

# 港美三方暑期實習 應科院科大研擴大

## 明年增名額招攬清華生 冀30年出港產頂尖科技CEO

香港文匯報訊(記者 歐陽文倩)雖然創新科技被特區政府認為新的6大優勢產業之一，但香港畢竟「年資尚淺」，在相關運作及人才培養上更需要參考外國經驗。香港應用科技研究院、香港科技大學及美國普林斯頓大學早前首次推出「兩地三方」的暑期實習計劃，結合兩地學界及科技業界的力量，讓仍在讀書的大學生交流及吸收相關科研工作經驗。應科院及科大均有意於明年擴大計劃，增加名額及與更多地區包括內地等合作。應科院更指，藉交流式的學習培訓，希望能於30年內培養出「香港製造」的頂尖科技公司CEO。

有關計劃下，應科院今年暑假招收28名實習生，包括3名普林斯頓大學學生及1名麻省理工學院學生獲安排來港，其他則為科大及其他本地院校工程的學生，各人進行8星期實習。每名實習生均獲派一個項目，如液晶電視顯示增強控制器的研究等。

### 3港生赴美普林斯頓交流

除讓學生體驗科技業界運作外，是次計劃也涉及學術交流部分；科大電子及計算機工程學系教授鄭樹坤表示，該實習計劃原先是普林斯頓與應科院之間的構思，科大後來加入討論，「看有沒有機會讓學生也走出去」，結果3方協議成功，應科院為兩地學生提供實習的空缺，科大也可派出3名學生到普林斯頓大學進行科研，讓兩地學生體會不同的科研文化之餘，配合業界的元素，令內容更豐富。

### 科大感滿意 明年增名額

鄭樹坤又表示，經初步總結，該校及普林斯頓大學都對是次計劃感滿意，雙方已同意下年將派出的學生人數增至7人；除應科院的業界實習空缺外，預計普林斯頓學生也可選擇參與科大的研究項目。

負責計劃的應科院人力資源總監溫小雯表示，相對來說，美國工科學生的相關知識比港生豐富，「畢竟外國的科學儀器較先進，美國學生早已接觸過一些尖端科技，懂得儀器操作，相比之下，港生在這方面顯得較遜色」。不過，她也讚賞港生大膽創新，勇於挑戰。

### 港發展未成熟 育才需靠歐美

溫小雯坦言，現時香港科研環境和文化未夠成熟，暫仍難培養真正頂尖的科研領袖。以應科院為例，現在才成立10年，比起其他地方來說還有距離，而歐美等地的確仍執着科研的牛耳，所以現在仍需招攬外國培養的人才，以支援本地科技發展。她坦言：「香港10年內難出科技領軍人才，20年也可能有些難度，但我們期望，在30年的時間，會有『香港製造』的科研公司CEO，而毋須再從外地聘請。」

要達到目標，學術界與科研業界的跨地域交流學習便更顯重要。應科院預計，明年將進一步擴張海外學生的實習名額，同時開拓更廣闊的人才網絡，包括招募內地知名學府如清華大學的學生來港實習，提高人才培育水平，也希望從中招到合適的員工，作更長遠發展。



■在應科院的其中一個實驗室內，研究員正就電視相關的零件進行研究。  
香港文匯報記者歐陽文倩攝



◀John Davis指，此行經驗令他終生受用，會考慮再來港進行科研。應科院提供

▼金明(右二)在普林斯頓大學實習期間，認識不少朋友。受訪者提供



香港文匯報訊(記者 歐陽文倩)對於是次「兩地三方」實習計劃，除香港科技大學、應科院及美國普林斯頓大學等主辦單位感滿意外，參與的兩地大學生都認為獲益良多。有來自美國的學生指，香港是中西文化匯集之地，來港實習令其得到國際性的專業體驗。有港生則認為，透過計劃親身感受到外國濃厚的科研風氣，更希望未來能出外深造，為自己增值。

### 美科研自由大 港生嚮往

早前到普林斯頓大學進行納米技術研究的科大生金明表示，回想整個實習，最令他嚮往的是當地的濃厚科研風氣，「美國學生在高中開始就有研究，所以他們在進行科研方面的視野比香港同學闊，也更靈活和更多角度。不過港生也非常刻苦專業，在研究深度方面較突出」。

金明笑言，此次到普林斯頓實習，除增加科研經驗、認清自己感興趣的科研方向外，另一大收穫就是在實習中，已率先學會在畢業論文中將會用到的器材。

不過，更令金明嚮往的是當地對科研的尊重，令研究人員感到自由。他說：「即使在半夜突然有任何想法，也可毫無限制地進入研究室做實驗。」他表示，希望將來有機會到美國攻讀博士，加入當地的研究圈子。

### 美生推介同學來港實習

另一邊廂，從普林斯頓大學到應科院做實習、已返美繼續學業的John Davis，越洋與香港文匯報記者分享時指出，來港實習的經驗令他終生受用，未來也會考慮來港進修、做研究、找工作等。John在應科院進行關於「圖像噪點處理」的工作。他表示，香港和美國的工作環境其實很相似，自己在這邊學會新的電腦程式語言，以及為研究項目訂下工作流程。

John又指，香港是中西文化交匯之地，自己獲得不少具國際性及專業性的實習體驗，回去後一定會推介同學參與來港的交流實習。

兩地生獲益多 同稱助「升呢」

## 學歷廣獲認可 畢業前景明朗



### 內地升學全攻略

近年，不少學生和家長都關心內地升學的途徑，而他們的憂慮是內地學歷的認可和畢業後的發展前景。時移世易，今天的香港已回歸祖國差不多15年，內地經濟及高等教育正飛躍發展，兩地合作日益密切，主要大學的學歷在港已廣受認可。內地畢業港生的發展前景如何？值得重新審視。

最近，筆者花了一些時間了解近年在內地大學畢業的港生情況，結果令人鼓舞。

### 中醫成熟選科目

近年，中醫成為不少往內地升學港生的熱選科目。筆者有兩名學生於去年在內地的中醫藥大學畢業，其中一名畢業於南京中醫藥大學，現於香港大學兼讀中醫碩士課程，其間通過香港的中醫執業考試，最近受聘於東華三院，將會正式執業。另一人出身中醫世家，父親是一位成功的中醫，他在內地畢業後到父親開設的中醫診所執業，擬將父業發揚光大。

### 修內地法律 回港出路多

在內地修讀法律的同學，回港出路也是寬闊的。我校一名畢業生1年多前在西南政法大學畢業後，回港在一所公證行從事中國法律顧問的工作。另一人中國政法大學畢業，則受聘於一所投資公司，擔任分析員一職，其中國法律專業知識成為分析兩地投資項目的重要工具，他今年已報考中文大學的金融碩士課程。

### 起薪點萬元 企業福利優

除回港工作外，近年開始有港生畢業後選擇留在內地發展。筆者有一名學生今年在東南大學(位於南京)城市規劃專業畢業，該校的城規專業是全國名牌，學生未畢業已獲不少大企業垂青。他在深圳一所大型建築公司工作，起薪點為月薪萬元人民幣。另一名在暨南大學畢業的學生，獲聘於一所從事公共事業的大型國企，這類公司最吸引的地方是福利優厚。亦有港生畢業後選擇在內地創業，今年剛於北京大學畢業的廖同學，去年底筆者到北京探望他時，他曾表示考慮回港入讀研究院或找工作，但畢業前改變主意，決定留在內地闖一番事業，和幾個朋友合資在北京做生意。

10月底，筆者參加到珠海參觀大學的交流團，負責帶團的旅行社領隊介紹他一次帶內地歐遊團的經歷，團友中有一對夫婦同是華南理工大學退休教授，兩人的退休金每年共有25萬元人民幣，經濟充裕，每年都會出國旅遊。回想三十多年前改革開放初期，華南理工大學的教師每月工資只有幾十元人民幣，只有百多呎的破舊宿舍，每天憂愁憂米；三十多年後當他們退休時，成為幸福的一群，可以環遊世界，享受人生。他們生活處境的轉變體現國家改革開放的驕人成就。

時移世易，港生往內地升學，無論在港或內地發展的前景日益吸引。最近20年，當祖國成為世界最大經濟體，中國的高等教育「超英趕美」時，內地升學的前景是否更值得期盼？

■羅永祥 內地升學專家、香島專科學校校長  
(本文標題和小題為編輯所加)

## 浸大建中醫醫院 政府反應正面



■(左起)浸大中醫藥學院中醫課程主任蕭文鸞、學院署理院長卞兆祥及中藥課程主任趙振中，為新學制下的學院課程作簡介。  
香港文匯報記者劉思諾攝

香港文匯報訊(記者 劉思諾)香港浸會大學中醫藥學院昨表示，校方現正就設立中醫院和政府緊密溝通，早前已向相關政府部門正式遞交建議書，希望10年內建成「中醫為主、西醫為副」的中醫院。學院署理院長卞兆祥透露，政府初步對建議非常正面，該校現正就中醫院的選址問題與當局進行研究。

### 卞兆祥盼盡快落實

卞兆祥形容，現時計劃「萬事俱備，只欠東風」，「東風」就是當局全面支

持，希望政府能盡快批准，確認落實計劃，令中醫界在香港的發展更全面。

### 明年調節兩課程 已獲教資會確認

另外，面對明年新大學學制，學院的中醫及生物醫學雙學位，以及中藥學士兩個課程將作調節，前者遵從舊制轉新制「加1年課程」模式，由5年制改為6年制，但後者則維持4年的修課期，但所要求學分將由136學分微增至140學分。學院中藥課程主任趙中振指出，有關安排已與外地中藥課程檢討比較，並獲大學及教資會確認，由於香港中藥業發展迅速，相信維持4年制能更有效地為社會培訓人才。

## 體類潮語 五花八門



在眾多的後綴新詞中，「體」類詞不可忽視。在我中心開發的「LIVAC漢語共時語料庫」中，3個字的「體」類新詞多達500多條，數量多過3個字的「族」類新詞。

### 構詞能力強 衍化領域闊

「體」字除在動詞方面有「體驗」、「身體力行」等用法外，在名詞方面有多種意義，如身體、物體、體系、文體等。它與「網」、「雲」等字不同，從根本上說，本身意義並沒有新的變化或引申。不過，當用來描述各種新生事物，「體」字具有很強的構詞能力。因此，「體」類新詞衍化繁多，遍及政經、科技、醫學、文學等各個領域。

### 「女體」「纖體」「香體」最常用

在「體」字的多種意義中，大家最熟悉的是「身體」或「身體的一部分」。近年，香港人最熟悉的要數「纖體」，還有「女體」、「香體」等。醫學方面的專用名詞更多，如染色體、病原體、衣原體、生命體、核糖體、腦垂體、扁桃體、多醣體、核糖體、尿檢體等。

「體」又可指「物體」，科技方面例子尤多，如記憶體、軟硬體、液晶體、玻璃體、線粒體、鐵氧體、微流體、核掩體、光柱體等。

「體」又可引申為實體、體制、體系，這類虛化的體類新詞多應用於政經層面，例如：

1. 經濟體：幾個經濟個體之間的經濟活動相互關聯，通貨可互為兌換，如「歐洲經濟體」。
  2. 防衛體：多個國家或組織合作的統一防務體系。如「東協共同防衛體」。
  3. 行為體：有自主行為能力的國家、機構等實體。行為體是國際社會中的基本單位，可分為民族國家行為體和非國家行為體兩類。
- 此外，還有共同體、事業體、企業體、協作體、自治體、政治體、商業體、管理體、聯盟體、歐元體、超媒體、流媒體等。「體」還可指文體、體裁，用來概括描述文藝作品的風格、模式，如書法的「瘦金體」、詩詞的「永明體」、小說的「章回體」。近年，網民創造文藝方面的「體」類新詞可謂五花八門，令人捧腹。下期再談。

■教院語言資訊科研中心  
蔣震(語言科學)講座教授 鄧嘉彥主持  
(本文標題和小題為編輯所加)

## 內地高等教育展下月舉行

香港文匯報訊(記者 高鈺)國家教育部和香港特區教育局將於12月10日至11日聯合主辦「2011內地高等教育展」，介紹明年內地部分高校試行免試招港生(即直接以新制的香港中學文憑試或舊制的高級程度會考成績錄取)的相關措施。超過60間內地高等院校將參與展覽，國家教育部代表亦會講解赴內地升學概況，讓學生和家長更加了解有關安排。

### 63高校試行免試招港生

國務院副總理李克強在8月訪港時宣布一系列挺港措施，其中為支援港生升學，提出2012年開始豁免港生應考內地高考港澳聯考，直接以文憑試或高考成绩錄取部分內地大學，最終有63間內地高校參與。

為讓學生及家長更深入了解，當局將於下月10日及11日(星期六及星期日)上午10時30分至下午5時30分在旺角伊利沙伯中學舉行教育展，說明新措施的申請程序及安排。而各參與免試招生的內地高校亦會設置攤位及舉辦講座，向港生講解其學系及學科簡介、學習費用，以及收生要求等資料。

此外，場內亦會舉行分享會，讓一些在內地高等院校畢業的「過來人」講述親身內地升學體驗。大會又還得人力資源顧問及大企業管理層，向參觀人士介紹在內地院校畢業後的就業前景等，歡迎各界免費到場參觀。