

## 卑詩省維多利亞大學學生免費電子教科書節省學習費用

駐溫哥華辦事處教育組

卑詩省維多利亞大學 (UVic) 學生們利用高等教育廳提供的免費電子教科書，總共節省逾 5 萬加幣的學習費用。2012 年時，卑詩省政府撥款 100 萬加幣，開始推動電子教科書計畫 (Open Textbook Project)，提供大一和大二最熱門的科目免費線上數位教科書，據估為學生撙節了近 390 萬加幣。2013 年，省府再度撥款百萬加幣，增加 20 本技術訓練和科技相關學科的電子教科書。目前約有 275 位教授分別在 23 所公立大專院校參與此項計畫。這些教育資源可以輕鬆上網取得，學生和教師可以線上共享。

高等教育廳廳長 Andrew Wilkinson 於 2017 年 3 月 8 日訪問維多利亞大學，參觀地球與海洋科學上課情形，瞭解學生如何從免費電子教科書中獲益。他表示：「免費電子教科書是卑詩省府協助大學生的要務，促使高等教育更加實惠。善用這項免費開放的電子教科書，可以讓學生在學習上更專注。」

一位參與電子教科書計畫的維多利亞大學講師 Duncan Johannessen 表示：能夠提供免費上網的高素質電子教科書，相當令人振奮。他所擔任的地球科學的入門課程，主要在提高學生的學習興趣，而且只需較低的成本就可以達到目的。這本電子教科書由卑詩省專家審查，而且舉了許多加拿大和卑詩省的例子來說明這些概念。

自從這項免費電子教科書計畫啟動以來，維多利亞大學已經完成了 10 本電子教科書，超過 490 名學生減少了教育開支。例如地球地質學和海洋科學的免費電子教科書，已使約 300 名學生受惠，總共節省了 36,000 加元。

截至目前為止，大學一年級及二年級的學生可以透過免費電子教科書獲得 170 多種可用的教育資源，包括數學、化學、商業、技能和技術課程，例如交易基礎課程，醫療保健以及成人教育等一系列受歡迎的課程。另外，還有 23 本貿易相關的書籍也可免費下載，對學生助益甚大。

資料來源：2017 年 3 月 8 日 卑詩省高等教育廳網頁新聞