



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
勞工事務局
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais

關於立法會梁鴻細議員書面質詢的回覆

遵照行政長官指示，經徵詢市政署、經濟及科技發展局、科學技術發展基金、教育及青年發展局、公共建設局、環境保護局的意見，本局對立法會2025年3月6日第207/E181/VII/GPAL/2025號公函轉來梁鴻細議員於2025年2月27日提出，行政長官辦公室於2025年3月7日收到的書面質詢，回覆如下：

特區政府重視建築業人才培育和創造條件助力業界吸納人才。其中，本局透過“職問職講”行業講座，邀請企業代表到校園分享本澳建築業發展和升學相關資訊，以讓青年了解產業發展動向及人才需求趨勢。同時，透過舉辦“職出前程”本地實習計劃，讓青年做好投入行業的就業準備。自2020年該計劃推出至2024年，共提供建築業相關的實習崗位146個，參與實習49人。

本局亦一直關注建築業人才的培養需求，持續為業界開辦不同類型的職業培訓課程及技能測試項目，包括電工、木工、水喉工、焊工、冷氣工等應用人才方面的培訓，以及施工管理、工程監理等管理方面的培訓，提升業界人員的技能水平。有關課程大部分免費，以鼓勵本地居民參與培訓，投身行業發展。

教育及青年發展局則結合各類課程、升學及職業規劃講座、行業參觀等方式，提供重點產業升學資訊及職業規劃諮詢，協助學生做好生涯規劃。為讓學生掌握澳門各專業範疇的認證情況，該局每年均與公/私營機構合作，舉辦包括建築及工程範疇的專業認證介紹會。

關於質詢提及為從事建築業的中小企提供更多工作項目機會的問題，市政署會持續審視各區市政設施的情況，在平衡公帑運用及空間條件的前提下，開展各類市政工程項目，以完善社區環境。同時，市政署根據工程規模、項目造價、獨特性及複雜程度等，已依法採用公開招標或諮詢方式的競投程序，並已制定供應商的分級及評分機制，讓不同規模的合資格承建商可按機制競投相應的工程項目。

土地工務局則表示，特區政府一直關注本澳中小型建築公司的經營狀況，持續按照社會發展和民生需求，妥善規劃及加快推進各類中小型工程，以協助中小型建築公司發展，並為從業人員提供工作機會。在強化區域合作方面，特區政府將與廣東省和橫琴粵澳深度合作區相關單位深入探討逐步放寬合作區內澳門中小型企業的准入機制，以加強行業技術和人才資源的交流共享，藉此進一步拓闊本澳中小型



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
勞工事務局
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais

企業的發展空間。此外，為推動澳門綠色建築發展，特區政府已推出《澳門綠色建築指引》供業界參考。

在推動建築業技術創新方面，科學技術發展基金透過《科研及創新資助計劃》及《企業創新研發資助計劃》，繼續大力支持澳門高校及企業開展相關研究。其中，近年支持了一批與建築科技創新相關的研發項目，例如：針對建築鋼材的新要求，研發出耐火、抗應力及腐蝕的高性能鋼材並在樓宇中得到應用；針對新型建築材料的需求，納米泡沫輕質混凝土的項目已在工程上應用；針對建築的安全和監控管理，關於能源物聯網的智能協同管控與防護、多模態圖像融合的建築外牆缺陷檢測技術開發等項目取得了實質進展。

科學技術發展基金將持續優化各類資助計劃，引導科研及產業人員面向實際應用開展研究，並加強區域合作，讓本澳建築科技創新在內的高新技術項目開展及成果轉化應用，可取得更大成效。

特區政府還會持續推動本澳高等院校依託國家重點實驗室及其他科研設施，配合多元產業發展開展不同領域的創新科研，並加強與企業合作轉化應用。

另一方面，特區政府一直重視包括建築相關行業在內的本地中小企的能力建設及可持續發展，而面向一般企業的財務支援計劃亦開放予合資格的從事建築工程企業申請。例如，現時經濟及科技發展局推行“中小企業援助計劃”及“鼓勵企業升級發展補貼計劃”等免息援助貸款及利息補貼計劃，符合資格的中小企均可提出申請。

特區政府會不斷檢視支援從事建築工程的中小企工作成效，並會積極促使行業提質發展。

勞工事務局局長
陳元童