

協助青年建立技術行業職涯

2026年5月27日

新的資金將協助亞伯達省更多的年輕人透過實作學習機會探索技術行業。

隨著對技術行業工人的需求不斷增長以及勞動力老化，儘早讓年輕人接觸技術行業的職涯機會比以往任何時候都更加重要。亞伯達省政府正透過額外投資30萬加元，支持「BLUprint」計畫，藉此協助更多青年透過實作學習探索有回報的職涯。「BLUprint」是位於TELUS Spark科學中心的一項技術行業實作學習計畫，將持續至2027年。

「強大的亞伯達經濟仰賴技術行業。從我們建造的房屋到為我們省份提供動力的基礎設施，技術人員是我們成長故事的核心。亞伯達省的年輕人值得了解技術行業能提供有回報且薪資優渥的職涯——我們與TELUS Spark科學中心的合作，就是為了確保他們能獲得這些資訊的投資。」

邁爾斯·麥克杜格爾，高等教育廳長

這項投資建立在2024年投入超過88萬加元啟動「BLUprint」前兩個階段的基礎之上，其中包括戶外職業體驗活動，以及設有虛擬實境模擬器和實作學習的室內展覽。

透過讓年輕人儘早接觸技術行業，「BLUprint」協助他們對學徒教育和其他高等教育途徑做出明智的決定，同時支持亞伯達省現在和未來所需的技術勞動力。

「我們的經濟要求我們擁有一支強大的勞動力隊伍，能夠跟上投資的速度。技術行業的工作是一份能維持生計、提供安身之所的工作。『BLUprint』與TELUS Spark、卡加利建築協會（Calgary Construction Association）以及我們政府合作，正在協助亞伯達省的年輕人實現技術行業所帶來的機會。」

約瑟夫·肖（Joseph Schow），就業、經濟、貿易與移民廳長

「吸引青年是TELUS Spark的專長之一，特別是在創造能激發對未來興奮感與好奇心的創新體驗方面。有了政府對『BLUprint』的慷慨支持，觀眾不僅能沉浸在技術行業活動的實作體驗中，還能了解到該行業的各個方面融入了多少STEAM（科學、技術、工程、藝術和數學）元素。」

蓋伊·拉賓（Guy Labine），TELUS Spark科學中心總裁兼執行長

亞伯達省政府將繼續與產業界、雇主及培訓合作夥伴攜手合作，協助滿足勞動力市場需求，並讓民眾與技術行業中具備發展前景的職業建立連結。

速覽

- BLUprint 是 TELUS Spark 與卡加利建築協會（Calgary Construction Association）之間的合作項目，旨在將技術行業學習與科學、技術、工程、藝術和數學（STEAM）教育相結合，並為兒童和青少年提供探索技術行業的機會。
- BLUprint 第一階段於 2024 年 6 月啟動，提供戶外職業體驗活動，包括木工角、幼兒區、活動推車，以及由專業技術人員帶領的「創客週一」（Maker Mondays）。
- 第二階段於 2024 年 12 月開始施工，最終的「新建築者」（New Builder）展覽於 2025 年 6 月開幕。
- BLUprint 已接待超過 10 萬名參觀者，其中包括超過 4 萬名學生。
- 加拿大就業及社會發展部（Employment and Social Development Canada）估計，到本十年末，加拿大 400 萬名技術工人中約有 70 萬人將會退休。

媒體諮詢

伊莉莎白·哈珀

elizabeth.harper@gov.ab.ca

780-218-8916

，高等教育部新聞秘書