

摘要

為確保香港在全球資訊經濟中維持競爭能力和成功發展，我們必須推行有效的中短期措施，以滿足市場對資訊科技人才的即時需求，並採取長遠持續的解決方案，培育未來的資訊科技人才。



截至二零零零年三月止，香港有超過61,000人從事與資訊科技有關的工作。由於各行各業(不單只是資訊科技業)都需要資訊科技人才，以致全球出現資訊科技人才不足的情況，估計現時全球缺少500,000人從事與資訊科技有關的工作，這數目明年更會激增至1,000,000；在未來五年，人才供不應求的幅度預料將攀升至20%。

政府一向重視提供足夠的資訊科技人力資源，並致力培育通曉應用資訊科技的人才，以支援資訊經濟的持續發展，並將這方面工作列為2001年「數碼21」資訊科技策略的主要工作範疇。



政府在資訊科技教育和培訓方面已投放了大量資源。透過推行富遠見的資訊科技教育五年策略，我們已為基礎教育奠下穩固的根基。大專院校對資訊科技的人力需求亦作出了積極回應，並先後開辦各類資訊科技學位或以上程度的課程，估計每年會有5,000名畢業生投身資訊科技工作；職業訓練院校、再培訓機構以及工業支援組織亦提供一系列學位程度以下的資訊科技培訓課程，估計每年會有3,000名學位程度以下的資訊科技人才投身資訊科技工作。

推動終身學習資訊科技，對知識型經濟的發展至為重要。政府資助及本地私營的培訓機構，以至在港開辦課程的海外院校，均有提供一系列資訊科技的持續和專業培訓課程。





資訊科技人力統籌專責小組已探討香港及其他地方的情況，並建議實施一套包括即時及長遠措施的方案，消除資訊科技人力資源的供求差距。這些措施包括：

- 輸入內地資訊科技專才
- 改善引進外地資訊科技專才的程序
- 擴展專上教育
- 鼓勵世界知名的資訊科技培訓機構在香港開辦課程
- 在數碼港推行學術計劃以培訓資訊科技人才
- 評審學位程度以下的資訊科技技能
- 鼓勵在海外的香港及國內專才來港工作
- 加強着重資訊科技的交換生/實習計劃並加強英語應用水平
- 與業界合作，為中學生提供專業訓練
- 增加大學資訊科技及相關學系的畢業生人數，及加強各個學系的資訊科技課程
- 推動大學就資訊科技課程接納及採取學分轉移和豁免措施
- 與業界合辦資訊科技企業學校
- 研究設立社區資訊科技學院

資訊科技人力統籌專責小組認為落實上述措施至為重要，有助加強資訊科技人力供應，以支援香港在全球資訊經濟持續發展。不過，政府不能獨力成事，而是要得到業界、商界、學術機構、工業支援組織以至整個社會鼎力支持。我們必須攜手並肩，為香港培育通曉應用資訊科技的人才。

