



參與初創企實習 港青獲聘全職

稱書本知識未必追得上科技發展 助公司更貼近年輕人市場

特區政府民政及青年事務局今年與數碼港管理有限公司和科技園公司合作，推出新一輪的青年初創實習計劃，為18歲至30歲青年提供融會理論與實踐的機會。參加者可到本地初創企業實習3個月至半年，並可參與行業領袖分享會、大灣區考察、創業體驗活動等。有參與公司認同計劃有助實習生加快了解公司和社會的運作，同時有助公司更貼近年輕人市場。民政及青年事務局副局長梁宏正認為，整個計劃對實習生、初創企業和特區政府均有好處，是多贏方案。

◆香港文匯報記者 姬文風

23歲的甘穎怡在攻讀營養與食品科學技術碩士課程期間參加該計劃。她獲聘到科學園一間食品科技公司擔任研發助理，負責調整植物製食品的成分，使之達到理想的質感和味道。「我們的標準是摸上去不會太硬或太軟，有鬆軟的質感，然後再檢查配料是否平均，會否形成氣泡。」

實習將理論化為實踐

她認為，實習是將理論化為實踐的關鍵，而且書本上的知識未必追得上科技發展的步伐。「植物肉

是較新的概念，課堂上相關內容只有一兩頁講義，不會教你使用什麼機器、有哪些製作步驟、如何應用等，但在實習期間，我認識了不同種類的植物組織蛋白，也學到加入不同材料後它們的反應，以及把它們製成不同食物的可能性。」

公司負責人張保坤安排研發經理全程跟進甘穎怡的實習進度，並與她分享初創企業營運之道。「我希望實習生有機會認識整個生意模式，我們有什麼考慮，有何風險因素，如何實行商業計劃，如何把產品推出市場，如何進行研發等。」他回想自己剛畢業時，浪費很多時間才了解公司和社會的運作，因此希望甘穎怡的實習期過得更充實。他又指甘穎怡主動為產品解決難題，又以新思維協助公司在社交媒體推廣，令公司更貼近年輕人市場，因此已決定聘請她為全職員工。

民政及青年事務局副局長梁宏正分享指，初創

企業的老闆大多身兼數職，參與計劃的年輕人可在短時間內認識該行業，例如人工智能的市場如何運作，有什麼競爭者，這些寶貴經驗在大型公司實習未必得到。對公司來說，他們能聘用年輕、有想法的實習生加入團隊。「在特區政府的角度考慮，我們希望讓年輕人認識國家『十四五』規劃下，香港打造的八大中心，也讓他們意識到香港的產業將越來越多元化。」

今年提供200個實習崗位

青年初創實習計劃在2021年以試點形式推出後大受歡迎，今年常态化並擴大規模，提供200個實習崗位，涵蓋數據分析、軟件工程、市場推廣等，每個崗位獲政府資助每月最多10,500元薪酬。計劃本屆共收到逾4,500份申請，其中以人工智能、金融科技和數碼娛樂等職位最受歡迎。政府未來會研究為參加者提供不同培訓、考察和創業活動等。



◆張保坤(右)與甘穎怡分享初創企業營運之道。

陳國基勉青年：望得遠行得遠

香港文匯報訊(記者子京)特區政府去年9月推出「共創明『Teen』計劃」，協助弱勢社群家庭的初中生擴闊眼界，探索更多個人發展的可能。全球華人行音樂總會響應該計劃，今年1月推出為期10個月的免費學習音樂計劃，目的是為基層學生們創造音樂夢想。政務司司長陳國基偕太太昨日出席該會舉辦的「共創明『Teen』計劃——成長分享音樂會」為學生打氣喝采，陳國基致辭時更寄語年輕人：「不要因為環境受到限制，要望得遠行得遠。」

陳國基致辭時表示，「共創明『Teen』計劃」除了幫助基層出身的青少年，最重要是讓他們知道自己喜歡什麼，將來選擇喜歡的路。推出計劃初時擔心社會對計劃的支持是否足夠、友師會否不足，但結果

令他喜出望外，友師數目比學生更多，友師付出時間和金錢照顧參與的學生是很大的承擔，他欣賞很多有拚勁和有心的友師。「有120間大企業願意為青少年提供機會，包括今日提供場地舉辦音樂活動，藝術無論自娛抑或對人和做事都很有幫助，希望愈來愈多年輕人受惠於『共創明『Teen』計劃』。」

透過今次活動上陳國基跟不少年輕人接觸，眼見年輕人由最初不愛說話，但學音樂之後卻變得主動，直言音樂對年輕人的確有很大幫助，自癒之外亦令他們更正面。

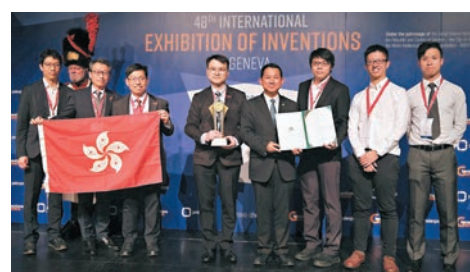
音樂會由學生們組成之樂隊聯同歌唱導師以一曲《好歌獻給你》揭開序幕，隨後更有作曲班的學生創作的新歌《美好青春》首度公開表演，獲得不少掌聲支持。

機電署任「創新促成者」助多個部門善用創科



發展局轄下的機電工程署(機電署)一直致力把創新思維融入工作文化，並在去年的日內瓦國際發明展獲得歷屆最多23個獎項，當中包括一項特別獎及三項金獎，創科成果和努力獲國際間充分肯定。發展局局長甯漢豪昨日發表網誌指出，機電署一直為各政府部門提供一站式的機電工程服務，亦與不少大學及科研機構合作，擔當「創新促成者」的角色，支援各政策局和部門物色及應用合適的機電創科方案，以改善服務和提升效率。

甯漢豪引述機電署總工程師(數碼科技)李子傑表示，該署於2018年制定五年策略計劃以推進「機電2.0」數碼化旅程，為政府部門提供數碼化機電工程方案。為此，機電署成



◆機電署在去年的日內瓦國際發明展獲獎。網誌圖片

設立了數碼科技部及創新辦公室，一方面加強數碼轉型，同時亦促進及推動創科的發展和應用，包括向各政府部門提供一站式支援，並與創科界協作。

機電署於2018年推出「機電創科網上平台」，羅列各政府部門、公營機構及機電業界的服務願望，讓創科界別包括初創企業及大學提出相應的創新科技解決方案以作配對，部分方案並獲安排進行實地試驗，以支援及促成政府應用新科技優化服務，支持智慧城市發展及實現碳中和。平台設立至今共收到逾1,100個創新科技解決方案及逾460個創科願望，成功配對約180個試驗項目，包括提升升降機安全的項目、電力供應系統的實時健康診斷，以及其他支援香港發展智慧城市的項目。機電署亦在總部大樓設立機電創科專區，向各持份者推廣創新科技應用。

◆香港文匯報記者 費小嫻

特刊

第一屆HK Tech 300全國創新創業千萬大賽順利舉行

城大啟動第二屆比賽 續推進香港與內地創科發展

香港城市大學(城大)日前舉行「HK Tech 300全國創新創業千萬大賽」(下稱全國千萬大賽)第一屆頒獎禮，14間來自香港及內地的初創企業於賽事中勝出，獲得城大HK Tech 300全面的培育服務和創新創業支援。城大同時宣布啟動第二屆全國千萬大賽，並將內地賽區增至九個，加入重慶和無錫，繼續推進與各內地城市初創企業的交流合作。

城大自2021年起發起香港高校最大型的創新創業計劃HK Tech 300，為年輕人提供多元化增值機會，並將大學的研究成果轉化為實際應用。為進一步推動香港與內地的創科發展，城大於去年6月推行第一屆全國千萬大賽，吸引了近300隊來自內地七個賽區包括北京、成都、長沙、青島、上海、蘇州、深圳，以及香港的初創企業參與角逐。

這次頒獎禮及啟動禮由中聯辦教育科技部部长王偉明，香港特區政府創新科技及工業局副局長張曼莉，城大校董會主席黃嘉純以及城大校長梅彥昌擔任主禮嘉賓。

黃嘉純致歡迎辭說：「今次全國千萬大賽有賴兩地政府部門和機構的支持，吸引了不少來自內地和香港的創科人才，將城大的科研成果轉化落地、造福社會，亦可見兩地在創科合作上的無限潛力，促進香港發展成國際創科中心。」

梅彥昌補充說：「全國千萬大賽旨在結合香港及內地的優勢和資源，將城大的科研成果推廣至兩地應用，建構更緊密的創新創業生態圈。」

張曼莉表示，感謝城大在促進創新創業、培養未來創新者方面的努力，以響應政府在推動青年發展、培育科技初創企業，以及促進內地與香港創科合作的目標。

典禮上，城大與六間內地創投基金簽署合作備忘錄，建立約十億人民幣共同投資合作關係，攜手支持HK Tech 300具潛力的初創企業蓬勃發展。

全國千萬大賽14間初創脫穎而出

今次全國千萬大賽，由來自香港及內地的14間初創企業勝出，當中有11間初創應用了相關的城大專利技術。城大高級副校長(創新及企業)暨HK Tech 300執行委員會主席楊夢旻表示，樂見全國千萬大賽獲積極和正面迴響。他相信各參賽初創團隊透過參加全國千萬大賽，與不同賽區的團隊及評判交流，有助他們了解到不同市場的痛點，啟發他們就自己的科技產品和技術發掘更多的潛在應用場景，以照顧不同市場的需求。

香港超碳納米科技有限公司是其中一間採用了城大專利技術的獲獎初創公司，其創始人黃超，於城大物理學系博士畢業。他和團隊研發的碳納米管大小只有頭髮的萬分之一，卻具備優越的導電能力、比鋼高一百倍的強度，能大規模應用於鋰電池生產上。黃超補充，由於碳納米管的導電性強，充電數分鐘後電池已可使用一整天，電池壽命也比傳統更強，使用三年後的電池性能跟出廠時相同，相信發明可大量應用於新能源汽車的充電池上。

另一間獲獎初創是來自北京的振創傑科(天津)科技有限公司，同樣在技術上應用了城大的相關科研專利。聯合創辦人兼城大校友王春曉表示，公司主要開發一系列離子交換樹脂，可應用於工業廢水處理、生物醫藥產品純化及工業酶催化三方面；以廢水處理為例，樹脂吸收廢水後會變成固



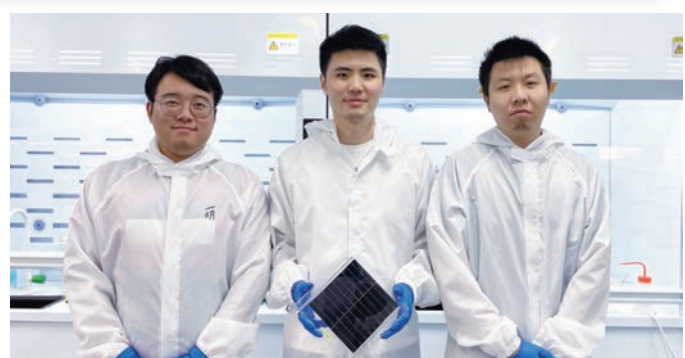
▲城大校董會主席黃嘉純(左六)、城大校長梅彥昌(右六)與中聯辦教育科技部部长王偉明(左五)、深圳市人社局局長趙忠良(右五)及其餘八個內地城市的代表嘉賓為第二屆「HK Tech 300全國創新創業千萬大賽」主持啟動儀式。

體，方便抽走。環保能源是大勢所趨，同樣獲勝和應用了城大專利技術、來自深圳的黑晶光電技術有限公司，主力透過鈣鈦礦-晶硅疊層技術，提升太陽能電池的發電效率及降低導電成本。黑晶光電創辦人徐誠表示，城大透過今次比賽提供不少支援，助他們就日後發展和融資渠道找到了更清晰方向，特別是開發太陽能電池屬於工業項目，將需要尋求更多合作夥伴來達成產量需求。

第二屆全國千萬大賽的內地賽區將擴展至重慶、無錫，得獎初創企業可獲城大HK Tech 300全面的培育服務和創新創業支援及100萬港元的天使投資基金。



▲香港超碳納米科技有限公司創始人、城大博士畢業的黃超(右)。



▲深圳黑晶光電技術有限公司創辦人之一徐誠(中)。



▲振創傑科(天津)科技有公司聯合創辦人、城大校友王春曉(右)。



第一屆頒獎禮，校董會主席黃嘉純(前排左三)與得獎隊伍代表合照。