

新星承舊志 多元識國情

未來之星幹事會舊生會就職 歐陽曉晴冀同學廣傳見聞



香港文匯報訊(記者 溫仲綺)未來之星同學會成立至今踏入第十二個年頭,日前舉行了第十二屆幹事會及第五屆舊生會就職典禮暨春茗聯歡,一眾嘉賓見證幹事宣誓就職。未來之星同學會主席歐陽曉晴在致辭時指,去年是加強未來之星平台活動的重要一年,大會除繼續舉辦原有的三大品牌活動,更首次組織了義工團及前赴巴爾幹地區,讓港生實地感受「一帶一路」的發展現況。他期望參與活動的學生可多分享見聞,帶動更多朋輩全面認識祖國、了解國情。

由香港大公文匯傳媒集團和未來之星同學會主辦的第十二屆幹事會、第五屆舊生會就職典禮暨春茗聯歡在上周六舉行,分別向幹事會及舊生會幹事頒發委任狀,及嘉獎去年表現突出的優秀幹事。

是次典禮星光熠熠,賓主包括香港大公文匯傳媒集團副董事長、總經理、未來之星同學會主席歐陽曉晴,中聯辦青年工作部副部長楊成偉,中道集團董事長、未來之星同學會榮譽主席莊紫祥,解放軍駐港部隊上校姜波,香港大公文匯傳媒集團董事、未來之星同學會執行主席姜亞兵等,見證幹事會28名幹事及舊生會的37名幹事宣誓履新,立志服務同學會及社會。

其他出席賓主包括解放軍駐港部隊少校耿源宏,中聯辦教科部代表羅小科,生歷奇教育統籌有限公司董事梁思韻,港島義工團副團長徐景勝,香港大公文匯傳媒集團青少年交流中心主任兼未來之星同學會專職副主席李華敏等。

歐陽曉晴在致辭時熱烈祝賀一眾熱心青少年公益活動的新一屆幹事。他表示,未來之星同學會自2005年成立至今,近4,000名本港大學生通過參與活動,加深對祖國的認知和了解,並加強與內地青年交流。他亦欣喜地見到一批批充滿理想和熱情的港青從未來之星畢業,成長為熱愛香港和祖國的才俊。

「帶路」團出國門 促進「民心相通」

他又提到,2016年同學會不斷加強未來

之星平台活動,除了持續多年的三大品牌活動,包括國情班及傳媒班、杭州與深圳實習計劃,及「從香港出發」系列交流活動外,還首次組織了「義工團」帶領同學前往四川熊貓基地體驗大熊貓保育工作,聖誕節期間又首次走出國門,組織「一帶一路」沿線國家交流團,赴巴爾幹地區實地感受「一帶一路」的歷史與建設,成功實行促進「民心相通」的交流使命;而未來之星更是唯一獲邀團體在本月6日在公民教育委員會召開的「一帶一路」簡介會上分享出團經驗。

歐陽曉晴總結指,今年是香港回歸祖國20周年,未來之星將繼續響應特區政府號召,全力為同學們搭建更多、更好的交流平台。他期望同學們分享出團見聞,以帶動更多的香港青年人更好地認識祖國、了解國情。

會長: 拓闊視野結友緣

第十二屆幹事會會長、香港大學二年級生須之衡分享指,對未來之星活動感到最難忘的,是與內地各大高校學生交流,跨地域友誼難能可貴,更可消除不同背景的人之間的誤解,也拓闊了自己及其他未來之星的眼光,不再限於香港,而是放眼世界。

在就職典禮後的聯歡會,大會安排了表演、抽獎等環節讓同學參加。至於今年的未來之星一系列國情班、「從香港出發」系列交流及實習計劃等活動,預計將於6月起陸續舉辦。



一眾嘉賓與第十二屆幹事會成員合照。

莫雪芝 攝



舊生會幹事在聯歡會上演奏小提琴。

莫雪芝 攝



未來之星同學會第五屆舊生會宣誓就職。

莫雪芝 攝

聚舊生力量 為港青發聲

特稿

未來之星同學會舊生會組織了一班曾參加未來之星活動、經已投身社會的畢業生,他們各有不同背景和專業領域。在上周六舉行的第五屆舊生會就職典禮上,會長何俊賢提到,現正進行的行政長官選舉,各候選人表明重視年輕人聲音,他們期望可以團結舊生力量,積極為香港年輕人發聲,並發揮未來之星的影響力,特別在創新及創業方面為年輕人謀出路。

何俊賢表示,今年第五屆舊生會幹事有37人,與兩屆前相比規模擴大到2倍,足以證明一眾舊生對未來之星的支持。他指當大家還是學生的時候,未來之星加深了他們對祖國的認識,擴闊視野還收穫友誼;而這群已經投身社會、努力建設香港的「星星」們藉舊生會再次凝聚一起,期望繼續團結力量,積極為香港年輕人發聲,發揮未來之星的影響力,特別在創新及創業方面為年輕人謀出路。

挺林鄭青年政策齊建港

就各特首候選人都提及重視年輕人聲音,何俊賢舉例指,其中林鄭月娥提到每年舉辦青年發展委員會高峰會,讓年輕人向特首表達意見,同時也在不同政府委員會中加入青年成員,令政府有渠道直接了解年輕人看法;他對此深表認同,認為年輕人對社會有想法,就應該通過正面積極的方法,向政府表達訴求,參與社會的建設,實踐心中的「香港夢」。

■記者 溫仲綺

學障女獲資助 織出設計夢

社區正能量

為協助不同行業從業員提升知識和技能,政府積極推行資歷架構「學習體驗獎勵計劃」,得獎者最高可獲3萬元資助到境外學習。其中有學障卻有設計天分的女孩,自覺能力不足,希望進修,經老師鼓勵下參與計劃,成功取得資助參加香港青年毛織設計大賽,不但有機會在會展「行show」,更於「新晉設計師組」中順利贏得獎項,嶄露頭角。

專注藝術發展 奪毛織設計獎

小二經評估證實有學習障礙的林子殷,閱讀能力奇差,「當時社會對學習障礙的認知仍未普及,加上小學同學年紀小不了解情況,有些會怪我考試要加時,害他們被迫遲放學。」子殷坦言感覺難受,一度拒絕申請加時。後來她發掘到自己視覺方面的優勢,遂專注於藝術方面的發展。不過,林子殷在文憑試中英文科失利,故需要由基礎文憑重新起步,然後升讀HKDI視覺設計,畢業後加入本地公司任職設計助理。

約一年後,子殷已自覺有進修需要,遂到製衣業訓練局報讀紙樣課程,其間老師建議她參加「獎勵計劃」。由於學生時代的子殷曾參加過「香港青年毛織設計大賽」,並打入十強,她留意到這個比賽原來亦受「獎勵計劃」資助,於是決定再次挑戰。結果子殷憑着牛仔布混合針織的作品「Feeling Very Blue...BUT」,獲得最佳羊毛運用大獎。子殷感謝計劃資助了比賽費用,讓她取得一次寶貴的經驗。

單親女愛打機 棄學位追夢

計劃另一得獎人黃琬瑜來自單親家庭,家境一般。小時候看見鄰家哥哥在玩電視遊戲,遂苦苦哀求對方借來玩,從此開啟了打電玩的興趣。琬瑜讀書成績不錯,中學時聽從老師建議選讀文科,文憑試後獲城大工商管理學士及理大環境管理取錄,但這時她開始懷疑這些學科是否自己的「真愛」。一次機緣巧合下,她看見職訓局轄下院校的遊戲及動畫高級文憑課程招生,於是不惜



林子殷感謝計劃資助了比賽成本,讓她獲得在會展「行show」的寶貴經驗。

姜嘉軒 攝



黃琬瑜期望研發電腦用的無線VR眼鏡。

姜嘉軒 攝

放棄學位課程亦要決心追尋理想。不過,由於中學無修讀理科,要追趕上述高級文憑課程的進度令她大感吃力。

畢業入行後,她又發現業界男女比例嚴重失衡,自己只被視為「妹妹仔」,並不受重視。她未有灰心,反而主動向公司提出開發VR眼鏡產品,透過參與「獎勵計劃」,獲得到台北參加電子遊戲開發研討會的機會,

取得寶貴意見改良產品。目前琬瑜已為公司生產出一款手機用的VR眼鏡,於歐美市場反應不俗,未來她會再到台灣取經,期望研發電腦用的無線VR眼鏡。

「獎勵計劃」由今日起至5月26日接受報名,歡迎22個行業或界別的從業員申請,詳情可瀏覽 www.hkqf.gov.hk/Award-Scheme。 ■記者 姜嘉軒



調查發現逾半受訪家長評子女曾出現情緒或行為問題。

姜嘉軒 攝

家長評子女: 逾半有情緒問題

香港文匯報訊(記者 姜嘉軒)學童自殺問題惹起社會高度關注,有輔導機構的調查顯示,超過一半受訪家長評自家子女曾出現情緒或行為問題,7.5%人曾發現子女自殘。整體而言,逾半家長認為問題成因源於考試與學習壓力,機構建議教育局正視教育系統問題,就預防自殺措施定下執行時間表,定期檢討成效。

「香港忠僕事奉中心」、「Nice Talk 輔導中心」、「中環醫生團契」及「香港基督徒醫生網絡」近日成功訪問了842名家長,了解他們的子女之情緒健康情況。

7.5%父母指孩子曾自殘

調查顯示,55%受訪家長的子女在求學期間曾出現情緒或行為問題,7.5%家長指子女曾出現身體上的自我傷害。香港心理學會前會長鄭健榮表示,上述數字僅是被父母發現的情況,實際數字相信會更嚴重。

對於子女出現情緒問題或自我傷害的原因,近七成家長認為與精神健康有關,分別六成及五成家長則歸因於考試及學習壓力,其餘包括個人抗逆力、負面思想及朋輩關係。

現在建造業界打拚的22歲青年鄭祈心,憶述中四時曾為情自殺,「當時接受不了初戀分手的打擊,考試期間一時激動衝上天台,若非同學及時把我拉回,恐怕今日未必有機會在此分享。」

被救回性命後,鄭祈心依然未見振作,後來靠同學的一通電話解開心結,「救我的同學原來曾經服毒藥水企圖自殺,這個『過來人』的關心很是受用,他介紹我參與了龍舟運動,找到興趣。」祈心亦認識到更多好友,經歷兩年時間終走出陰霾。

中大揭示罕見神經疾病病因

香港文匯報訊(記者 高鈺)香港中文大學生命科學學院教授陳浩然及其研究團隊,最近發現了罕見神經系統疾病——多聚丙氨酸疾病(簡稱polyA疾病)的其中一個病因,成果已於科學期刊《The Journal of Biological Chemistry》發表。

polyA疾病是罕見的遺傳性神經系統疾病,當中包括眼咽肌肉營養不良症(簡稱OPMD)和先天性中樞性換氣不足綜合症(簡稱CCHS)。OPMD會引起遲發性肌肉營養不良,並會逐步出現眼瞼下垂、吞嚥困難和近端肢體虛弱;CCHS患者則會失去控制呼吸的能力,兩者至今仍未有治療方法。

polyA疾病是源於在細胞核內的蛋白中出現多聚丙氨酸的突變性擴增,而突變擴增的polyA蛋白會移位至細胞質,從而影響DNA到RNA的遺傳物質轉錄過程,阻礙人體製造蛋白質。

科學界雖已發現突變後的polyA蛋白會由



陳浩然(左)及其研究團隊發現了罕見神經系統疾病的病因。

中大供圖

細胞核移位至細胞質,但一直未能找到移位原因。陳浩然及其團隊首次證明了突變擴增了的多聚丙氨酸具有出核能力,導致擴增polyA蛋白離開細胞核,同時發現eEIF1A1基因涉及擴增polyA蛋白的出核過程,為相關疾病的病因提供了新的見解。

助研抑制藥物緩惡化

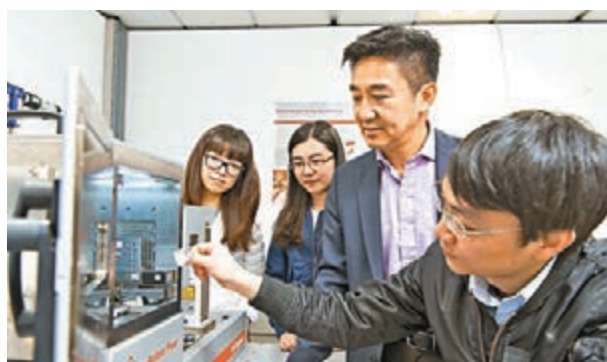
陳浩然表示上述發現有助科學界研發能抑制突變擴增polyA蛋白出核的藥物,以延緩患者病情惡化。

城大研新合金術 解40年科學謎團

香港文匯報訊(記者 高鈺)香港城市大學物理及材料科學系系主任兼講座教授王循理領導的研究團隊,最近在金屬玻璃成型過程中,發現一個未為人知的無定型狀態,解開了40年來科學界的謎團,有助研製更優質的新型金屬合金。相關研究成果已於國際著名期刊《自然通訊》上發表。

科學界一直認為金屬玻璃是未來發展的重要材料,不過,首先要了解金屬玻璃的結構或原子堆積情況。是次研究發現了金屬玻璃內未為人知的無定型狀態,從而了解另一種原子堆積的情況,讓研究人員日後可利用加熱等簡單方法,研製新型材料。

王循理解釋指,金屬玻璃較晶態合金具更高強度和韌度,也可承受更大彈性變形,故可應用在不同範疇的器材製作,例如運動用品裝備、醫療儀器和發電機組的變壓器等。這次成果



王循理(右二)領導的研究團隊,最近在金屬玻璃成型過程中,發現一個未為人知的無定型狀態。

城大供圖

屬玻璃物理學的重大發現,研究人員可以進一步探索,「透過促使或形成無定型狀態,從而調整玻璃合金的特質,以及製造出較大體積的物料,有更廣泛的應用。」

上述研究計劃由城大設計,並利用了多國的先進設施,包括美國阿貢國家實驗室的同步加速器、日本北海道大學的超高電壓電子顯微鏡,以及澳洲中子散射中心的中子散射儀器。