



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
教育暨青年局
Direcção dos Serviços de Educação e Juventude

關於立法會何潤生議員書面質詢的答覆

遵照代理行政長官的指示，本局對立法會 2018 年 2 月 9 日第 177/E115/VI/GPAL/2018 號函轉來，何潤生議員 2018 年 1 月 30 日提出，行政長官辦公室於 2018 年 2 月 14 日收到之書面質詢，答覆如下：

特區政府致力培養多元化人才，其中包括精英人才、專業人才和應用型人才。職業技術教育是本澳教育系統的重要組成部分，對本澳產業的可持續發展具有重要作用。特區政府一方面透過資源投放、政策引導來鼓勵學校開辦有關的職業技術教育課程，並積極宣傳與推廣，以提升本澳家長及師生對職業技術教育的了解。另一方面亦著手加強職業技術教育的場地、設施及課程等方面的建設，以及加強相關的法規、制度建設，積極推動職業技術教育的發展。

鼓勵學校開辦職業技術教育課程

特區政府十分重視職業技術教育，現時共有 9 所公立和私立學校在高中開辦了 33 個職業技術教育課程，合共 83 個班級。另外，除在正規教育範疇提供免費教育津貼和學費津貼外，還透過教育發展基金的“職業技術教育課程資助計劃”，為開設職業技術教育課程的私立學校提供課程開辦費、經常性資助和更新設備的資助，亦為回歸教育範疇的職業技術教育學生提供津貼。教育暨青年局每學年均向全澳學校收集高中畢業班學生(包括職業技術教育畢業生)在翌學年的升學與就業情況。根據資料顯示，於 2017/2018 學年正規教育職業技術教育



畢業生繼續升讀高等教育約佔 88%，其中升讀相關專業高等教育課程的學生比率為 45.3%；就業比例約為 2%，其中投身相關行業的學生比率為 50%。

完善職業技術教育制度

職業技術教育是本澳教育系統的重要組成部分，對於促進澳門經濟的長遠發展、提升居民的就業能力具有重要作用。特區政府為積極推動職業技術教育的發展，一方面持續加大相關投入，加強職業技術教育的場地、設施及課程等方面的建設，加強專業培養，另一方面亦著手加強相關的法規、制度建設。根據第 9/2006 號《非高等教育制度綱要法》的規定，職業技術教育旨在培養中等程度的技術人員，並可在高中教育階段開設職業技術教育課程。

考慮到九月十六日第 54/96/M 號法令（職業技術教育）已實施多年，有需要修訂和更新。教育暨青年局委託專業研究機構開展了澳門職業技術教育發展模式研究，研究團隊於 2014 年 7 月進行了實地調研和比較分析，期間，先後與本澳企業、行業專業團體和專業人士、相關政府部門、培訓機構、學生組織及開辦職業技術教育課程的學校進行座談，廣泛收集相關持份者的意見，並於 2016 年 7 月向非高等教育委員會及上述組織和機構介紹研究報告的內容，聽取持份者對於報告內容的反饋意見。研究報告分析了澳門職業技術教育的主要特點、發展狀況及存在的主要問題，以及國際職業技術教育發展趨勢對澳門的啟示。



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
教育暨青年局
Direcção dos Serviços de Educação e Juventude

職業技術教育的關鍵在於政府、企業及學校方面的合作。教育暨青年局又於2017年2月至3月期間拜訪了18個組織和機構，當中包括與職業技術教育相關的企業和行業專業團體、培訓機構、高等教育機構、職業技術教育學校及社團等，與其進行交流，掌握職業技術教育需求和發展狀況，廣泛收集意見。

為擬定了修訂職業技術教育法規的構思方向，非高等教育委員會於2017年2月設立職業技術教育專責小組，除了非高等教育委員會成員外，還分別邀請了青年事務委員會、企業及各職能部門參與，探討本澳發展職業技術教育的方向。專責小組在3月至10月期間召開8次會議，就職業技術教育改革與發展、政策、措施及法規的修訂方向及修訂重點等進行討論，並形成公開諮詢的準備文件。

教育暨青年局爭取於2018年第二季進行公開諮詢，並於其後進一步推進立法程序。新修訂的職業技術教育法規借鑒了世界職業技術教育改革和發展的趨勢和經驗，並兼顧澳門的實際情況及社會經濟發展的需要，致力於深化學校、企業和行業相關的專業團體及人士的合作、教育與產業相結合的職業技術教育制度與體系及相關保障措施，培養本澳經濟適度多元化發展所需要的高素質的專業技能型人才。

法規修訂的方向與重點，在於引入相關業界深度參與，加強校企合作，優化課程結構，兼顧學生就業和升學的需要，加強課程的選擇性，強化專業技術課程的質量，提升學生的職業能力，加大力度培養新興產業所需要的人才，為澳門的可持續發展提供有力的人才保障，



並從制度上保證政府對職業技術教育的財政支持，爭取獲得家長的認同和吸引更多學生就讀，推動職業技術教育創新。

努力推動職業技術教育場地設施的建設

特區政府重視本澳教育的發展，一直因應社會發展，以及各區人口的改變情況，規劃各種教育設施，滿足本澳居民的教育需求。教育暨青年局於 2013 年 9 月獲土地工務運輸局通知，使用路環石排灣 CN6a 地段一幅面積 7,007 平方米的用地興建教育及相關設施。在綜合分析該地段的土地面積和可興建的建築面積，以及考慮本澳教育的整體發展，包括石排灣周邊居住人口的增加、學額需求與供應等情況後，教育暨青年局計劃在該地段興建一所最多可容納 1,365 人的幼兒、小學及中學教育的公立學校，亦將會設立職業教育實踐中心和語言培訓中心。

其中，職業技術教育實踐中心，目的是培養和發展學生職業及生活應用技能能力，培養本澳職業技術人才。中心將設有“國際廚藝區”、“會展及服裝形象與舞台設計區”、“文化創意產業區”，各區提供培訓和活動，並由專業導師指導；另設有多個教學專室，供學生上課或實習，中心的培訓活動主要與相關專業機構合作進行。

教育暨青年局按土地工務運輸局發出的街道準線圖，規劃及完成該地段教育設施的工程草案設計。2014 年 8 月，土地工務運輸局因應 2014 年 3 月實施的《城市規劃法》，就項目的規劃發展發出新的規劃



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
教育暨青年局
Direcção dos Serviços de Educação e Juventude

條件意見，包括需提交空氣流通評估報告、綠化補償的方案及環境影響評估報告等。

隨後，教育暨青年局經與土地工務運輸局、交通事務局、消防局(包括燃氣委員會)、民政總署、海事及水務局、澳門電力公司、澳門自來水公司等多方溝通，在完成各部門修改意見後，隨即進行工程公開招標工作。2017年教育暨青年局透過公開招標方式進行工程招標，共收到17間公司投標，其中15間公司投標書被接納，現已完成評標工作並已判給，獲判給公司的工程金額約為7億6仟萬，工程已於2018年初開展，工期預計約需兩年。

未來特區政府將繼續透過資源投放、政策引導以及宣傳與推廣，增加社會對職業技術教育的了解和認受；亦加快職業技術教育的法規、制度及課程，以及場地、設施等方面的建設，積極推動職業技術教育的發展。

局長

老柏生

2018年2月28日