

激发年轻人对技工行业的兴趣

2024 年 7 月 31 日 [媒体垂询](#)

阿尔伯塔省政府和位于卡尔加里的 TELUS Spark 科学中心正携手激发年轻人对从事技工职业的兴趣。

随着阿尔伯塔省经济持续发展，省内对熟练技工的需求也不断增长，这凸显了创新学徒教育方法的必要性。由于对技工的需求不断增加，阿省注册学徒人数已超过 60,000 名，比去年同期增加了 28%。

为了支持突出技工行业的创新方法，阿省政府将向位于卡尔加里的 TELUS Spark 科学中心投资近 90 万加元。这笔资金将用于创建一系列探索空间，旨在鼓励年轻人从事技工职业。这些空间将以有趣且引人入胜的方式向年轻人普及基于技工行业的科学概念。空间中将会举行与木工、水管工和电工等技工行业相关的实践活动。

阿省政府的投资将用于支持 BLUprint 空间，该空间的缩写代表“Building, Learning and You”（培养、学习和你）。这个名称涵盖了技工行业以及科学、技术、工程、艺术和数学（STEAM）教育。

探索空间的第一阶段已于 7 月 11 日软启动，现已面向公众开放。欢迎所有年龄段的阿省省民前来探索户外空间并参与与技工行业探索相关的活动。

第二阶段将于 12 月启动，该阶段将包括室内展览，使用虚拟现实工作模拟器与实践相结合的方式深入探讨技工行业，以满足所有年龄段儿童的兴趣。

阿尔伯塔省政府致力于加大全省学徒教育的倡导与支持，以便年轻人能够了解并体验全省各地的宝贵机会和职业选项。

速览

- 根据 TELUS Spark 的《2023 年影响力报告》，该中心在 2023 年的来访者达到了 427724 人次并拥有 31000 名会员。

- 阿尔伯塔省提供超过 47 个学徒计划，为年轻人在技工行业提供了丰富的职业机会。
- 未来十年，加拿大四百万技工行业从业者中预计将有七十万人退休。
- 《2024 年预算案》将在未来三年内每年额外投资 2400 万加元（\$24 million），为全省学徒班新增 3200 个席位。
- 《2024 年预算案》还将在未来三年内每年投资 1000 万加元（\$10 million），对阿省高需求的学徒教育项目带来重大更新。
- 就业、经济和贸易厅发布的《阿尔伯塔省职业展望（2023-2033）》预测，未来十年以下行业将面临最显著的劳动力短缺：
 - 电工
 - 水管工
 - 重型设备技术员
 - 制冷空调机械师
 - 车身技术员
 - 工业机械师（维修技师）
 - 蒸汽管道工
 - 钢铁工人
 - 焊工
 - 木工

相关信息

- [TELUS Spark 科学中心](#)

多媒体

- [观看新闻发布会](#)

媒体垂询

[Mackenzie Blyth](#)

780-293-1745

高等教育厅新闻秘书