

職訓局增課程 涵蓋AI中醫藥

發掘學生非學術專長「校長推薦」人數增兩倍

職業訓練局（VTC）於2025/26學年將開辦超過140項全日制課程，包括新增五個新課程，涵蓋人工智能（AI）及中醫藥等四個高級文憑及一個基礎課程文憑。新學年課程由本月7日起至明年2月28日接受學生報名。

VTC高級助理執行幹事郭展幹表示，「校長推薦計劃」反應熱烈，獲多間中學支持，推薦人數按年增兩倍，並鼓勵學生報名時上載非學術成就的證明文件，供校方考慮。

大公報記者 華夢晴

VTC高級助理執行幹事郭展幹指出，為配合行業發展及人才需求，新課程「應用人工智能高級文憑」，將裝備學生生成式人工智能（AI）、語言模型、影像處理和電腦視覺的知識和技術，學生可學習利用不同的AI模型，為各行業及領域開發解決方案。

新一份施政報告提到，政府將於明年公布《中醫藥發展藍圖》，香港首間中醫醫院亦預計於明年投入服務。香港專業教育學院（IVE）新開辦「中醫藥專業及營運高級文憑」課程，培訓學生掌握中醫療法、中醫護理，以及中醫診所的行政及營運管理等技能的從業員。

掌握體育及數碼媒體專業技能

新開辦課程包括IVE「基礎課程文憑——運動」，學生可掌握體育產業專業技能，應對愈趨蓬勃及多元化的體育產業發展；HKDI「數碼媒體製作高級文憑」及「用戶體驗設計高級文憑」分別



▲職訓局開辦多個人工智能與數碼媒體製作等新課程，迎合社會未來發展所需。

培養學生為社交媒體和移動平台創建數碼內容的技能，以及設計良好用戶體驗（UX）的設計思維和技術。

霹靂舞小將如願入讀心儀課程

郭展幹提及，今年整體收生人數與以往相若，而彈性收生的「校長推薦計劃」今年獲得更多中學校長支持，推薦人數較往年增加兩倍，每三位被推薦學生中有一位入讀VTC。同時，今年每間學



▲職訓局希望透過「校長推薦計劃」，發掘學生專長。

校推薦學生名額由五位增至十位。

就讀IVE運動教練學高級文憑一年級生黃偉嵐，從小學習霹靂舞，曾贏得2021年舞蹈世界盃等比賽的冠軍，是2023年香港霹靂舞代表隊前成員。最後黃同學在DSE因中文科失手，未能符合入讀高級文憑的基本入學要求，但因其舞蹈方面的成就，在VTC彈性收生安排下成功入讀心儀課程。

VTC強調，每位學生才能不同，希望透過計劃發掘學生專長。同時彈性收生計劃並非鼓勵學生放棄DSE成績，大部分課程以英文授課，學生需具備一定中英文能力以理解課程內容。郭展幹亦鼓勵學生在報名時上載非學術成就的證明文件，展示其非學術範疇的表現，即使考試成績未達預期，學校也會作特別考慮，提升學生入讀理想課程的機會。

此外，VTC各機構將於本月舉辦課程資訊及體驗日，到場出席的學生若即場報讀課程，可豁免180元報名費。

科大成立顧問小組籌建新醫學院

【大公報訊】記者程進報道：最新一份施政報告中提出，支持本地大學籌建第三所醫學院。科技大學昨日宣布成立校董會顧問小組，由梁智鴻醫生擔任主席，成員包括諾貝爾化學獎得獎者及發明「雞尾酒療法」的何大一，為科大校董會提供專業及策略意見，以實踐建設香港第三間醫學院的願景。

梁智鴻任主席 成員包括何大一

顧問小組成員由來自全球各地、具備廣博學識及見解的知名醫學專家與學者組成，包括推動微創手術、手術機械人和影像導向手術等技術的前英國衛生

部長、倫敦帝國學院保羅哈姆林外科講座教授Ara DARZI、哥倫比亞大學醫學教授何大一、2006年諾貝爾化學獎得主史丹福大學教授Roger Kornberg；及新加坡眼科醫生兼臨床科學家黃天蔭。

科大於今年初已表示有意籌建第三間醫學院，今次成立校董會顧問小組，將會提供專業知識和意見，找出發展方向，以應對人口老化所帶來的醫生人手短缺的挑戰。

擔任校董會顧問小組主席的梁智鴻，有近60年的泌尿科專科醫生經驗，亦曾擔任多項公職，包括醫學界功能界別立法會議員、醫院管理局主席及行政

會議非官方成員。

科大校董會主席沈向洋表示，歡迎梁智鴻及其他專家學者加入顧問小組，指踏入醫學新時代，人工智能發展將為疾病預防、醫學診斷和治療帶來徹底變革，有見及此，科大致力培養能面向未來、兼具創新能力和臨床經驗的醫生。

科大校長葉玉如表示，熱切期待更多醫學人才加入科大團隊，攜手促進醫學教育及研究的高質量發展。

梁智鴻表示，十分期待與一眾成員合作，建立一所能應對未來醫療體系需求的醫學院，培育能迎接未來挑戰的醫生。



▲疫情過後，教育局於去年開始復辦TSA。

TSA 小三中文 中三英文達標率歷來最低

【大公報訊】記者黃知行報道：教育局已收到考評局提交的2024年全港性系統評估報告（TSA），局方表示，相比去年，今年參與評估的小三和中三學生在中、英、數三個主科的表現大致平穩。其中，小三中文及中三英文的達到基本水平的比率創下歷年新低。

一半小三學生 不理解「欣賞」意思

報告舉例分析學生表現的強、弱項，其中中三英文說話評估部分，在小組討論環節一些學生只能機械式或生硬地回應問題；在小三中文閱讀範疇，約一半學生未能理解「欣賞」的意思。

根據系統評估學生表現數據，相比去年，今年小三學生在中、英、數評估達標百分率均見稍為下跌，80.9%的小三學生在中文科達到基本能力水平，低於去年的82.4%，是繼2004年以來再創新低；英文科由79.5%跌至78.7%；數學科由86.5%跌至85.3%。

中三學生方面，77%於中文科達標，高過去年的74.7%；67%在英文科達基本能力水平略低於去年的67.8%，是2006年以來最低；數學科有79%的中三學生達到基本能力水平，高於去年的76.6%。

小六TSA自2015年起逢單數年舉行，雙數年由學校以自願形式參與。

教育局發言人指出，自2018年推出優化措施以來，系統評估一直按「低風險、重回饋」的政策原意和定位實施，情況理想，不會增加學生的負擔。當局也鼓勵學校善用系統評估報告的資料，檢視現有學與教措施，提升教學成效。

考評局稍後會直接向各中小學發放小三（只限全體小三學生參與的學校）及中三級學校層面數據，供學校作回饋教學之用。教育局將會在11和12月就相關報告舉行專題講座，推動及支援學校和教師善用評估數據和資料以促進學與教。

發言人指出，感謝學界過去一年持續採取多元化的教學策略和措施，照顧學生的不同需要，提升學習興趣和能力。教育局會繼續與各持份者緊密合作，全力支持學校，並透過舉辦教師培訓、豐富學與教資源，例如持續優化「學生評估資源庫」成為一站式的學與教評資源平台，籌辦多元化的活動，提供適切的校本支援服務，加強教師的專業能量，提升教與學的成效。

TSA中英數科達基本水平比率

	級別	2019年	2023年	2024年
中文科*	小三	85.8%	82.4%	80.9%
	小六	77.9%	77.1%	★
	中三	76.4%	74.7%	77.0%
英文科*	小三	79.8%	79.5%	78.7%
	小六	72.8%	64.3%	★
	中三	69.5%	67.8%	67.0%
數學科	小三	87.7%	86.5%	85.3%
	小六	84.2%	78.3%	★
	中三	79.6%	76.6%	79.0%

註：★小六全港性系統評估只在單數年舉行，雙數年學校以自願形式參與，報告不會有全港數據。*包括聆聽、閱讀和寫作

研究料每年逾5萬人患抑鬱症 年均醫療成本逾25億

【大公報訊】記者程進報道：由香港大學醫學院教授李雪帶領的全港首個抑鬱症健康經濟模型研究顯示，香港於2023年至2032年的10年間，將持續面臨診治抑鬱症的重大負擔，每年有逾5萬人罹患此症，帶來的每年平均醫療成本超過25.1億港元。

研究團隊利用來自醫院管理局的全港電子病歷，聚焦2014年至2016年間診斷為抑鬱症的25190名患者，並進行為期7年的隨訪直至2020年，模擬患者從抑鬱症新發、發展為難治型抑鬱症及合併症直至死亡的病程。

研究團隊表示，在本港未引入任何新的治療方法或干預策略情境之下，模型預測出抑鬱症的持續負擔，由2023至2032年，香港每年將有55849至57896名患者罹患抑鬱症，帶來的年均醫療成本超過25.1億港元，其中精神科的護理成本開支為4.735億港元；這些成本在這十年將持續高企。

男性確診 所需資源更多

該研究指出，雖然男性的抑鬱症發病率較低，但一旦確診，所需要的資源會更多；尤其是有健康問題的男性抑鬱

症患者（65歲及以上）將面臨的個人醫療成本和死亡風險最高，而青少年患者將導致最高的精神科護理開支。

研究團隊表示，抑鬱症患者在接受兩種抗抑鬱劑後仍未達到緩解期，就歸類為難治型，治療上也比較困難。儘管只有少於20%的抑鬱症患者會發展為難治型抑鬱症或相關合併症，但他們卻耗費31至54%的抑鬱症相關醫療資源。由此可以推斷，當抑鬱症病情惡化至嚴重階段將造成巨大的資源負擔，所以早期干預對於挽救病例及節約醫療成本至關重要。



▲港大醫學院研究指出，香港於十年內將持續面臨診治抑鬱症的重大負擔。

假學歷報讀碩士 男生囚三個月

【大公報訊】記者盛德文報道：一名23歲內地男學生，今年5月透過網上報讀香港教育大學（教大）的碩士課程時，向校方提供虛假的英文學歷，校方向考試機構核實時，揭發成績單與實際考取的分數不符，懷疑有人造假，於是報警。警方調查後拘捕該名姓張男學生，以「企圖以欺騙手段取得服務」起訴他，昨日該名學生罪名成立，被判囚3個月。

大埔警區昨日簡報案情表示，今年8月接獲教大報案，指今年4月收到一名23歲張姓內地居民的網上入學申

請。他的學歷為學士水平，申請入讀該校健康與體育學系的「運動教育及管理社會科學碩士」課程。張於5月通過網上面試後獲有條件取錄，當中包括一項有關英文語文水平的要求。

修圖改成績單

7月初，張於教大課程申請網頁上，上載有關自己英文水平的公開考試成績單。7月中，教大向有關考試機構核實成績報告單上的分數後，發現與被告真實考取到的成績不符合，懷疑有人提交假學歷，於是報警。張的

真實成績與獲取錄的要求相差一分。

警方經調查，相信張上載至網上的成績單曾被人用修圖軟件修改過，並於8月中拘捕他。經徵詢律政司後起訴該名學生。案件昨日於粉嶺裁判法院提堂，被告認罪，被判監3個月。

警方表示，以欺騙手段取得服務屬嚴重罪行，一經定罪最高可被判監10年。行使假學歷，不論是心存僥倖或誤信失實宣傳而作出不實行為，涉案人都必須承擔後果，嚴重者不僅會被開除學籍，面對刑事檢控，甚至承受監禁刑責。

善用科技 監測地下水管



透視鏡 蔡樹文

大嶼山翔東路近小蠔灣濾水廠對開發生爆水管事故，前晚10時起，東涌一帶停水12小時，約12萬人受影響。涉事水管直徑1.2米，是1990年代鋪設的鋼製主幹水管。水務署署長黃恩諾表示，涉事喉管並非老舊喉管，不認為因為老化而導致損毀。

外間關注是次大停水，為何並非老舊的主幹水管出事？為何爆裂位置與一般常見的爆裂位置不同？為何水管底部同時出現數個滲漏點？滲漏是否與材料及結構有關？

黃恩諾透露，水務署計劃於本港其他主幹水管安裝傳感器，協助分析數據避免日後有同類事件發生。

科學發展日新月異，坊間有不少檢測及監察水管滲漏的科技，紅外線、雷達以及水壓監控等技術，已相當成熟。除此之外，未被善加利用的新科技也不少。

民生無小事，停水12小時是大教訓。亡羊補牢，當局未來在主幹水管安裝傳感器是不夠的，日後還要善用科研成果及民間技術監察水管，高效防治。