

關於立法會林發欽議員口頭質詢的答覆

多謝林發欽議員。主席、各位議員：

習近平主席於 2025 年全國兩會期間發表重要講話，強調要強化教育對科技和人才的支撐作用，進一步形成人才輩出、人盡其才、才盡其用的生動局面。特區政府貫徹落實習主席上述重要講話以及 2024 年視察澳門期間所作系列重要講話的精神，按照“教育、科技、人才”一體化發展的指導方針，努力打造“以教育培養吸引人才、以人才強化支撐科技、以科技提質升級教育”的格局，構建“培養—創新一協同”全鏈條一體化發展體系。

首先，教育系統以學科佈局優化為基礎，築牢人才培養源頭工程。在頂層設計層面，對接《教育強國建設規劃綱要（2024-2035 年）》，教育及青年發展局啟動《澳門高等教育中長期發展綱要（2021-2030）》及《非高等教育中長期規劃（2021-2030）》的中期評估，構建更符合國家所需的澳門教育體系。

非高等教育方面，特區政府普及全學段科技教育，因應人工智能發展趨勢，把人工智能教育納入學校中小學課程，並有序推進 AI 教室、AI 補充教材、強化師資培訓等配套支援工作；實現澳門與國家智慧教育公共服務平台對接，2026 年將推出本地化智慧教學服務平台，支持本澳教育數字化發展。

高等教育方面，近年教青局引導高等院校按“1+4”產業所需調整學科佈局，審視整體課程的學科範疇組

成，著力發展人工智能、中醫藥和集成電路等重點領域，佈局新興學科及交叉學科。近 5 年新增了約 100 個例如人工智能、物聯網、精準醫學、醫藥管理、金融科技、酒店及旅遊智慧科技等課程。

其次，特區政府以 4 所全國重點實驗室和高校中醫藥區域技術轉移轉化（粵港澳大灣區）澳門分中心為支點，搭建科研核心平台，助力引進及培育高質量的科研團隊。一方面，整合資源，形成科研合力，緊扣國家科技發展需要和工作部署，服務澳門科技、經濟和人才發展的需要，力爭 4 所全國重點實驗室在關鍵節點和重點方向上打造“單項冠軍”、“特長生”，推動中醫藥、集成電路、材料科學、人工智能等領域的技術轉化；另一方面，努力爭取國家資源支持，積極參與重大科研項目攻關，提升本澳的科研能力和水平；此外，積極推動技術轉化，高校中醫藥區域技術轉移轉化（粵港澳大灣區）澳門分中心將匯聚中醫藥頭部高校與全國領先的藥企，強化“實驗室—高校—企業”聯動，加速中醫藥科技成果高效率轉化應用，實現從書架到貨架的增值賦能。

第三，將以人才培養和人才引進為支撐，打造國際高端人才集聚高地。在人才培養方面，特區政府開展“學生生涯規劃藍圖”計劃，加強中學階段職業啟蒙與準備，結合獎助學金的政策引導作用，支持學生因應澳門重點產業發展趨勢，按個人能力、興趣和發展前景做好個人規劃。高等院校是培養及集聚人才的重要載體。特區政府依託“一國兩制”優勢，以澳琴

國際教育(大學)城重大項目為抓手，配合產業優化學科佈局，結合本澳現有全國重點實驗室、國家級及部級科研平台，以及多個與國際聯繫的科研平台，強化本地人才培育，助力本地人才成長，並吸引人才來澳發展。

人才引進方面，特區政府先後推出兩期面向全球的人才引進計劃取得階段性成效。經總結經驗，已推出的第三期引進計劃，增加了吸納國際人才的元素，包括增設國際公認獎項，擴大產業所屬專業範疇，新增國際工作經驗的計分項等。同時，優化電子申請平台及簡化審批流程，結合將完成研究後編製的人才緊缺清單，能更精準分類引才，為特區政府啟動的澳琴國際教育(大學)城等四大工程建設，精準引進匹配科研與產業需求，有助經濟適度多元發展且緊缺的人才。

為健全來澳人才保障，特區政府按照“留得住，用得好”的思路，跨部門成立“人才推廣及拓展組”和“人才服務工作組”，主動發掘和聯繫有意來澳或潛在的國際人才，提供全鏈條服務，助其落實來澳發展計劃。人才委於2025年12月舉辦交流晚會，為獲引進人才與政府和社團之間搭建了意見交流和建立友誼的平台，並與本地三個社團及機構簽署合作備忘錄，借助其脈絡及影響力，協助對外推廣澳門人才引進計劃。

最後，特區政府以區域協同為紐帶，融入國家發展大局。在教育聯動方面，大學城將積極引進國際優質教育資源，通過合作辦學聯合培養、科學研究和科

技交流國際化，提升國際化辦學水平和實力，帶動人才培養、科技創新和產業創新融合發展，成為“國際教育示範區”與“科技創新示範區”。在人才協同方面，人才委加強與粵港澳大灣區的人才交流和互聯互通。

以上是我對問題的答覆，感謝大家對社文範疇工作的關心和支持，謝謝！

社會文化司司長

柯嵐

二零二六年一月七日