

非常音樂教師 饋母校奪兩獎

服務逾廿載促進家校互信 引入流行鼓幫特殊生



學界正能量

完成師訓課程後，年紀輕輕的黃美琪義無反顧回母校路德會西門英才中學任教，人生第一份工、也是唯一一份工，服務超過廿年。昔日這名黃毛丫頭因為仍未掌握與家長學生的相處技巧，眼見學生走上歧途亦無能為力，但經過長時間的鍛煉，她再遇類似的個案，已能得心應手。此外，為培養學生的專注力，她在音樂課引入流行鼓，提升他們的學習動機。去年她先後獲得兩個傑出教師獎項，以肯定她關愛學生兼師弟師妹的努力。 ■記者 姜嘉軒



路德會西門英才中學助理校長黃美琪獲 2015 優秀教師選舉（關愛學生同時也是師弟妹，心中自然多一份組）獎項。 ■黃美琪畢業至今從未離開母校，眼中關愛，感情可想而知。 ■姜嘉軒 攝

路德會西門英才中學助理校長黃美琪先後榮獲教聯會的優秀教師選舉（關愛組）獎項，及青協舉辦「讚好校園表揚計劃」的「讚好老師」獎，在教學路上看似一帆風順，但其實她在當中也有「失敗」的時候。

經一事長一智 增溝通教學生

逾廿年的教學經驗，黃美琪從旁協助過無數學生，但她坦言過去也有力有不逮的時候。

十多年前，她遇過一個來自單親家庭的女生，她是母親的掌上明珠，受到百般寵愛，「但由於被寵壞了，性格有很大問題，與同學根本相處不來，其後更出現惡意剪爛同學書包的惡劣情況。」

黃美琪遂通知家長到校面談，但對方無法接受女兒不

是「乖乖女」，情況一直無改善，女生最後在中二輟學，學校再無她的音訊。

黃美琪感嘆指，當時社會仍普遍存在「見家長一定無好事發生」的誤解，而她當時未有好好跟家長建立好關係，亦無法協助女生走上正途。經一事長一智，黃美琪此後更加重視家教關係，該校一年舉辦4次家長日，積極鼓勵老師與家長溝通，建立互信關係。

數年前，黃美琪遇上另一名來自單親家庭的女生，對方深受家庭及感情問題困擾，情緒及成績皆受影響。

黃美琪認定她本性不壞，也是讀書材料，不願對方白費天賦，於是兩年間對她循循善誘，亦師亦友地分擔小女生的苦惱。這女生沒令她失望，現已找到理想，努力向着目標前進。

讓音樂課更「潮」增學趣

作為好老師，除了要分擔學生的苦與樂，更要在學與教方面花盡心思。近年主力教音樂課的黃美琪，認為一般的音樂課太因循守舊，「不是教樂理便是唱歌吹笛」，難以吸引學生，故決定引入流行鼓，取代舊課程，「最初老師、同行覺得不可行，怎可能同時讓全班30名學生有鼓可打？」黃美琪卻認為凡事講求變通，她的音樂課上的確只有一套鼓，但每名學生均有鼓棍在手，可跟隨老師的示範而模仿動作，同樣學得有模有樣。

黃美琪指學生普遍喜歡流行鼓，是因為流行音樂常會用上流行鼓，學生覺得「潮」，能學以致用，自然用心

去學，而學習流行鼓都要接觸樂理，學生又學得開心，一舉兩得。此外，流行鼓有助有特殊學習需要的學生培養專注力，「因揮動鼓棍的動作可以清楚看出學生的節奏感，同學若有讀寫障礙，即使做對動作，節奏會因數不好拍子而變得混亂。」這有助老師識別到哪個學生有學習障礙，「打鼓要求學生保持高度集中力，對於專注力不足的學生而言，是有效的訓練。」如此創新音樂課獲得外界肯定。

從教師、班主任到今日成為助理校長，工作漸漸偏重於行政範疇，黃美琪坦言這是大勢所趨，因新教師不斷湧現，理應讓出前線位置給他們累積經驗，她樂意在後方支援，也期望能薪火相傳，助前線老師不斷提升教學質素。

學煮「十元午膳」 學生悟美食不必貴



校園放大鏡

一頓午餐十蚊有交易？聖士提反堂中學近月安排學生參加「十元午膳」活動，要求學生僅用十元成本烹調出健康美味的飯菜。各學生在導師指導下烹調「雞肉腸蔬菜意粉」和「溫泉蛋蒸南瓜飯」兩道菜式，有學生感言美味食物原來毋須昂貴，更學會每口飯菜都包含着烹調者一番心意，應該珍惜食物。

聖士提反堂中學早前參加由社聯伙伴基金與 Espuma 合辦的「十元午膳」活動，由專家親自示範後，再由各學生依樣葫蘆動手煮菜。就讀中四的朱嘉寶跟同學共同炮製兩道菜式，「我在同

學的協助下先把雞肉腸在鍋裡炒熟，然後再把紅蘿蔔、豆角、意粉、番茄逐一放進鍋裡炒熟，最後把所有食物倒在一起，加上茄膏翻炒兩分鐘後，一道美味的雞肉腸蔬菜意粉便大功告成了！」他們又將早已準備好的溫泉蛋打在已蒸熟的南瓜飯上，做成了一道既好看又美味的溫泉蛋南瓜飯。

學生們於午膳時間跟老師們一起分享「勞動成果」，獲得老師們一致讚好。朱嘉寶指透過活動認識食物得來不易，「每一道菜都包含着心意，不應該浪費食物」，也知道不需要太多的錢也可以做出一道美味的飯菜。

■記者 姜嘉軒



聖士提反堂中學早前安排學生參加「十元午膳」活動，以鼓勵他們珍惜食材，學生反應理想。 ■學校供圖

電子學習標準化 因材施教更方便



教育解碼

透過WiFi900計劃，不少學校都已實行不同程度的電子學習方案。電子學習要達到最大效益，最理想是整合教學、學習、評估、協作、回饋、分析學習進度等環節，而且學校要有適當的學習管理系統才可做到。

系統複雜不兼容浪費資源

學習管理系統已有廿多年歷史，時至今日已支援更多功能，包括自訂學習空間、連結社交網絡、連結第三方學習資源及工具等，令師生可體驗一個跨越課室，擴展至網絡世界的虛擬學習環境（Virtual Learning Environment，簡稱VLE）。其實VLE系統又稱為學習管理系統（Learning Management System，簡稱LMS），不同開發商或出版商的系統沒有一套共通的標準，系統也並非開放式設計，往往只支援指定的教材或電子書，老師無法把其他教材或電子書加入系統。

現時學校正因林林總總的系統而大感頭痛。有校長表示，該校其中3個學科分別使用3個不同系統，並分別由3名老師負責，難以促進各學科之間的討論和統一審視學生進度。他指學校首選可持續性及高兼容性的系統和教材，期望業界合作制訂一套標準化格式，方便學校。有老師亦指樂於與其他老師分享其製作的教材及教學短片，但若系統未能互通及兼容，只會白白浪費了這些教學資源。

平台開放劃一 師生市場三贏

系統標準化對開發商及出版商也非常重要，如若教科書的內容和評估工具，可應用於不同學校所使用的標準化VLE內，既可進一步擴闊市場，亦無需另行開發系統。長遠而言，香港制定的系統格式亦可與外國接軌，令教材等得以被外國機構所用，為業界開拓國際市場。

部分國家或地區已開始推展電子學習系統標準化，例如美國的「IMS全球學習聯絡」按學界及業界意見，制定了一系列電子學習的技術標準，已有300多個不同軟件及教材可兼容使用，它在全球有300多個機構會員，教城是香港唯一的參與機構。

完善的VLE可為香港全面發展電子學習作好基礎準備，教城於今年推出VLE先導計劃，期望為學校引入開放式及標準化的學習平台，現已有18間學校參與，為期兩年。透過VLE，學校可透過系統進行持續性的「進展式評估」，比一次性的測驗考試更能分析學生的不同需要，計劃亦鼓勵業界開發標準化的教材，最終讓更多師生受惠。

（標題與小題為編輯所加） ■香港教育城行政總監 鄭弼亮

兒童學量詞 語言不同次序同



港大及多所大學的聯合研究發現，運用不同語言的兒童學習抽象量詞時有相同的次序。港大供圖

香港文匯報訊（記者 鄭伊莎）兒童是如何學習和掌握沒有自然順序的量詞呢？香港大學學者連同全球各地50多名學者專家的研究發現，全球31種不同語言的兒童都用相同的次序來學習量詞，例如「all」、「some」及「none」等，並發現兒童在較早發展時期掌握具整體性（「all」和「none」）的字詞，而在較晚期才會掌握部分性（「some」和「most」）字詞。

有關結果反映，語言並無影響兒童學習量詞的次序，對語言的全球性和全球語言學習過程的討論帶來了全新視野。

是項研究由港大應用英語中心助理教授Crosthwaite與劍橋大學學者Napoleon Katsos，聯同超過50名世界各地的學術人員共同參與。

研究人員測試了768名5歲兒童和536名成人，涉及31種語言背景，他們向參與者展示5件物件，以及5個放了8件至5件物件的箱子。參與者聆聽每句包含一個抽象量詞的句子，例如「全部物件都在箱子裡面」，然後分辨句子是否正確描述眼前展示的情況。結果發現，運用不同語言的兒童在認知這些量詞時，根據詞語的意思和用法會有相似的次序。

例如說，兒童較能夠掌握「all」和「none」，相對難以掌握「some」和「most」，顯示他們在較早發展時期掌握具整體性的字詞，而在較晚期才會掌握部分性字詞。有關結果有利日後研究各種語言的統一評估測試，最近刊登於享負盛名的雜誌《Proceedings of the National Academy of Sciences》（PNAS），備受學界關注。



城大頒授榮譽博士學位予3位傑出人士，圖左起為校長郭位、Ada Yonath、鍾瑞明、楊建文、馬時亨、校董會主席胡晓明。大會供圖

馬時亨楊建文膺城大榮譽博士

香港文匯報訊（記者 吳希雲）城市大學昨日頒授榮譽博士學位予3名社會傑出人士，分別為2009年諾貝爾化學獎得主Ada Yonath、港鐵主席馬時亨、伯思光學（香港）創辦人兼總裁楊建文，以表揚他們對社會的貢獻。

諾獎得主同膺榮譽

獲頒榮譽理學博士學位的Ada Yonath代表致辭時提到，感謝城大頒授榮譽博士學位，並相信城大意在表彰她們對人類作出的貢獻、促進社會培養創造力，以及鼓勵年輕人尊重知識，這些都是人類的共同原則，相信該校會繼續珍視。

Ada Yonath主要研究蛋白質的生物合成及阻礙合成的抗生素、致病性寄生蟲及生命的起源，曾創立以色列首個結構生物學實驗室，並獲全球多

間大學頒發共27個榮譽博士學位。她在2009年憑研究核糖體結構和功能的傑出成果，與另外兩名科學家一同獲頒諾貝爾化學獎，成為45年來首位獲得該獎項的女性。

至於獲頒榮譽社會科學博士學位的馬時亨，曾任特區政府財經事務及庫務局局長、商務及經濟發展局局長，及多所本地和海外銀行、金融等機構的要職；曾獲多間本港大學委任為名譽教授等，獲政府頒授金紫荊星章，及委任為太平紳士，以表彰他對香港公共財務、金融服務及經濟發展等方面的貢獻。

獲榮譽工商管理學博士學位的楊建文，則為手機屏幕生產公司伯思光學的創辦人，業務遍及歐亞地方。楊建文亦曾出任多項公職，今年獲政府委任為太平紳士。他亦熱心於慈善事務，連續3年獲惠州慈善楷模獎。

中大「消憂化難」展 教民識肝腸胃膽病

香港文匯報訊（記者 高鈺）香港人大多生活節奏急促，三餐不定时，加上部分人進食大量加工食品，甚至長期飲酒過量等不良習慣，對腸胃健康構成威脅。為提升大眾對不同消化系統疾病的認識及關注，中文大學醫學院院會將與多個機構合作，於明日（連多個星期六、日）舉行名為「消憂化難」的健康展覽，為市民介紹大腸癌、肝癌、脂肪肝、胃潰瘍及膽囊炎等5個本港常見的消化道疾病。

醫生教授主講 提供免費檢查

是次「消憂化難」展覽主要由中大醫學院二、三年級生籌備，並有超過300名醫生及醫科生參與，聯同松峰慈善基金會、華懋集團、何鴻榮博士醫療拓展基金會、國際獅子會醫病教育中心及研究基金等舉辦。活動將於明日（連3個星期六、日）分別於愉

景新城、麗港城及澳門培正中學舉行，場內除設有展板、互動遊戲外，亦新設「腹腔鏡模擬器」讓市民近距離了解腸道微創手術的過程，並邀請多位醫學教授及醫生到場主持健康講座。

展覽期間大會亦為港澳市民免費提供多項健康檢查，包括體重指數（BMI）、血壓、膽固醇、大腸癌風險評估及乙型肝炎測試等。展覽籌委會主席龔詠彤預計，整項活動能為逾2,000名市民作免費檢查，務求從日常保健、疾病檢查預防及治療三方面，全面解答市民於腸胃疾病上的疑問。

關於健康展覽詳情，可瀏覽網頁：<https://www.facebook.com/cuhkhealthexhibition2016>，亦可電郵至 healthex2016@gmail.com，或致電 5409 5034查詢。