

課程更切身 增學習興趣

陳朱素華中學試行新中史科

經逾兩年修訂的初中中史課程，諮詢稿上月底正式公布，修訂後中史課程古代史將會濃縮，如秦末楚漢相爭、西漢王莽篡漢等治亂興衰內容有所刪減，取而代之是文化及社會等發展歷史。全港本學年有三所學校率先試行中史科修訂課程，包括粉嶺宣道會陳朱素華紀念中學。該校歷史科主任徐琳認為，現行初中中史課程已推行20年，舊有課程內容繁多，故必須整合，她認同增加敦煌等文化史，以及香港近代史等，會令課程更為切身，有助學生建立學習興趣。

大公報記者 劉家莉

加入更多文化史課題

初中中國歷史科修訂課程諮詢將於本月底結束，新修訂建議精簡治亂興衰，首次將「香港發展」納入課程貫穿於不同朝代，以及加入更多文化史課題。其中，粉嶺的宣道會陳朱素華紀念中學於本學年率先試行修訂課程。該校歷史科主任徐琳指出，課程鬆綁後兼教中史科的教師會獲益不少，有助減輕其教學壓力。

陳朱素華紀念中學自2001年推行校本初中歷史科，採用兩史合併的教學模式，每個循環周共有四節課，校方將中史課程統整與精簡，學生只須認識各朝代特色，以及重大措施、重要人物及事件，並鼓勵自學史事培養興趣，增強技能訓練。該校校長鄺永燊表示，中史與世界歷史在高中修讀人數理想，中學文憑試及格率達100%，更有逾60%考生

考獲四級或以上成績。

該校本學年於中二級起率先試行教育局的修訂課程，學校昨日開放課堂予記者觀課，正教授漢朝有關漢武帝的統治與疆域，主要講述漢武帝建立士人政府，包括設置五經博士、設博士弟子員及察舉制度等。中史科老師李巧儀亦鼓勵學生作進階思考，例如推行士人政府的好處等，同學們於課堂亦積極回答問題。

首次加入香港史元素

徐琳表示，現有初中中史課程以朝代本位，新課程內容不強調治亂興衰的朝代更替，而是側重時代的主線特色，例如會刪減漢初部分，秦朝後直入就教漢武帝，漢末部分亦會刪減，其他可只用時間線帶過，並會重點教授秦始皇和漢武帝兩位重要人物，而校方會提供其他的背景資料，鼓勵有興趣學生



自習。

她又稱，按課程進度，中三將會進入教授近代史部分，並首次加入香港史元素。她說，現行課程根本無法加入香港史元素，20世紀香港的發展等近代香港史十分值得教，「對於我們來說20世紀的歷史可能好近，但是對初中生來說則好陌生，故認為有必要教授。」陳朱素華紀念中學校長鄺永燊認為，新修訂引入近代史，會使學習變得更切身，

學生更有親身機會可接觸，容易找到第一手資料，例如講述抗日戰爭時，可訪問老兵等等，亦可以透過考察，加強學生認識。

減中史教師教學負擔

他補充，由於是三間試行學校之一，希望教學對業界及該學科能帶來好處，因有前線老師已試行教授，可回饋意見予局方，並有助課程再作修訂，而三間試行課程的學校



▲左起：宣道會陳朱素華紀念中學歷史科老師李巧儀、歷史科主任徐琳及校長鄺永燊
大公報記者劉家莉攝

◆粉嶺宣道會陳朱素華紀念中學於本學年率先試行修訂課程
大公報記者劉家莉攝

的學生，亦有開放共享平台交流教學。

現行初中中史課綱近20年沒有修訂，課綱過於集中歷朝治亂興衰，徐琳坦言，現行課程的內容太重太多，個人認同課程修訂的理念，但慨嘆早前局方簡介會上，不少出席教師將課程修訂與政治掛鉤，質疑建議過分強調盛世，忽略朝代衰亂，她並不認同，相信新課程更有助學生全面認識歷史，亦可為兼教中史科的教師減輕教學負擔。

逾半教師冀增常額教席

【大公報訊】記者黃穎雅報道：教育工作者聯會調查中小學和幼稚園教師對教育施政的訴求，逾九成受訪者認為施政報告應該納入的議題，包括「增加常額教師教席」、「盡快落實『一校一行政』措施」以及「增加維修校園支出」。

教聯會回收的300多份有效問卷，發現教師認為最需要被關注的首三個教育項目，依次為「增加常額教師教席」（59%）、「落實『一校一行政』措施」（46%）及「要求教育局制定中小幼學位的短中期規劃」（45%）。

教聯會副主席胡少偉解釋，合約制教師和常額教師無論在學歷要求或工作量相差無幾，待遇卻差之千里，中小學校長薪酬相距大，小學校長的工作量，卻等同一位中學校長，加上校長或副校長由會計以至行政工作都要一併處理，繁重的工作量

，很難吸引資深的中學副校長到小學當校長。

學界除了要求特區政府「增加常額教師教席」和「落實『一校一行政』措施」，亦要求教育局檢視未來適齡學生變動，制定中小幼學位的短中期規劃。適齡學生人數持續波動影響中小幼教師的編制，不少教師工作朝不保夕而士氣低落，對教學質素造成傷害，對學校發展亦帶來災難性的衝擊。

逾半支持加強「一國兩制」教育

調查又發現，逾半受訪教師支持「加強『一國兩制』教育，讓學生了解中央和特區關係，支持在港實施『一國兩制』」，另逾四成表示沒有意見；逾半教師支持「要求教育局就『港獨』問題發出清晰指引，避免教師誤墮法網和政治化入侵校園

」，接近四成表示「沒有意見」，調查反映教師對牽涉國情和政治議題均採取噤若寒蟬的態度。

另外，開學個多月後，「港獨」思潮再次冒起，香港華仁書院在「港華本土」公布於下周一在校園草地舉行師生辯論賽，將以「港華不應容許『港獨』思想在校園內散播」為題，與反方的港華教師隊展開辯論。對此，胡少偉認為，香港人愛香港沒有問題，香港人追求的高度自治，在「一國兩制」下已經得到充分體現，高度自治更甚於英國的蘇格蘭，但教聯會的調查反映「港獨」議題對教師造成壓力。他批評，政客和政治團體要藉着選舉獲取政治本錢，相信「港獨」這一議題未來仍會繼續，甚至成為風土病。面對「港獨」思潮的蔓延，最有效的方法，還是讓公眾了解「一國兩制」的重要性。

大數據挑戰賽吸創科新血

【大公報訊】記者唐曉明報道：為加快香港大數據的普及和應用，創投公司伊諾倍德主辦「B4B大數據應用挑戰賽」，對象為學界創科人才及初創公司，入圍團隊可以接受為期三個月的導師培訓，及到上海參加特訓。

伊諾倍德首席執行官李振業由香港到上海工作15年，去年初在上海成立創投公司伊諾倍德，為初創公司提供培訓及尋求天使投資。他說，全球已進入大數據時代，數據的使用對人類生活影響巨大，希望藉着自己從香港走入內地市場的經驗，透過比賽幫助香港有意從事大數據發展的初創公司加深和大公司之間的關係，也讓學界和初創公司將自己的概念展示予實體公司，締結合作機會。



▲「B4B大數據應用挑戰賽」活動策劃人，左起周兆康、倫嘉欣、李振業
大公報記者唐曉明攝

李振業說，今次比賽入圍團隊可使用來自中國最大支付平台之一的數據資料，讓團隊除了公開數據之外，能夠使用其他實際公司數據來開發及驗證其大數據方案，「為保資料不涉私隱問題，將不包含具體個人資料的數據，更邀請前個人資料私隱專員劉嘉敏給予意見。」

入圍團隊有三個月培訓

另外，入圍團隊可獲三個月培訓，由大企業提供導師諮詢指導，包括馮氏集團、新世界發展有限公司及英國保誠等。李振業稱，入圍團隊將可免費參加上海集訓周，屆時將有專家為入圍團隊深度剖析內地與香港企業現況及大數據市場趨勢，加深對內地市場認知，提高競爭力。

活動策劃人之一的倫嘉欣，自1996年開始在美國擔任創科投資工作，服務整個北亞地區，她於兩年前回到香港，去年與港科院創院院長徐立之合作，替團結香港基金撰寫創科報告。她說，香港本土市場小，比賽有助香港初創公司及科創學子尋找內地資源，為大數據創新開拓更廣闊的市場空間。

倫嘉欣說，通過評選及各種比賽活動，參賽者有機會密切接觸企業夥伴和贊助商高管，拓展人脈，展示團隊實力，而每組冠軍隊伍在比賽後將能夠在對上海、北京等地參加路演，推廣獲獎方案，尋找潛在投資合作機會。

E+科研技術四年慳1.3萬油費

【大公報訊】記者楊州報道：試想一下，一架私家車每月油錢為3000港元，四年則是14萬港元，油價能節約一點是一點。香港有發明家證明相關技術，不但能提升汽車性能，四年可省1.3萬港元油費。

錦南科技創辦人兼EEFIT技術發明者王南，昨日首次公開其科研成果「E+Energy Plug」，是一個帶有超精微能量的私家車用能量插頭，可提升汽車性能、降低油耗達9.2%。王南表示，未來會與汽車零件及汽車製造商合作，將EEFIT技術應用於汽車零部件，大大提升節能效應。

「量子效應」進入生活

王南既是發明家，亦是音樂教育家，他說自己與225年前的法拉第很相似，都是喜歡音樂，且因音樂而產生科學上的靈感，法拉第更是他的啟蒙老師。王南認為，EEFIT的革命性在於能夠製造出一種取之不盡，用之不竭的物理資源——電磁波能量，亦標誌着「量子效應」已進入日常生活。

王南指出，EEFIT技術利用一台適用



▲王南希望大眾能夠知道和懂得利用電磁波這種天然資源，並發揮更大的功效，造福社會
大公報記者楊州攝

今日天氣預報 >>> 最高28°C 最低24°C 大致多雲

中國

	預測	最低	最高		預測	最低	最高		預測	最低	最高
澳門	有雨	23	28	上海	密雲	19	23	成都	密雲	14	19
廣州	多雲	21	29	杭州	多雲	18	23	西安	密雲	12	18
北京	煙霧	10	22	福州	多雲	19	26	昆明	多雲	16	21
天津	晴	13	25	海口	有雨	24	27	拉薩	多雲	6	20
濟南	晴	16	25	台北	有雨	25	27	呼和浩特	晴	5	19
南京	密雲	17	20	重慶	有雨	16	18	烏魯木齊	天晴	8	18

亞太

	預測	最低	最高		預測	最低	最高		預測	最低	最高
首爾	多雲	10	21	倫敦	多雲	11	14	洛杉磯	天晴	14	22
東京	多雲	16	19	巴黎	天晴	4	14	三藩市	多雲	13	17
馬尼拉	毛毛雨	25	32	溫哥華	多雲	6	11	紐約	多雲	11	18
曼谷	雷暴	26	34	馬德里	有雨	11	15	西班牙	多雲	4	16
新加坡	雷暴	26	35	羅馬	多雲	9	18	溫哥華	多雲	2	13
悉尼	驟雨	13	18	蘇黎世	多雲	2	11	多倫多	天晴	9	23

歐洲

美洲