

高中數理科優化 銜接專上創科課程

教育局：鼓勵修讀多科 打好數理基礎

為配合國家「科教興國」戰略及香港建設國際創科中心，教育局昨日公布高中數理科科目課程設置優化措施，鼓勵更多學生於高中階段修讀兩個或以上數理科目，打好數理知識基礎，以銜接專上院校STEAM相關課程。

教育局表示，學校須由2027/28學年起在學校發展計劃中納入具體校本方案，教育局屆時亦會在「學校表現評量」中設立修讀高中數理科科目學生比例的數據指標，以協助學校自評方案成效。

大公報記者 郭如佳



◀教育局公布高中數理科科目課程設置優化措施，鼓勵更多學生高中階段修讀至少兩個數理科目。
蔡若蓮fb圖片

▼教育局建議學校為有志於數理範疇發展的學生提供適切支援。
蔡若蓮fb圖片



設「學校表現評量」助評估校本方案成效

加強規劃

教育局昨日公布高中數理科科目課程設置優化措施，涵蓋生物、化學、物理科及數學科延伸部分（M1/M2），促進更多對數理及創科具興趣和潛質的學生於高中階段打好數理知識基礎，以銜接專上院校STEAM及創科相關課程。教育局首席助理秘書長謝婉貞表示，優化措施不設修讀多個數理科目學生比例的硬指標，各學校可根據校情和學生志向作具體安排，教育局將透過「學校表現評量」為學校提供參考數據，協助評估校本方案成效。

學生修科比例不設硬指標

謝婉貞指出，近年各大專院校

已新增不同STEAM及創科相關學士學位課程，中學生在相關領域的升學及發展機會不斷增加，惟相關課程在收生時一般已為科學科目及數學科延伸部分提供加權安排，優化措施的推出回應了學生在升學上的實際需要。她強調，優化措施不會設置修讀多個數理科目學生比例的硬指標，或要求所有高中學生必須修讀數理科目。

她又指，教育局期望學校回應學生在創科時代的發展需要，適當加強校本規劃。教育局將於9月23日為學校領導及中層管理人員舉辦簡介會，協助學校了解優化措施相關重點，並安排學校分享經驗，讓學界共同為香港長遠發展培育更多創科人才。 大公報記者 郭如佳

教育局於2026年初成立「優化高中數理科科目課程設置專責委員會」，成員包括專家學者及學校代表，就數理課程與考評、選修安排及創科人才培育規劃進行深入討論，並提出三項優化措施，包括優化高中數理課程及評估、加強校內選科組合安排和配套支援，以及強化學校課堂內外的創科學習。

劃分為基礎和非基礎課題

課程方面，教育局正檢視高中生物、化學、物理科和數學科延伸部分的課程內容及評核安排，使課程與時並進，融入創科發展的學習元素，並將學習內容劃分為核心和延展部分，或基礎和非基礎課題，以配合學生的不同能力、興趣和升學需要。生物、化學和物理科更新課程定稿預計於2026/27學年公布，更新課程設計將闡述科學科目之間互有關聯的學習內容，並加強科學探究，及提升同時修讀多個科學科目的學習效果，相關諮詢工作現已展開。數學科延伸部分的課程及評核檢視尚在進

行，預計於2026/27學年展開諮詢。

選科安排方面，委員會建議學校鼓勵對數理有興趣或有志於科研與創科發展的學生，在高中階段同時修讀兩個或以上數理科目，以及資訊及通訊科技科或其他相關課程以加強協同效應；而對於現時修讀數理科科目學生比例已達四成或以上的學校，委員會建議可進一步發揮優勢，鼓勵合適學生同時修讀三個科學科目及數學科延伸部分。

強化課堂內外創科學習

委員會又建議，學校應在中三選科時協助學生了解專上院校STEAM相關課程的入學要求和加權安排等，以便學生作出切合個人未來發展的規劃，及於中三級安排高中數理科目體驗課，提升學生對數理科目的學習興趣、信心和能力，為高中學習做好準備。此外，學校亦可在資源許可下適當增加科學科目及數學科延伸部分的修讀名額，並為學生提供適當的科目組合選擇，及安排修讀多個數理科目的學生於同一班別，加強

數理學習氛圍。

在課堂內外培育方面，委員會建議學校積極按學生興趣、能力和志向，制訂校本初中至高中的數理及創科人才培育策略，並納入學校發展計劃及周年計劃，並適時檢視、優化校本科學和數學教育的學與教及評估，例如科學實驗活動，以及推展數學建模學習活動。另外，學校可籌辦校本科學和數學活動、比賽及小組學習活動，並組織學生參與由教育局及相關專業團體舉辦的創科、航天、工程及生態環境相關教育計劃。

此外，委員會亦建議學校為有志於數理範疇發展的學生，包括為初中學生安排高中選科資訊講座、參觀院校及創科機構，以及為學生提供專上院校STEAM相關課程資訊和個別輔導等，協助了解創科在升學及發展上的優勢。

為作出適當的校本規劃，教育局建議，學校於2026/27學年重點檢視學生修讀多個數理科目的現況、中三升中四的選科安排、科目選修組合與班別安排，以及相關選科輔導工作。

嶺大聯招收生成績升6.7% 增幅冠絕八大

【大公報訊】記者郭如佳報道：開學在即，各大學收生情況備受關注。嶺南大學昨日（24日）舉行本科生開學禮，同時公布2026/27學年收生數據，大學聯招平均收生成績增幅為八所資助大學中最高，有課程成為全港競爭最激烈課程。嶺大校長秦泗釗表示，數據反映嶺大的聯招收生需求顯著增長，大學將繼續拓展多元發展機會，以支持學生提升學術、創新及個人能力。

秦泗釗表示，嶺大自2024年起連續三年，在八所資助大學中聯招Band A（首三個志願）總申請人數增幅均為最高，累計增幅達88%，平均收生成績較去年上升6.7%，增幅亦為最高。學科方面，「工商管理（榮譽）學士—商

業分析及創新」成為全港競爭最激烈課程，平均約77人爭一個學額，「數據科學（榮譽）理學士」課程的聯招平均收生分數達20.8分，比去年高出2.7分。內地高考生方面，嶺大在各省市錄取的最高分數較當地本科一本線高129分，較2025年增加18分。

就國際化方面，秦泗釗表示，嶺大今屆海外新生來自俄羅斯、不丹、蒙古、哈薩克、烏茲別克、吉爾吉斯、塔吉克、尼泊爾、巴基斯坦，以及菲律賓等國家，更首次錄取來自埃塞俄比亞的新生。秦泗釗表示大學歡迎來自不同背景及文化的新生，推進嶺大多元共融及國際化的校園特色。

創新及數字科技學習夥伴計劃 舉行分享會

【大公報訊】記者莫思年報道：數碼港與教育局合辦的首屆「創新及數字科技學習夥伴計劃（2025/26）」，昨日（24日）於數碼港舉行方案展示及教學實踐分享會。

10所獲選學校，聯同與其配對的8間數碼港創新科技初創企業，展示過去數月共同研發的數理科目及STEAM相關的學與教方案，以及課堂試行的實踐成果。是次活動吸引超過200位中

小學教師參與。教育局副局長施俊輝及數碼港首席公眾使命官陳思源主禮。施俊輝表示，本次夥伴計劃體現教育局推動「跨界別協作」的理念，透過聯動數碼港的創科人才與資源，引導創科業界為學校提供專業支援，讓學校探索數字科技如何賦能教學，並因應學生學習需要優化課堂設計。陳思源亦表示，夥伴計劃應對前線教學的實際需求，讓科技真正走進課堂。

學前兒童口腔健康外展計劃 72% 幼稚園參加

【大公報訊】實習記者郭秋成報道：衛生署昨日宣布，將於9月1日推出全新的「學前兒童口腔健康外展計劃」，由政府指定服務機構派出牙科專業團隊到幼稚園，為年滿32個月或以上學童提供免費口腔檢查及預防性牙科服務，期望透過「早發現、早預防」減低幼兒蛀牙風險。現時已有680間幼稚園同意參加計劃，比例佔全港幼稚園總數約72%，衛生署預計數以萬計學童及其家長受惠。

衛生署表示，計劃屬校本安排，23間指定服務機構會主動聯絡幼稚園，介紹計劃及安排到校服務日期。

衛生署高級牙科醫生（口腔健康促進）周文謙昨日表示，幼兒在熟悉的校園環境接受檢查，有老師鼓勵及同學陪伴，緊張感一般會較低，較容易接受牙科檢查。

學前兒童口腔健康外展計劃詳情	
推出日期：	9月1日
參加對象：	就讀於參加計劃的幼稚園、年滿32個月或以上學童
費用：	全免
服務次數：	每名合資格學童每年可獲一次服務
服務方式：	由指定服務機構派牙科專業團隊到校提供服務
服務內容：	
● 免費口腔檢查及口腔健康風險評估	
● 按需要塗抹氟化物，預防或控制蛀牙	
● 向家長提供學童口腔健康報告	
● 提供口腔健康護理建議	
報名方法：	家長經子女就讀幼稚園統一報名
資料來源：衛生署	

香港中國企業協會成立35周年專欄 | 第6期

從社區服務到社會守護 中企服務溫暖香江

在香港中資企業的長期耕耘者中，中國太平保險（香港）有限公司副總經理郭端祥是與香港中國企業協會結緣超過三十年的親歷者。從1993年入職太平香港起，他便參與協會活動，從最初的社區探訪者，到如今擔任協會青年委員會主席。他表示，中資企業不僅是香港經濟的參與者，更是社會的持份者和守護者，三十多年來始終與香港市民風雨同舟、同心同行。



◆口述人郭端祥

公益落在實處：守護藏在細節裏

談及最難忘的協會活動，郭端祥提到一次葵青區的家訪。當時他們上門探訪一戶獨居長者，反覆扣門無人回應，堅持確認後發現老人已暈倒屋內，及時救助避免了一場悲劇。「那一刻我深刻體會到，『家訪』在人口老齡化下對守護基層生命有多重要。」他以此強調，公益不在場面多大，而在是否真正貼地、是否知道市民需要。近

年他全力支持「青耆樂滿漫山行」活動，不僅贊助保險，更動員義工推輪椅協助長者登山。長者陳婆婆激動地告訴他，「多年沒登山，今天有年輕人陪聊天唱歌，讓我重拾快樂。」這讓他深感，企業社會責任就是落到每一個具體的人身上。

風雨同舟顯擔當：中資企業與香港同行

香港面臨挑戰的時期，中資機構員工堅守崗位、互相照應，無需言語的默契至今令郭端祥難忘。大家分工不同，但每個小分隊缺什麼、需要什麼，彼此心知肚明，資源精準送達。「我們不僅是同事，更是同甘共苦的家人。」對他來說，中資企業是香港金融與經濟的重要力量，更是維護繁榮穩定的重要持份者。協會將分散的企業力量團結起來，一方面帶領中資企業對接國家發展

戰略，從「一帶一路」到北部都會區，從「十四五」到「十五五」規劃；另一方面，協會推動中資企業深度參與香港社會服務與地區治理。抗疫情期間，招商、華潤等企業保障物資供應，太平香港則發揮保險主業優勢，為抗疫人員提供保障。協會在統籌協調方面發揮着重要作用，既是中資企業的「代言人」，也是服務香港社會的「行動者」。

踏上新征程：培育青年續擔當

2026年是國家「十五五」開局之年，恰逢中企協會成立35周年。回望三十多年協會歷程，郭端祥感慨，「協會是我職業生涯成長的搖籃」。從早期的歸屬感，到回歸後的凝聚力，再到新時代服務香港、培育青年的引領者，他對中資企業的社會責任有了更深的理解。作為青年委員會主席，他期望協會持續深化青年工作，辦好「百萬青年看祖國」「I SEE·I KNOW」等活動，幫助香港青年親身感受國家發展，增進對國家的認

識與認同，培養愛國愛港情懷，為青年搭建更廣闊的成長平台。同時，他期望協會帶領中資企業精準對接香港新五年規劃和國家「十五五」規劃，在由治及興的新征程上發揮更大作用，讓更多年輕人投身社區服務，傳承關愛精神，成為建設香港的生力軍。他由衷感謝香港市民長期以來的信任與支持，「風雨同舟三十五載，未來我們繼續同行。」

（口述人郭端祥先生為中國太平保險（香港）有限公司副總經理）