



# 教院首推

## 學生借用Netbook服務



### Lenovo全力支援共建『流動教育』新時代

在全球一體化與知識型經濟趨勢下，新一代的學習環境和教學模式，早已突破傳統課室框框。香港教育學院深諳「流動教育」即將成為未來教學主流，遂於10月份夥同聯想集團（Lenovo），首創先河在香港推出手提電腦借用服務，讓學生可於學期內免費借用Netbook，旨在裝備準教師迎接教學模式新趨勢，同時提升教學效益。

**香**

港教育學院資訊科技服務處處長鄭弼亮表示，今次教院選擇與Lenovo合作，主要是她們的Netbook在功能設計上具相當靈活性，且提供全面的技術支援，成本亦合乎要求，有助提升教院的教學質素。「過往因為Notebook的成本問題，很難將『流動教育』的理念實踐，自Netbook推出後，其價錢比傳統Notebook便宜一大截，實施此計劃的可行性就大大增加。而Lenovo IdeaPad Lite S10超迷你Netbook的設計簡約輕巧，具備完善基本功能，借用服務將進一步實踐『流動教育』的理念，有效地提升學生的學習效能，同時讓教學不再受時地限制。」他更進一步透露，透過是次合作計劃，香港教育學院將

向所有獲大學教育資助委員會（教資會）資助的全日制學生提供Netbook借用服務，以應付未來的教學需要；而每名學生將可借用Lenovo超迷你Netbook IdeaPad Lite S10一部，直至完成修讀課程。至目前為止，已有近2,000名學生參與該計劃。

#### Netbook有助推動流動教育

事實上，「互動教學」是今天教育的新主流，而「流動教育」則可進一步提高師生的互動效果；因此，像筆記簿型電腦這類電子教學工具，將成為教學中不可或缺的元素。鄭弼亮更認為，Netbook的便攜性，以及其擴充週邊靈活性有助實現「流動教育」的目標。「目前的教育最

著重『創意』，意即老師與學生彼此的互動關係；每當討論功課時，若學生提出新意念，教師亦可透過Netbook將它們即時形象化展現出來，引起學生更大興趣，從而培育他們各種新思維；配合Netbook隨時上網的特性，讓學生可接通世界，擺脫時、地的局限，獲得更多即時資訊；而更重要的是，因著Netbook的便攜性，實習教師在編撰教材時可隨時修正進度，避免大量列印紙張，達致提升教育效益及環保的雙贏局面，而這亦是『流動教育』的意義。」事實上，不少到學校實習的教院學生於校內均沒有固定的坐位及個人電腦，輕便易攜的Lenovo IdeaPad Lite S10令他們備課及預備教材時更方便。

資料由Lenovo提供

#### 全面技術支援 提高教學效益

時至今天，儘管電子教學工具可提升整體教育界質素，但硬件維修或軟件更新問題，卻往往阻礙了教學的進度。聯想集團副總裁暨香港、澳門及台灣區總經理黃建恒指出，Lenovo為教院提供全面技術支援，有助解決上述問題。「我們於教院校園內設置了技術支援中心，並提供駐場技術人員，為所有 IdeaPad Lite S10 Netbook 提供維修服務。而且因為型號統一，技術問題更容易解決，進行教材、軟件等更新就更方便，同學之間亦可共用充電設施等，教師們可專心透過電子教學提升學習質素，無需擔心因為同學使用不同型號電腦帶來的技術問題；另外，如遇上火牛損毀、顯示屏損毀等硬件問題，也可於校內維修，毋須自行攜至一般維修中心。」由於Lenovo



Netbook採用同一硬件標準格式，其互換性為學生日常的應用帶來更大便利，且有助減省電腦硬件耗材上的開支；而該批Netbook更內建教院學生常用的軟件，有助同學日常討論功課、預備教材之用，從而提高學習效益。

教學必備工具。黃建恒不諱言，公司一直致力改進資訊科技教育，寄望透過今次與香港教育學院的合作計劃，可幫助教院學生提高學習的質素及成效，而學生將來投入教育行業，亦可進一步將此優良的電子教學文化及習慣傳到各間學校，從而優化整體香港教育工作質素。黃建恒更表示，經過是次跟香港教育學院的合作，Lenovo已作好準備，隨時與更多的教育機構或院校洽商，實踐類似的合作計劃。

#### 聯想作好準備迎接 更多教育界合作伙伴

隨著電子教學日趨普及，香港政府亦將積極研究電子學習資源的研發，是以無線網絡和便攜式電腦成為

### 電腦借用計劃 極受教院學生歡迎

#### 紀詠琳同學 (Wing)

小學教育（榮譽）學士四年全日制學生（三年級）

「以前要與家人共用一部電腦，做功課時一定要回到學校。如今參加了學生借機服務，我可以更彈性安排自己的時間，加上這部電腦很輕，更方便我實習時隨身攜帶。此外，它支援無線上網，配合內置視像鏡頭，可以隨時隨地與同學直接以視像會議進行功課討論，效果比起用傳統MSN通訊更方便、更互動。而且有了這部電腦後，大家都可以對著電腦討論功課，列印的開支也節省不少。」



#### 劉嘉浩同學 (Gary)

小學教育（榮譽）學士四年全日制學生（三年級）

「電腦是我們教院學生每日必備的東西，很多同學本身都要與家人共用一部電腦，無論是做功課或預備實習教材都十分不便，惟購買一部手提電腦的價錢並不是每位學生也能負擔得起，因此今次推出借機服務，同學的反應也十分熱烈。參加了學生借機服務後，我們學習更具靈活性，例如以前只可以在圖書館一邊找資料一邊開會，現在可以拿著電腦在café或者同學宿舍內進行。而且它的Multi-touch功能輕易放大、轉換或移動瀏覽圖片，讓我們於實習時向學生展示時能夠更得心應手。」