

譚鐵牛訪女拔談科普 與師生問答互動

香港文匯報訊(記者 甘瑜)教育界和青年學子是香港社會未來發展的關鍵。據中聯辦網站載,中聯辦副主任譚鐵牛在上一連兩日出席相關活動,上週三應邀於拔萃女書院為香港師生作題為「科技發展與未來社會」的科普講座,上週四晚則應邀出席並主禮香港高等教育界慶祝香港回歸20周年晚宴暨主題演講活動。

7月5日下午,譚鐵牛為香港師生作題為「科技發展與未來社會」的科普講座,吸引30多位校長和600多名中學生參加。譚鐵牛圍繞科學與技術的內涵和關係、世界科技發展的歷史進程、世界科技發展新態勢及未來社會展望四個

方面作了系統的介紹,並與現場師生進行了問答互動。譚鐵牛認為,科技的發展將使未來社會更加綠色、更加健康、更加智慧、更加安全、更加便捷。

赴高教界慶回歸晚宴

7月6日晚,譚鐵牛還應邀出席並主禮香港高等教育界慶祝香港回歸20周年晚宴暨主題演講活動。譚鐵牛致辭時指出,冀香港高教界朋友能更好地發揮智庫作用,成為助力香港社會發展和改善經濟民生的重要力量。本次活動由香港高等教育評議會、香港高等院校教職員會聯合、粵港科教研創新學會等團體主辦,200多名高教界人士參加。



香港直接資助學校議會向譚鐵牛贈送紀念品。 中聯辦圖片



譚鐵牛在高教界慶回歸晚宴致辭。 中聯辦圖片

香港文匯報訊(記者 黎志)升中派位結果今日揭盅,適齡學童人數持續下降10年後,終告谷底回升,今年派位學生較去年增加近1,700名至4.72萬人。而在人數反彈下派位滿意率比去年略減,整體獲派首三志願比去年少2個百分點,但仍達90%。有中學校長認為,滿意率稍跌將令「叩門」競爭更大,呼籲家長應抱着嘗試而非「一定要得」的心態,即使子女派位結果未如理想,家長亦不應有過分負面反應,否則影響孩子對學校的觀感。

升中派位揭盅 九成學生圓夢

滿意率跌「叩門」勢激鬥 校長:「一定要得」心態要不得

升中人口過去多年持續下跌,由2007年的7.72萬人減至去年的4.55萬人,累積減幅超過四成,亦令不少中學面臨收生不足的挑戰,而今年的適齡學童人數終於反彈。教育局昨日公佈2017年度升中派位統計資料,今年共有47,203名學生參加派位,較去年增加1,659人。而按獲自行分配學位及統一派位階段獲派首三個志願學校的學生人數計算,整體派位滿意率達90%,只計首志願者亦有76%;雖然比率較高,但兩者比去年亦分別下跌2個及4個百分點。

升中人數反彈 76%獲派首志願

教育局提醒所有參加升中派位的小六生,今日必須返回就讀小學領取「派位證」及「入

學註冊證」,並於本週四及週五(7月13日及14日)前往獲派中學註冊或授權代表註冊,否則會被視為放棄獲派的學位。

發言人並呼籲家長及學生以平常心面對派位結果,學生的學習成效並非完全取決於獲派學校,而是他們是否在學習中積極進取,家長亦應繼續支持和鼓勵子女,以免個人的期望加重子女的負擔。

升中派位滿意率雖然達90%,但較去年的歷史高位略低,部分未能獲派心儀學校的學生家長,預料仍會積極地到學校「叩門」。資深中學校長林日豐呼籲,家長要以平常心看待派位結果,應抱着嘗試而非「一定要得」的心態,因家長「叩門」學校的目標,亦是其他家長心儀的學校,而「叩門」名額

數量少,可能是數十人爭一個位,競爭甚為激烈。

他又建議,家長獲悉結果後不應有過分負面情緒反應,因那會對孩子有不良影響,例如不容易接受已入讀的學校,甚或有多年的不滿意陰霾;家長亦應對學校有足夠信任,加上有家長的支持,相信孩子未來仍有理想的升學出路。

林日豐料剩餘學額逾4000

本身為津貼中學議會執委的他亦提到,雖然升中人口回升,但仍與高峰期相去甚遠,部分學校或仍要面對收生壓力,預計今年9月開學時,整體中一剩餘學額仍有逾4,000個。

近5年升中派位滿意比率

年度	參與派位人數	整體獲派首三志願
2017	47,203	90%
2016	45,544	92%
2015	46,659	91%
2014	48,811	91%
2013	51,649	89%

資料來源:教育局
製表:香港文匯報記者 黎志

港大設「明德學子」銀彈「掃射」尖子

香港文匯報訊(記者 高鈺)香港大學宣佈設立「明德學子」名銜,為新學年入讀六年制或四年制本科課程的尖子學生,提供總額高達452,600元或368,400元的獎學金。

本年度通過聯招入讀港大,並於文憑

試考獲七科5**的新生將獲得「明德學子」榮譽。他們除了獲得港大全額學費減免外,並將獲大學保證海外交流及暑期學習機會,及獲得高達20萬元海外交流獎學金資助。校方更可推薦學生到耶魯、牛津、劍橋等頂尖夥伴院校參與海

外學習計劃。「明德學子」會自動獲選為港大學生大使,代表大學出席學生論壇、研討會、分享會等活動,以擴闊視野及人際網絡。

至於考獲六科5**的新生,亦有全額學費減免,海外交流獎學金則有15萬元,

他們入讀六年制或四年制的本科課程,可獲高達402,600元或318,400元獎學金。

港大期望至2022年,可為本科生提供至少一次海外及一次內地交流,並承諾會為所有到海外交流的學生提供相應資助。

此外,該校設有超過700個獎學金及資助計劃供在校學生申請,金額超過1.3億元。

半癱考生迎難上 勉同路人隨遇安

香港文匯報訊(記者 姜嘉軒)apm商場上月進行「應屆文憑試考生壓力」問卷調查,在425名受訪應屆考生中,七成人對於文憑試成績不抱信心,近三成人表示非常有壓力,擔心讓父母失望或責備。面對如此艱難時刻,有右半身癱瘓考生勉勵同儕隨遇而安,以平常心面對成績;腦癱症女生則分享聽歌減壓方法。

現年19歲的應屆文憑試考生曾偉濠,從小對電腦很感興趣,更立志要到科大修讀計算機科學學系,但一次意外導致腦部受損,右半身癱瘓,寫字也不靈活,兩年前由主流學校轉至特殊學校就讀。

不過,特殊學校並無開設科相相關的選

修科,他只能報讀資訊及通訊科技(ICT),卻不符合有關學系的最低入學要求。雖然如此,他仍期望可於ICT中取得佳績,並以熱情打動校方酌情取錄;若成績未如理想,他擬重回主流學校學習物理、生物、化學科目,重考文憑試。

患有腦麻痺症的20歲考生李珮曼,難以控制手部活動,書寫困難,於文憑試中獲特殊生額外最多70%的做卷時間。

她一直嚮往酒店工作,故在應用學習課程選修了酒店管理,近期更到酒店實習,遺憾因有手震,在餐飲部任職時較吃力,更遭不知情的上司批評「唔做嘢」。

珮曼雖然感覺難受,但她不想逃避,未來希望到IVE繼續進修酒店學科。



李珮曼(右)和曾偉濠(右二)鼓勵考生以平常心面對放榜。 香港文匯報記者 姜嘉軒 攝



政務司司長張建宗昨日出席港大「太陽計劃2017—中學文憑試放榜打氣大會」,寄語應屆考生永不言棄,以平常心面對放榜。他指文憑試只是人生其中一個階段,即便失利也不要放棄,又指現時香港升學途徑「條條大路通羅馬」,年輕人應不斷裝備自己,與時並進,放眼國家和世界包括「大灣區」及「一帶一路」發展機遇。
圖、文:香港文匯報記者 姜嘉軒

中大尖子愛英文 獲資助負笈牛津

香港文匯報訊(記者 黎志)有人視看書為苦差,但亦有人享受閱讀的世界。中文大學敬文書院畢業生馬鳴茵自小醉心閱讀,她於文憑試考獲佳績,雖然家人建議其修讀法律,但她以興趣為先入讀英文系,更遇上亦師亦友的教授,發掘她在文學上的學術和研究方面的潛質。而憑着優秀學術成績及服務社會經驗等,她今年更成功獲利黃瑤璧千禧獎學金資助,即將前往牛津大學修讀英國文學研究碩士。

自小喜歡閱讀英文偵探小說的馬鳴茵,鍾情於現代文學,認為閱讀可助自己認識世界。高中選修英國文學及歷史的她,文憑試成績不俗,母親一度因出路問題建議她報讀法律,但她最終基於興趣選讀英文系。入讀心儀學系後鳴茵更落力讀書,GPA(成績平均績點)達3.7分,成績名列前茅,她亦有嘗試創作,憑自己創作的小說式英文詩於網上英語文學刊物舉辦的比賽獲獎。



馬鳴茵獲獎學金資助,負笈牛津大學修讀英國文學研究碩士。 香港文匯報記者 黎志 攝

的經歷相似,所以視她為典範,期望他日在海外學成歸來亦回到中大任教。

在獎學金資助下,鳴茵將於10月前往牛津大學修讀英國文學研究碩士,期望可研究生態文學及物件導向本體論(Object-Oriented Ontology)與現代文學之間的關連,「將文學和生態結合,例如全球暖化的根本問題,是人類覺得自己比其他生物優越,而物件導向本體論就提倡每個物件都有自主性,而人類非比其他生物優越,故我想以文學角度做這方面的研究。」

中大英文系副教授陳紫茵可說是鳴茵的伯樂,二人性格合得來,她亦從一次的論文功課中,發掘到鳴茵在學術研究方面的潛質,自此在學習和升學路上給予不少意見。

鳴茵指,老師同樣畢業於中大英文系,亦曾獲獎學金負笈英國劍橋大學進修,與自己

唔怕污糟學維修 畏高女生整飛機

香港文匯報訊(記者 柴婧)外形嬌小的張子晴,自小畏高,內心卻住着一個好強、有主見的靈魂。

文憑試考到23分,她放棄城市大學的學士學額,堅持入讀香港專業教育學院(IVE),修讀情有獨鍾的飛機維修工程高級文憑。她的信念十分明確:「這一刻放棄學士學位,不代表將來不可以拿回來。」

透過在IVE刻苦學習,她獲得近60萬元獎學金,今年畢業後,她將通過「賀維雅基金會獎學金」的支持,赴英升讀航空航天工程工學士,向飛機工程師夢想再邁進一步。

獲近60萬獎學金赴英

「賀維雅基金會獎學金」資助本港全日制高級文憑畢業生到英國升讀大學兩年,每名學生每年資助約達27萬港元,今年約15人獲獎。獎學金得主之一的張子晴,小時候因母親時常外出公幹,每次送機,父親都會帶她在機場看一會飛機升降,不知不覺間她對飛機產生了興趣。此外,她亦擔心乘坐飛機的母親會有意外,故很小已立志要成為

飛機工程師,以確保乘客安全為職志。

入讀IVE飛機維修工程後,她發現課程少有女生,「我實習時需處理一個比較污糟的地方,男同事說:『不如等我做啦。』他雖是好意,但我堅持自己做完。」她亦試過拆掉許多男工程師都拆不掉、被部件擋住的螺絲。

畏高的她,還努力克服腳震,登上三四層樓高的地方檢查飛機,「要證明自己有能力,最好就是做給別人看。」稍後她會升讀英國斯旺西大學航空航天工程工學士課程,進一步證明自己的實力。

IVE環境科學高級文憑學生蔡家媛也是獎學金得主。她連續5年參加觀鳥比賽,收集海內外生態書籍和鳥類圖鑑,還曾赴南美洲亞馬遜流域進行10天的環保考察,避過當地珍貴品種數字蝶、鑫斑簇舌巨嘴鳥,也同時被當地原住民保護天然資源的精神感動。今年畢業後,她將於英國普利茅斯大學修讀環境科學學士,之後將繼續在當地攻讀碩士,學習保育知識,未來要為環保事業出力。

探尋火星沉積物 港大揭生命之源

香港文匯報訊(記者 高鈺)科學家一直苦思生命起源之謎。香港大學地球科學系副教授Joseph Michalski及其團隊,從火星上一片38億年歷史的古老海床發現最新證據,指當中的礦物質與地球古老岩石樣本類似,成為探索數十億年前,地球的海底熱液環境能否孕育最早期生命的重要線索。有關開創性的研究成果剛獲國際學術期刊《自然通訊》刊登。

雖然太陽被視為孕育生命的重要因素,但有不少科學家提出,地球最初的生命,很可能是透過熱液的化學合成,起源於古時的海底環境,有關生物均是靠「食用」岩石的化學能量存活;然而由於地球頻繁的地質活動,要靠岩石樣本發掘出數十億年前生命起源的真實環境困難重重。

Michalski及其團隊遂「向天望」,通過美國太空總署CRISM光譜儀的紅外線遠感數據,分析已有38億年歷史並完好保存着的火星艾瑞達尼亞盆地(Eridania Basin)環境,開創性地發現了與地球古老岩石類似、擁有獨特的岩石紋理和礦物質的沉積物。

有關發現可以幫助窺探地球早期卻已消失了的地質歷史,成為分析火星可能有生命存活,以及地球生命起源的線索。



Joseph Michalski 港大圖片