工學院教授Gerhard Schmitt及中大未來城市研究所教授梁怡。

■楊偉雄（左三）昨出席以「融合城市科學及城市信息學的智慧城市建設」為題的裘槎資深科研院會議2016–2017開幕禮，與其他嘉賓合照。

吳克儉訪北區與青少年交流

■吳克儉探訪香海正覺蓮社佛教正慧小學，與參與功課輔導的同學交談。

■吳克儉與北區區議員交流。

聆聽心聲

教育局局長吳克儉昨日下午到訪北區，與北區區議員交流，包括了解他們對於新學年即將推行的優質幼稚園教育政策的意見，並探訪區內一間青少年服務中心及一所小學，了解青少年和學生的學習和活動情況。

與區會交流教育事宜

吳克儉在北區民政事務專員尤建中陪同下，首先前往北區區議會，與主席蘇西智及其他區議員會面，就教育及地區事宜交換意見。他亦趁機介紹教育措施的最新進展，包括在2017/18學年開始推行的優質幼稚園教育政策。

吳克儉隨後探訪香港青少年服務處賽馬會粉嶺綜合青少年服務中心，聽取負責人介紹中心為區內青少年提供的廣泛服務，並與中心內參與活動的青年人對話，了解他們的日常生活及對未來的看法。他勉勵青年人要努力尋找自己的興趣和志向，朝着理想和目標進發。

吳克儉亦探訪了位於上水香海正覺蓮社佛教正慧小學的「333小老師培訓計劃」北區培訓中心。該計劃旨在幫助低收入家庭的小學生改善學業成績，亦透過培養中學生成為小老師，增強他們的自信和責任感，促進正面的情緒和心理發展，受惠學生逾800人。吳克儉對有關地區服務表示讚賞，認為加強政府、學校、社區組織及社會人士之間的合作，可以更好地培育兒童及青少年健康成長。

■記者 鄭伊莎

理大辦資訊日 介紹深造課程

香港文匯報訊（記者 高鈺）在知識型經濟的社會下，持續進修增值是大勢所趨。理工大學將於本星期六（14日）下午於該校校園舉行授課式深造課程資訊日，向有意報讀授課式碩士及其他專業深造課程的人士提供最新資訊。

金融學碩士學位正招生

理大於2017至18年度合共開辦94項授課式深造課程，包括新推出課程金融學碩士學位（能源及環境金融經濟），各課程現已接受申請。而在周六的資訊日，該校轄下8所學院：應用科學及紡織學院、工商管理學院、建設及環境學院、工程學院、醫療及社會科學學院、人文學院、設計學院及酒店及旅遊業管理學院，將舉辦超過70個課程講座或諮詢活動，詳情歡迎查閱網上節目表：http://www.polyu.edu.hk/as/tpginfoday。各學系並將根據課程學額，依報名時序處理入學申請。

與「完美先生」講分手

家心健康

「咚咚……咚咚……」

「請進。」

「小麗，你好！我聽社工說，你想和我見面，查詢一些問題？」

「是的。我應該怎樣稱呼你？」

「你可以叫我完美先生，或者英文名Mr. Perfect……」

小麗是中一生，成績名列前茅。班主任鼓勵她與「完美先生」見面，因發現她塗改帶用得異常頻密，一星期可用掉兩支至三支。其他老師亦發現小麗的作業有許多擦痕，有些地方甚至擦得紙都近乎破掉。

升中壓力大 驚慌愈趨劇

言談間，「不夠好」是小麗常掛在口邊的。她坦承升中後的壓力愈來愈大，在測驗默書時尤其明顯。「不夠好」不但在學業上產生影響，更會出現在一些生活小事上，例如筆袋只能按某個角度擺放、家中的滑鼠及鍵盤要放在適當位置等。這些生活小節徹底地讓小麗感到懊惱，驚慌的感覺愈趨嚴重。

有一次社工與小麗見面，她神色疲憊，喃喃地哭着說壓力很大。她說有時已經覺得字體寫得好好，但又禁不住認為「不夠好」。這些矛盾的想法漸漸失控，迫得她想逃學了。

小麗的表現，引起了社工的好奇心：「不夠好」的源頭是什麼？是誰把這想法放進小麗心中？是誰一直教導她好的標準？在明查暗訪之下，社工發現原來這背後作祟的人，就是「完美先生」。

社工安排了小麗和「完美先生」見面，並讓她草擬一些問題向他查問。這次會面讓小麗有機會明白「完美先生」的故事，例如他為什麼迫切地灌輸「不夠好」的想法給別人。原來他有渴望社會進步的心願，想帶領別人一步一步做好小事從而確保將來的大事也能辦妥，又欲借助引入緊張、恐慌等情緒去推動別人進步。

「完美先生」表示，最討厭讚賞以及覺得自信的人，這令小麗印象最深刻。當「完美先生」說聽到老師、社工或父母稱讚學生時會毛管豎起，小麗更是忍不住笑了起來。

港競爭激烈 「夠好」不容易

「完美先生」走後，社工嘗試和小麗聊天。她分享說原來「完美先生」也有弱點，也有讓他討厭的事，也會覺得疲乏，這讓她從一個新的角度去看「完美先生」，並提出一個新想法：自己可以不需要依賴「完美先生」太多。

香港是競爭激烈的社會，要自覺做得「夠好」還真不容易，加上小麗家族有精神病的歷史，很容易被想成焦慮症的徵狀。把問題標籤為某種病，有時可能為事主帶來更壞的影響。以小麗為例，如果被告知自己的情況是病態，「不夠好」的想法肯定更為困擾，更為失控。

後續：自從小麗和「完美先生」見面後，社工和她再會面了3次。她說「完美先生」幾乎沒再出現過，她有一種新的想法，就是要鼓勵自己：其實已經夠好了，必要時才出動的塗改帶和雪白的橡皮擦吧！似乎，「完美先生」可以功成身退了。

（標題與小題為編者所加）

撰文：香港家庭福利會
註冊社工洪欣欣
查詢電話：25273171
網址：http://www.hkfws.org.hk

香港家庭福利會
Hong Kong Family Welfare Society