

職銜怎麼變 仍是科學家

譚鐵牛訪浸大 讚港深創科園可吸人才

香港文匯報訊(記者 溫仲綺)科學家出身、剛於上月底獲任命為中央人民政府駐香港特別行政區聯絡辦公室副主任的譚鐵牛，昨日先後到訪香港浸會大學和香港科技大學，並分別與兩校校長見面，了解香港的科技教育以及兩地科創的發展合作和所面對的困難，並實地參觀了兩校的實驗室，了解包括先進航拍機器及電子紙等最新科研成果；他又與香港科研人員討論到港深兩地政府合推的「港深創新及科技園」，認為可吸引人才聚集，有利推動創科。他更表示，「無論我的職銜怎麼變，但仍然是一個科學家。」

曾任中國科學院副院長的譚鐵牛昨日早上先到訪浸大，並應邀出席由浸大和中國科學院自動化研究所舉辦的「IAPR / IEEE Winter School on Biometrics 2017」，擔任該 Winter School 的首名講座嘉賓，就生物識別技術進行一個多小時的分享(見另稿)。其後他亦參觀浸大實驗室以及與校長錢大康見面，了解如何促進兩地科技教育合作。

嘉許科大推科創「心很高」

隨後他於下午到訪香港科大，並與該校校長陳繁昌、副校長(研發及研究生教育)葉玉如、副校長(大學拓展)翁以登及多名學者見面，以了解如何推動兩地交流合作，及發展創科的困難與挑戰。譚鐵牛在席上讚揚陳繁昌一直在積極推動科大及科創發展，又形容科大推動科創「心很高」。他亦向在座各人作自我介紹，分享自己的學歷和研究背景，並指「無論我的職銜怎麼變，但仍然是一個科學家。」譚鐵牛和陳繁昌在席上亦有討論，由香港特區政府和深圳市政府合作，共同在落馬洲河套地區發展佔地達87公頃的「港深創新及科技園」，相信有助兩地發展創科，令人才聚集。

學者指港研究缺錢缺人

各出席的學者陸續向譚鐵牛作自我介紹，講解自己的研究領域以及分享發展兩地科創所面對的挑戰。本身為國際分子神經學專家的葉玉如指，內地有不少資金願意投資科研，亦有相當多的科研人才，所以科大在深圳設有研究院，以方便兩地的神經科學家合作，惟現時仍需面對兩地資金流動的複雜問題。科大張鑑泉理學教授唐本忠和土木及環境工程學系教授陳光浩亦分別提出，現時香港發展創科仍面對欠缺資金和人才等問題。

參觀航拍機玩「自拍」

見面後，科大機器人研究院院長王煜及數名學者與譚鐵牛一同參觀該校的機器人研究設施，並向譚展示可避開障礙物的航拍機，又一同「自拍」。同時向他展示正在研發當中的「垂直起降固定翼飛機」，該飛機參考現有航拍機的垂直升降技術，但更省電並有更佳續航力。其後譚亦參觀科大的先進顯示與光電子技術國家重點實驗室，了解科大團隊研究的雙穩態液晶電子紙等項目。

譚鐵牛畢業於西安交通大學，後負笈英國帝國理工學院，取得博士學位，並獲英國雷丁大學終身教職。1998年回國，出任中科院自動化研究所研究員、博士生導師、所長，2007年任中科院副秘書長，2012年兼任中科院國際合作局局長，2013年獲選中科院院士，2014年獲英國皇家工程院外籍院士，2015年10月任中科院副院長。



王煜(左)向譚鐵牛(右)展示研發中的「垂直起降固定翼飛機」。



譚鐵牛在浸大參與「IAPR/IEEE Winter School on Biometrics」，就生物特徵數據分析進行講解。



譚鐵牛與陳繁昌(右)認識多年。



譚鐵牛(右二)在實驗室了解科大的「雙穩態液晶電子紙」。

主講生物特徵課 助發展智慧城市



譚鐵牛在浸大演講。

香港文匯報訊(記者 溫仲綺)本身為知名計算機科學家，主要從事模式識別、圖像處理和計算機視覺方面研究的中聯辦副主任譚鐵牛，昨日參與由香港浸會大學及中國科學院自動化研究所舉辦的短期學術研討課程「IAPR/IEEE Winter School on Biometrics 2017」並進行演講。他全程以英語分享有關生物特徵數據分析的知識，並與在場人士交流。

譚鐵牛在演講時介紹了現時社會常見可辨識生物特徵的識別技術方法，例如面容識別、指模、虹膜、掌紋、耳朵外形、字跡，甚至步態等都可作辨識身份，「例如男性走路時擺動肩膀比較多，但女性走路時大多擺動腰部。」其後他又分享在性別和年齡等的生物識別技術。

應用於識別身份

研究班學員積極就譚鐵牛的演講內容提問和發表意見。有人問及生物識別技術的應用與智慧城市發展的關係，譚鐵牛解釋指，智能技術的保安層面都需要識別使用者身份，現時即使到銀行取款亦要借助身份證等非生物認證來確認自己的身份，若能使用生物特徵識別，有關運作就可更便利。

上述短期冬季課程由昨日起一連五日於浸大舉行，來自不同國家和地區的專家學者分別主持16堂課，供學生、博士後研究人員、相關領域專業人士等參與。



譚鐵牛昨日到訪浸大，並與校長錢大康(右)見面。

浸大資助少數族尖子升大

香港文匯報訊(記者 姜嘉軒)為鼓勵表現優異的少數族裔學生在港升讀大學，浸會大學昨日宣佈設立「南亞及東南亞少數族裔傑出學生入學獎學金」，每年資助5名學生的全額學費，及提供1萬元海外交流津貼。有少數族裔學生相信此舉能鼓勵更多少數族裔學生專注學業，提高升學機會。

浸大學生輔導長鄧裕南表示，獎學金適用於2017/18學年起入讀浸大資助學士學位課程的學生，同學可循聯招或非聯招途徑申請，他們必須為香港永久居民，其父母或其中一方須為南亞及東南亞國家的人士。

計劃目前試行2年，預計每年設獎學

金名額約5個，每個金額相等於全年學費42,100元。

修讀本科課程期間，學生將獲優先安排參與海外交流計劃，並可獲相關津貼一萬元。學生事務處會安排職員擔任導師，協助解決同學學業或生活上的疑難。

即日起申請 下月5日截止

獎學金即日起至下月5日接受報名，結果將於4月公佈。獲選學生入讀浸大後，每年的平均累積積分不低於2.8分，便可繼續獲發獎學金，直至完成本科課程為止。

浸大學生事務處助理輔導長陳文軒

補充指，是次獎學金更着重學生的非學術表現，包括申請人過去有否參與社會服務，並會透過面試觀察同學是否具備領袖素質。

正就讀浸大市場學三年級的巴基斯坦裔學生游思美分享指，中學時有不少成績好的少數族裔同學，但因家庭經濟問題，寧願畢業後盡早投身社會，有人中學畢業後到地盤打散工，幫補家計。

菲律賓裔浸大國際新聞三年級生宋芷寧表示，上述獎學金不僅提供全額學費，還津貼學生往海外交流，這樣學生可以無後顧之憂到外國體驗不同教學，擴闊視野。



左起：陳文軒、游思美、宋芷寧、鄧裕南。

才晉擬增5銜接學士課

香港文匯報訊(記者 姜嘉軒)香港每年有數以萬計高級文憑或副學士畢業生，對銜接學位課程有一定需求。職訓局轄下才晉高等教育學院(SHAPE)計劃在2017/18學年增設5個全新銜接學士學位課程，包括公共衛生學、人類生物科學、國際市場學、媒體學以及教育及幼兒學，各課程擬取錄約30個至60個人；至於本學年首辦的設計管理碩士課程，全期學費111,200元，學額約20個。

院長黃倩瑛表示，目前全球化競爭下，人們需要「張張刀，張張利」，停留在同一階段學歷恐難以應付社會所需，故該校要適時因應社會需要增設課程。

黃倩瑛介紹設計管理碩士課程時指，課程為2年兼讀制，未來在研究增設碩士課程時亦將以兼讀制為主，主要是職訓局期望為各行業提供人力資源，兼讀制較有彈性。

近年多所自資院校出現收生不足情況，業界被指步入「寒冬」。黃倩瑛總結2016/17年的收生情況，指接獲的申請表格超過七千份，最後取錄約三千人，數字與去年相若，未受「寒冬」影響。

各課程中以工程學系課程最受歡迎，其中建設管理(榮譽)應用科學學士學位每8個申請人中只收1人，其次為屋宇裝備工程(榮譽)工學士學位，每6個申請人競爭一個學位。



黃倩瑛、姜嘉軒攝。

初中必修中史 李慧琼促教局正視

香港文匯報訊(記者 周子優)立法會教育事務委員會昨日討論初中中國歷史獨立成科，及檢討政府對非本地高等與專業教育課程的監管。

民建聯立法會議員李慧琼提出，教育局應正視早前立法會通過把初中中史獨立成科及列為必修科的動議，並建議局方邀請具公信力的調查機構作調查，了解廣大市民對初中中史獨立成科的意見。教育局局

長吳克儉回應指，會將建議提交予專責委員會及工作小組跟進討論。

立法會有議員稱，局方在文件中引述有意見指「近日香港社會出現青年日趨激進的政治行為，不理解『一國兩制』，與他們不熟悉中國歷史有關」，是否有意「騎劫」中史科。

吳克儉回應指，有關引述只是分享在諮詢期間所收集到的部分意見，當中並無因

果關係，議員不用過分解讀，並強調初中中國歷史科的課程修訂已經過課程發展議會的专业討論。

他又指，對於教授香港史課題的具體建議等，專責委員會亦會詳細討論，在5月進行第二次諮詢。

倡設「黑名單」防「劣質沙紙」

委員會隨後討論非本地高等及專業教育課程的監管問題。

有議員關注國力書院在2015年被指涉學歷造假，其後仍可改名「培領書院」繼續

營運，是否反映現行政策有漏洞；亦有議員建議當局增設「黑名單」制度，避免有「劣質沙紙」。

教育局副局長楊潤雄回應指，現有條例按課程作規管，以確保在香港營辦的非本地課程的質素，達到當地的水平並符合當地要求。

他又指，截至去年底共有153個非本地課程通過香港評審，佔整體非本地課程的15%，政府會鼓勵院校將課程進行香港評審，確保課程質素，以提升課程對學生的吸引力。