大埔舊墟公立學校

優化學與教 - 電子校園計劃

計劃介紹

有感於學生的學習技能需要改進，大埔舊埔公立學校於二零零四／零五年度申請了優質教育基金，添置了平板電腦和輔助的軟件，推行電子校園計劃。

老師指導學生利用平版電腦進行討論

利用新購置的平板電腦，學校的老師為各科設計了能更有效運用資訊科技的學習活動。學生在課堂上可以小組形式進行研討、資料搜集、創作，以及利用電腦進行即時的小組匯報。在專題研習方面，老師可在課堂現場指導和輔助學生運用互聯網搜集和整理資料、進行分析，對於不同小組的學生提供即時的回饋。學生更可在戶外考察和其他學習活動中，利用平板電腦輔助學習，提升學習效能。

時至今日，學校利用資訊科技輔助學生進行學習的基礎已非常完善，支援學生各項共通能力的發展。學校現時正在計劃購置超便攜電腦，進一步加強在戶外考察時對資訊科技的應用。

利用網上資源

心聲 ...

現在可安排學生在課堂時討論、分析，又或讓他們即時跟從指示操作電腦軟件等，大大減低了設計課堂時受到使用電腦的限制。我們可以根據學生學習經歷的差異，讓他們按自己的步伐完成課業。

現在課堂上有電腦可用，全組一起看著螢幕，一起搜集資料、篩選、分析，即時進行討論，便可以省卻課後的時間。另外老師在課堂上也可以對他們有即時的回饋、提示，告訴他們哪些資料有用，怎樣歸納，怎樣分析。

利用概念圖作腦力激盪

計劃特色

充份利用平板電腦

學校利用基金資助購買了平板電腦，並建構了適合運用平板電腦作教學的教學設計，例如語文科分組寫作活動、數學科統計圖學習、藝術科色彩理論等等。學校更安排學生在戶外考察時利用電腦作出紀錄，充份地發揮了平板電腦的優勢。

提供即場的支援

學生可以在老師的監督和指導下進行資料搜集、資料分析和準備匯報，使老師能更清楚了解學生的困難，在課室針對學生的問題即時作出適當的回饋，學生的進步自然更為顯著。

戶外考察

學生利用平版電腦進行討論