

僧少粥多 自資學士「冇得做」

難與資助學額競爭 學界促檢視政策

香港文匯報訊(記者 歐陽文倩)下周一大學聯招放榜,一些未能入讀八大的學生或會流徙到自資院校。據了解,由於升讀大專的學生人口漸減,自資院校已調整收生策略,刪減副學位課程,而有關競爭將上移至學士課程。有自資院校界人士坦言,起碼要逾20年學生人口才可回升至今日的水平;另有自資院校高層認為,在資助學額不變的情況下,自資學士課程根本「冇得做」,希望政府檢視政策。

隨着學生人口縮減,自資院校已步入「冰河期」,不少院校都開源節流,希望可維持營運。根據自資專上教育資訊平台的數據顯示,副學位課程自2010/11學年起已一直遞減,其中高級文憑課程數目由當時的238個,下跌至2015/16學年的175個,跌幅為26%;副學士學位課程則由199個大跌37%至126個(見圖),可見已有不少院校頂不住壓力。

學士課程6年勁增125%

不少院校都希望藉着開辦學士課程吸引學生報讀,令學士課程的數目在6個學年間增加逾倍,由2010/11學年的57個大增125%至128個。

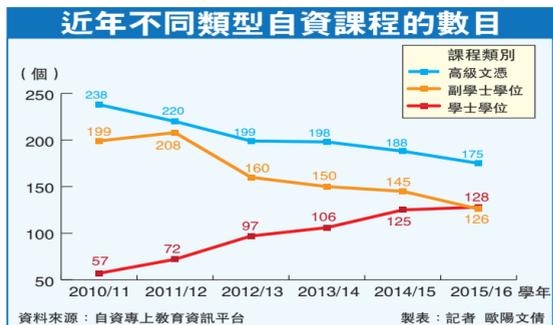
對於上述情況,自資高等教育聯盟主席阮博文表示,這和人口結構的改變有關,「由於升學人口下降,所以各院校都在調整其收生人數。」他坦言,隨着學士課程大增,相信未來這些4年制的課程會出現經營困難的情況,「因為學生人數已經限制了,未來考到升讀大學『3322』門檻的學生亦會減少,但政府資助的學額數目並沒有相應減少,所以會到自資院校的學生就所剩無幾,未來的

競爭會更大。相比之下,副學位課程及銜接課程則仍有其市場。」

冀放寬招收外地生限制

阮博文指出,學生人口下跌的情況最少會維持10年,「要20多年才可以回到今日的水平。」面對這艱難時期,阮博文指雖然暫時未聞有院校要結束營運,但不少亦在另謀出路,「有些院校希望辦毅進課程、高中課程中的應用課程,又或者一些持續進修課程。其實我們也希望政府可放寬自資院校招收非本地生的限制,但目前仍未有什麼消息。」

有自資院校高層面對有關困境,亦指若政府維持資助學額不變,自資院校根本「冇得做」。他表示,明白社會對削減資助學位會有很大反彈,「但你放眼世界,不少地方都曾因為學生人數少而削減資助院校的數目,日本自2004年起,其國立大學已由101間減至86間;澳洲亦要求學生人數不足5,000的院校合併,但現時香港政府不但沒有削減,還讓職業訓練局擴張資助的學位課程,這變相有9間資助大學,所以自資院校一定「冇得做」。



■新研發的實時環境監測系統,有助博物館人員遙距監測。左起為鄭進雄及黃廣揚。大會供圖

「清宮展」採新監測系統

香港文匯報訊(記者 黎志)博物館的展品極為珍貴,在運輸、藏品保養上均要小心處理。香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心(LSCM)與香港中文大學工程學院研究團隊合作,研發出一套實時環境監測傳感網絡系統,只要在展櫃內放置新研發的傳感器,即可啟動傳統傳感器的監控溫度和濕度的功能,但系統同時有監測光照、紫外線和展品移動等多項新增功能,新系統已在科學館的「清宮科技展」使用。

現時科學館運用的展品監測系統,是十多年前在歐美購入,只有監測濕度和溫度的功能,每部價格約四五千元。儀器中的傳感器和接收器不能分開,要打開展櫃才能更換電池,變相影響了展櫃的美觀,加上舊機的訊號頻段佔用付費頻譜,每年每部機需付出幾十元的費用,成本不輕。

LSCM與中大研發 成本慳90%

至於LSCM與中大研發的新系統,是創新科技基金的資助項目,涉款900萬元,另加業界100萬元支持,研發時間約一年半。系統分為接收器和傳感器,傳感器的體積比舊機更小巧,並利用無線操作,展櫃最多可同時安裝五個傳感器,並自由配搭監控功能,24小時實時監控展櫃內的溫度、濕度、光照、紫外線和展品移動的情況。在電力耗盡時,只要更換置於展櫃外的接收器內之筆芯電池,方便快捷;傳感器的探頭亦很細小,不會妨礙參觀者觀賞展品。

這套傳感網絡系統的另一創新之處,是每個無線網絡節點可以同時任意連接多個不同的傳感器,而且可以離線模式操作,即使在運輸途中也可發揮監測作用。儀器收集到的數據會經由設置於博物館四周的路由器發送到監測中心,加上使用ISM免費頻譜,成本可大幅減省九成。

負責軟件部分的中大系統工程與工程管理學系教授鄭進雄表示,期望可把系統拓展至國際博物館的展覽上。LSCM研發中心行政總裁黃廣揚則表示,該系統同樣適用於冷藏食品的物流運輸及商業倉庫管理等,應用很多元化。

港大繪「螞蟻地圖」全球首見「吸血鬼」

香港文匯報訊(記者 黎志)螞蟻在日常生活中毫不起眼,但原來仔細研究,也可以有不少新發現。香港大學生物科學學院的研究團隊在今年5月起,開始搜集本港螞蟻數據,到目前已發現了27種香港從未見過的新品種,其中的12個品種如「吸血鬼螞蟻」更是全球首次發現!專家將繼續進行實地普查及整合有關數據,並建立全球首個網上數據庫「螞蟻地圖」,讓大眾了解螞蟻的物種及分佈;研究團隊更邀

請有興趣的市民參與,一起發掘新品種。現時全球有逾1.5萬種螞蟻已被記錄,但估計仍有1萬種至1.5萬種有待被描述及分類,其中單是香港就有約170種螞蟻,但原來這已經是20年前的資料。為了更新全球及香港的有關數據,港大生物科學學院助理教授管納德4年前就與日本沖繩科學技術大學大學博士Evan Economo合作,整合有關螞蟻的資料。

研究團隊於今年5月開始在全港100個地點進行「螞蟻普查」,包括在草地、混合灌木林和「次生林」等地方,利用落葉袋、陷阱及放置蜜糖作誘餌的方法搜集螞蟻,幾乎每個星期都有新發現,至目前已找到27個香港從未見過的新品種,令香港的已知螞蟻品種大增16%。當中有12個品種更是全球首次發現,例如吸食蜈蚣幼蟲血液的「吸血鬼螞蟻」等,團隊預計將陸續有更多發現。



■管納德(中)和研究團隊,全球首次發現「吸血鬼螞蟻」(左圖)。黎志攝

《市區重建局條例》(第563章)

發展局局長授權進行 市區重建局恒安街需求主導重建項目公告

發展局局長(局長)現根據《市區重建局條例》(條例)第24(4)(a)條的規定,在考慮市區重建局於觀塘恒安街12至30號(雙數)的需求主導重建項目(DL-10:KT)(該項目)及有關沒有撤回的反對書,並因應該等反對書,在2015年7月7日決定在該項目作出任何修訂的情況下授權市區重建局(市建局)着手進行該項目。

該項目乃根據條例第26條的規定,以發展項目形式進行。該項目開展實施的日期已根據條例第23條公布,並於2014年11月7日首次刊登於憲報第6385號公告,有關該項目的資料亦由2014年11月7日至2015年1月7日兩個月公布期內供公眾查閱。

該項目已符合需求主導的其中一個先決條件,即在發出「有條件收購建議」起計的75天內,重建地盤內的每一地段有不少于80%不分割物業的業主接受市建局的「有條件收購建議」及簽署相關的買賣合約。因此,市建局根據條例第24(3)條,於2015年3月30日(即公布期屆滿後的三個月內)將有關發展項目,因實施該發展項目而相當可能會帶來的影響作出的評估、任何沒有撤回的反對書及市建局對該等反對書所作出的評議呈交局長作出考慮。

該項目的地盤總面積約865平方米,面向恒安街,建築物於1963年落成,建築物樓高9層及涵蓋10個街號。建議中的發展將會包括住宅、商業/零售設施及政府、機構或社區用途。劃定該項目土地界線的圖則如附圖。根據條例第24(9)條,如任何人要求市建局提供關於該項發展項目的圖則第23(3)(a)及(b)條所述種類的資料請其查閱,市建局須向該人提供該等資料。

根據條例第28條,對該項目提出反對的人如向局長根據條例第24(4)(a)條作出的決定而感受壓,可於該決定公布後30天內(即在2015年8月17日或之前),向上訴委員會秘書提交上訴通知書(副本須送交局長)提出上訴。

市建局局長恒安街需求主導重建項目之項目界線
2015年7月17日 市區重建局

電腦節首辦「電競」現金券最高500元



▲電腦通訊節參展商推出多項新潮玩意,包括「氣壓定高」一鍵降落返航高航航拍飛行器。梁祖彝攝

▲新款360度全方位自拍神器配上實時拍照軟件,今個暑假勢必成為青少年熱捧潮物。梁祖彝攝

香港文匯報訊(記者 郭兆東)香港電腦通訊節將於下月21日至24日舉行,今年票價不變但「即揭即中」現金券加至最高500元,大會料銷售額可按年升3%,入場人次維持約70萬的水平。大會今年亦首次舉辦集合5款熱門電腦遊戲的「電競大賽」,至今參賽人數已有逾1,200人。

下月21日舉行 票價仍30元

由香港電腦商會舉辦的電腦通訊節2015將於下月21日至24日舉行,今年共有200個參展商租用500個展位,票價維持30元。今年大

會延續去年宣傳攻勢,繼續推出「即揭即中幸運卡」,凡購票入場市民均可獲贈一張,除必定可獲10元、20元、50元或100元的現金券在場內使用,今年更新增500元現金券,以進一步吸引人流。

大會昨日指出,去年吸引逾70萬入場人次,總銷售收益高達3億元,相信與現金券有關,今年希望再下一城,預計銷售額可按年增長3%,入場人次維持與去年相若的水平。

另外,今年大會首辦「電競大賽」,逾800平方米的最大展區內,將同時進行5種不同熱

門電玩的競賽,包括英雄聯盟、爐石戰記、CS、街頭霸王及FIFA2015。大會指總參加人數已有逾1,200人,比賽時除了有主播即時進行賽事評論,更會邀請來自台灣的隊伍來港作賽,相信可藉此推高現場氣氛。

大會今年亦首度與中旅社合作,但凡參加中旅社本地團的旅客,將可免費獲贈入場門票一張。

中旅社表示,已在上月21日起進行推廣,至今已派出逾半由電腦節發出的門票,相信有關推廣可提高中旅社的銷售額,並可帶動電腦節人流,達至雙贏。

中藥展下周推 利外闖

香港文匯報訊(記者 文森)由貿發局及現代化中醫藥國際協會合辦、第十四屆中醫藥展將於8月13日至15日在香港會議展覽中心舉行,業界希望藉活動推廣中醫藥產品及品牌,同時加深社會大眾對中醫藥的認識。貿發局展覽市場拓展總監溫少文昨日指出,中醫藥展涵蓋中醫藥業不同領域與範疇,為業界提供理想的洽商平台,推動中醫

藥對外貿易的拓展,助業界開拓環球商機。

今屆中醫藥展匯聚逾120家參展商,並設有7個地區展館,包括中國內地的國家中醫藥管理局、吉林、青海、甘肅、貴州及首次設立的珠海及廣州展館。展覽首兩天(8月13日至14日)只供業內人士參觀,8月15日則同時開放予公眾憑票入場,讓業界直接向公眾介紹新產品及服務。



■溫少文指中醫藥展可助業界開拓環球商機。貿發局供圖

今日香港天氣預測

2015年 8月7日 星期五

大致天晴及酷熱,但局部地區有驟雨,稍後有一兩陣雷暴

氣溫: 28°C-34°C 濕度: 60%-95%

潮漲: 02:24(1.9m) 14:10(1.8m)

潮退: 07:17(1.0m) 19:28(0.9m)

日出: 05:57 日落: 19:01

未來四日天氣預告

查詢天氣: 1878200 查詢時差: 10013或1000

日期	氣溫	濕度	天氣
8/8(星期六)	29°C-35°C	60%-95%	大致多雲,有幾陣驟雨及狂風驟雨
9/8(星期日)	28°C-32°C	70%-95%	大致多雲,有幾陣驟雨及狂風驟雨
10/8(星期一)	27°C-31°C	70%-95%	大致多雲,有幾陣驟雨
11/8(星期二)	28°C-32°C	70%-95%	短暫時間有陽光,有幾陣驟雨

空氣質素健康指數

一般監測站#

明日上午: 低至高

明日下午: 中至甚高

路邊監測站*

明日上午: 低至高

明日下午: 中至甚高

1-3 低 一般空氣質素監測站

4-6 中 設於中西區、深水埗、東區、觀塘、葵涌、

7 高 荃灣、大埔、沙田、

8-10 甚高 東涌、元朗、屯門、

10+ 嚴重 堵門

中國各大城市天氣預測

大連	22°C 26°C 有雨	呼倫浩特	17°C 29°C 天晴	南寧	25°C 35°C 多雲	烏魯木齊	23°C 37°C 天晴
北京	22°C 32°C 多雲	濟南	22°C 32°C 密雲	上海	27°C 33°C 天晴	武漢	20°C 34°C 有雨
長春	20°C 28°C 雷暴	貴陽	20°C 27°C 驟雨	瀋陽	21°C 27°C 雷暴	西安	21°C 33°C 天晴
長沙	27°C 35°C 驟雨	海口	25°C 33°C 多雲	廣州	19°C 30°C 多雲	廈門	26°C 35°C 多雲
成都	24°C 29°C 多雲	杭州	26°C 33°C 多雲	拉薩	10°C 20°C 有雨	台北	26°C 29°C 有雨
重慶	24°C 34°C 多雲	哈爾濱	21°C 26°C 密雲	南昌	28°C 37°C 多雲	太原	17°C 31°C 多雲
		合肥	26°C 34°C 雷暴	南京	27°C 34°C 多雲	天津	24°C 33°C 天晴

世界各大城市天氣預測

馬尼拉	26°C 31°C 有雨	悉尼	7°C 18°C 天晴	倫敦	16°C 23°C 多雲	檀香山	24°C 31°C 有雨
新德里	24°C 34°C 雷暴	阿姆斯特丹	14°C 27°C 天晴	莫斯科	12°C 27°C 有雨	洛杉磯	20°C 27°C 雷暴
首爾	25°C 34°C 多雲	雅加達	25°C 35°C 天晴	奧斯陸	16°C 22°C 天晴	紐約	19°C 29°C 天晴
新加坡	24°C 31°C 雷暴	法蘭克福	17°C 36°C 多雲	三藩市	16°C 22°C 天晴	舊金山	13°C 25°C 多雲
東京	27°C 34°C 多雲	日內瓦	17°C 33°C 天晴	溫哥華	15°C 22°C 多雲	多倫多	13°C 25°C 多雲
墨爾本	8°C 13°C 驟雨	里斯本	19°C 30°C 天晴	華盛頓	21°C 28°C 驟雨		