

卑詩省高教廳撥專款加速擴充大學院校科技課程規模

駐溫哥華辦事處教育組

卑詩省專上教育、技術及訓練廳長(Minister of Advanced Educations, Skills and Training) Melanie Mark 近日宣布，將撥專款補助省內公立大學院校擴充科技相關學程，渴望增加科技相關的學生 2900 名，預計至 2023 年，每年增加 1000 名畢業生。

M 廳長表示，省政府將致力讓學生獲得更多專上教育的機會，撥款補助可增加科技學程的學生名額，包括學位、文憑(diploma)及專業證書課程，青年學子及省內科技行業都將因此受惠。省政府今年先撥款 440 萬加元做為啟動資金，預期增加至 4200 萬加元，受益的學校包括：

- 一、西門菲沙大學素里分校永續能源工程系 (sustainable-energy engineering)將增加 440 個大學及研究生名額。
- 二、卑詩大學電腦科學、生物醫學(biomedical)以及製造工程系(manufacturing engineering)將增加 624 個學生名額。
- 三、卑詩理工學院資訊科技文憑、科技藝術及新媒體文憑學程，將增加 300 個學生名額。
- 四、寬特蘭理工大學(KPU)機械電子學(mechatronics)及高級製造科技(advanced manufacturing-technology)文憑學程，將增加 40 個學生名額

目前卑詩省科技業共有超過 1 萬多個企業，雇用超過 10.6 萬名員工，為省內經濟增長最為迅速的行業之一，創造的收入高達 290 億加元。至 2027 年，卑詩省推估 9 年內將會出現高達 8.3 萬個科技相關行業的職缺，其中包括電腦程式設計師、軟體工程師及資訊科技分析師等。

卑詩省就業、貿易及科技廳長(Minster of Jobs, Trade and Technology) Bruce Ralston 指出，卑詩省發展科技業最大的隱憂則是缺乏人才，而通過增加 2900 個學生名額，努力擴大本地人才庫，恰可支持該行業持續成長。專業技術人才的增加同時帶動省內多元化的製造業，創造更多的就業機會，增加出口，提升經濟。

資料來源：2018 年 1 月 16 日，卑詩省高等教育廳網頁新聞