

女讀數「唔輸蝕」入大學推STEM

中大副校潘偉賢：童年計「按樽」費悟科學平日都有用



潘偉賢父母經常鼓勵她說「哥哥做得到你亦可以」。



潘偉賢(右)與兄長潘日新(中)、弟弟潘嘉陽(左)在中大合影。



高教女性領袖系列

潘偉賢與中大有着不解之緣，上世紀80年代先後取得中大數學理學士及統計學哲學碩士學位，後遠赴美國獲生物統計學博士學位後，再回中大任教至今。

「哥哥做得到，我亦做得到」

爸爸媽媽教育潘偉賢，哥哥做得到的，她亦做得到，因此她從未感覺性別會窒礙發展。

不過潘偉賢也坦言，當前女生若想修讀理科，卻仍會有「看不見的手」阻礙選擇。

中文大學副校長潘偉賢是家中唯一女兒，和哥哥、弟弟一樣選擇數學專業，在這個通常被認為是「男性主打」的學科中，她不僅取得博士學位，更成為了統計學教授及本地高等教育界少有的女性領袖。

一些成功的女科學家成為榜樣，正面地幫助女生樹立信心。」

潘偉賢是本港大學界教學方面的代表人物之一，她曾至少7次獲頒不同類型的傑出或模範教學獎，亦是綜合八大學者的「教資會傑出教學獎」首屆得主。

她一直認為學習方法至關重要，笑言自己年幼時幫家人鄰舍「買汽水」的經歷，可能是後來鍾情數學的原因之一。

特區政府正大力推行STEM(科學、科技、工程及數學)教育，潘偉賢從自身經驗出發，認為「要找一些實際的例子，讓學生明白STEM可以幫助他們的日常生活，通過循序漸進的教育，讓他們得到成就感，從而

引發他們的興趣」。

隨歷史轉變 自然到這步

作為為數不多的大學女性高層，她謙稱這並不是因為自己有過人之處，「我只是隨歷史的轉變，很自然走到這一步，因為現在女學生、女教授愈來愈多。」

不過，她坦言女生要獲得博士等高學歷，或會因為專注科研而影響尋找未來伴侶，她自己當年出國讀書時就曾被父親提醒過，「如果出去讀書，要想清楚是否會影響尋找伴侶。」

她回覆父親：「我想清楚了，我很喜歡讀書，想繼續讀，未來要做一個教授。」

數學夢已圓 單身也坦然

實現了夢想的潘偉賢，對目前的單身狀態態度坦然，認為是「很自然這條路」。因此，在女學生希望出國讀博士時，她亦會建議學生思考清楚，會告訴她們選擇每條路可能會面臨的情況。



數學系團隊在運動會共贏得三項冠軍。

一直堅持運動 學懂團隊合作

特稿

潘偉賢多年來一直堅持運動，年少時更是運動健將，網球、游泳、籃球等樣樣在行。

不斷努力練習就會有進步，並將這種精神用於自己的學習和工作上。

潘偉賢分享指，藉運動中所學到的團隊合作能力，於大學管理方面亦很有幫助，例如年前自己出任中大理學院副院長時，正巧面對從單科收生到大類收生的轉變。

她憶述，當時許多老師對這個變化表示擔憂，害怕自己所教授的學科收生情況變化太大，潘偉賢聽取了不同人的意見後，看透老師間的觀點雖然有異，但所有人都是為學生好，在最後的會議中，她反問大家：「是收生人數穩定先還是學生興趣先行？」

大家不約而同選擇後者，維持約兩年的「僵局」亦找到突破口，最終令大類收生順利推行。

女子曲棍球港隊獲THEi生助練體能

香港文匯報訊(記者 高鈺)一隊球隊成功的背後，除教練的指導，其實也有很多無名英雄默默地付出。



THEi學生協助受傷隊員進行復康運動。



劉慧文(右二)為曲棍球隊隊員進行測試，以評估他的前十字韌帶撕裂情況。



黃玉山(右三)感謝嘉道理慈善基金會的捐款，支持大學興建「賽馬會健康護理學院」。

嘉道理基金千萬元捐公大建學院

香港文匯報訊(記者 高鈺)香港公開大學近日獲嘉道理慈善基金會捐款1,000萬元，支持大學興建「賽馬會健康護理學院」。

校方日前舉行支票頒贈儀式，公開大學校長黃玉山表示感謝嘉道理的慷慨捐贈，支持該校的新校園發展計劃。

為應付人口老化帶來的挑戰及與日俱增的醫療服務需求，公大於去年在何文田常盛街開展了一項新的校園發展計劃，興建「香港公開大

學賽馬會健康護理學院」。大學將會在新大樓開辦一系列健康護理相關的課程，培訓護理人才。

整個校園發展計劃耗資約8.5億元，預期於2020年落成，全新的學習設施預計每年可惠及約2,800名學生。

公大賽馬會健康護理學院將配備實驗室，主大樓亦設有護理學實驗室、綜合健康實驗室、心理學實驗室、特殊教育中心、學苑會堂及研習坊及主動學習教室等。

「小花園」變「溝通橋」學生終願說話

家心健康

老師有一天特意走來告訴我：「他昨天願意開口說話了！這是我任教他兩年來第一次聽到他的聲音！」

老師的語氣就像中大獎似的，急不及待與我分享喜悅。老師口中的「他」，是一個不善與人溝通的學生，他在校內從不與人交談，亦甚少與其他人分享內心世界。

園藝治療是透過園藝和園藝相關的活動，讓人獲得生理、心理、社交、認知及經濟上的效益。

人的溝通渠道，故會先在面談中了解事主對種植的興趣及意願，加上學校的支援，促成了這個屬於事主的小花園。

照顧植物時 有機會與人交流

社工期望小花園能成為上述該名學生與其他人的接觸點，所以把原本躲藏在學校一角的小花園，設定到人流較多的社工室門外；在他照顧小花園內植物的期間，能製造他與其他人自然交流的機會。

翻土澆水 成上學生活一部分

他平日在學校沒有參與活動，所以請他每天都來照顧植物；在安排他翻土、準備種子、培

苗、移苗、每天澆水、觀察植物生長等的活動，使小花園漸漸成為他上學生活的一部分。

社工室門外人來人往，他由傾向獨個兒待在學校，慢慢習慣其他人的存在。「你在這裡種什麼？這是什麼呀？」經過小花園的同學你一言我一語地問道，他雖然不會以說話回應他人，但你看會到他嘗試表達在做什麼；當小花園的植物慢慢成長，老師及同學會駐足欣賞及稱讚他的成果，你會發現他臉上掛着燦爛的笑容。

及後，筆者還從其他老師口中聽到，他不再躲在學校無人的角落，他今天再次回答老師的提問，他對身邊的人和事有了更多的回應，他臉上多了笑容……或許你不相信，但就是這個小花園的力量，讓他重新與其他人連接上了。

撰文：香港家庭福利會社工 范武彪 查詢電話：25273171 網址：http://www.hkfw.org.hk (標題和小題為編者所加)



同學仔用英語講故事



香港文匯報訊(記者 高鈺)英國文化協會昨舉行「English Master Junior 2018」總決賽。

大會旨在讓學生透過英語創意寫作、詩歌朗誦及故事演講，寓學習於娛樂。

在昨日的總決賽中，初級組(小一至小三)及高級組(小四至小六)各有5支晉級隊伍運用戲劇或歌唱手法，以英語演繹故事，一眾同學都非常投入，落力演出。

各支晉級隊伍運用戲劇等手法，以英語演繹故事，同學們都非常投入，落力演出。英國文化協會供圖

問小學，超過900名學生參加，首回合已於去年11月完成。

大會旨在讓學生透過英語創意寫作、詩歌朗誦及故事演講，寓學習於娛樂。

上述比賽分3個回合，來自78