

電腦科系失寵？學生不再熱情選讀

近日來電腦業巨擘們面對日益下滑的電腦科系就讀人數，不由得擔憂起不久的未來，美國的大學畢業生無法填滿電腦業的人力需求。連續四年以來，進入電腦科系的學生人數直線滑落，2003-2004 更比前一學年度減少了 10%。在 2000-2001 學年度，相關科系就學人數為 23,416，到了 2004-2005 學年度，只有 15,950 人。從柏克萊大學的校園就可以看出端倪，一位大四學生就指出，他剛進大學的第一堂電腦課，有超過 350 位學生同堂學習，到了今日，同樣的課程，在同樣的教室裡只有 200 位學生。

相關科系的教授們指出，學生不再熱衷電腦科系，主要是將來就業市場的考量。因為目前許多初階的程式撰寫工作，已經大量轉到其他勞力低廉的國家製作，例如：印度、大陸。不過高階的系統整合技術工作，仍然「根留美國」，尚未遭到外移的命運。一位麻省理工學院教授 Rockart 就憂心忡忡，再不想辦法，畢業生都會找不到工作了。

不過眼前還不是問題，今年夏天會戴上方帽子的電腦科系畢業生尚有超過兩萬名。但是短短數年之後，就會成為不能忽略的危機。為了預防這種可能「動搖國本」的危機，藍色巨人 IBM 在 2005 年五月份提出了社會新鮮人的就業計劃！對美國大學院校提供上百萬套的軟體，以及超過一千位的 IBM 員工以協助教學，同時，IBM 也宣布跟阿肯色大學合作建立電腦教室，以訓練想要進入連鎖超市巨頭沃爾瑪工作的學生。該超市可說是美國消費市場的主要雇主之一，需要的人力不少。雖然，這些配套措施在在都是為了幾年後的畢業生就業著想，不過負責這項計劃的 IBM 員工鄧肯也指出，唯有學得電腦技術，再加上敏銳的商業觸覺，才有可能在電腦這一行裡面出類拔萃。

資料提供：駐洛杉磯辦事處文化組沈茹逸

資料來源：05.23.05/今日美國報