



資訊科技教育促進中心
CENTRE FOR THE ADVANCEMENT OF INFORMATION TECHNOLOGY IN EDUCATION

校長、老師您們好：

《利用移動裝置以提升小學學與教的質素》課程

本中心（香港中文大學資訊科技教育促進中心）與教育局合辦的《利用移動裝置以提升小學學與教的質素》教師培訓課程將在 2014 年 1 月至 3 月期間舉行。詳情如下，煩請協助將課程資料轉遞給相關學科同事（例如中國語文科、英國語文科、數學科、常識科及資訊科技教師等）查閱。如有興趣參加，請從速到教育局培訓行事曆免費報名。謝謝！

課程編號：**EI0020130325**

場次（編號）	課堂節次 1	課堂節次 2	時間	截止報名日期
AA	2014/01/09 (星期四)	2014/01/16 (星期四)	18:30-21:30	2013/12/30 (星期一)
AB	2014/02/12 (星期三)	2014/02/19 (星期三)	18:30-21:30	2014/02/04 (星期二)
AC	2014/02/25 (星期二)	2014/03/04 (星期二)	18:30-21:30	2014/02/17 (星期一)
AD	2014/03/08 (星期六)	2014/03/15 (星期六)	09:30-12:30	2014/02/27 (星期四)
AE	2014/03/11 (星期二)	2014/03/18 (星期二)	18:30-21:30	2014/03/03 (星期一)

報名連結：

教育局培訓行事曆 (報名連結)*：<https://tcs.edb.gov.hk/tcs/>

詳細課程資料：

<https://tcs.edb.gov.hk/tcs/admin/courses/previewCourse/forPortal.htm?courseId=EI0020130325&lang=zh>

*連結需使用 https 而非 http。在 Google 搜尋「EDB TCS」亦可快速開啓網站。

參加對象：所有小學教師

活動目標：本課程旨在介紹：

- (1) 可供教師在移動裝置上使用的免費教學應用程式，以進行互動學習活動；
- (2) 在不同小學學科中使用這些免費教學應用程式的教學案例；及
- (3) 教師在管理和控制學生在課堂上使用的移動裝置時必須掌握的技能。

完成課程後，學員應能：

- (1) 掌握移動裝置的系統設置和基本使用技巧，並指導學生在課堂上使用移動裝置進行互動學習活動；
- (2) 利用 Nearpod(一款免費教育應用程式)在學生的移動裝置、投影機以及與教師的移動裝置同步顯示內容。教師能夠利用移動裝置傳遞教學內容到學生的裝置上，並與學生進行交流；
- (3) 了解在學與教的過程中利用移動裝置的學習機會、功能、強項和限制；
- (4) 發現和充分利用這些移動裝置處理視頻串流和 Flash 教學資源；
- (5) 適當地利用免費的雲端管理工具來開展應用、設置權限以及監督和診斷移動裝置；及
- (6) 有效使用移動裝置在不同的小學學科教學中達到最佳的教學效果。

活動詳情：

第一節：

- 1.1 概覽移動裝置
- 1.2 簡介 iPad 設置和基本使用技巧
- 1.3 簡介 Nearpod
- 1.4 在電腦上建立 NPP(Nearpod 展示)
- 1.5 討論習作

第二節：

- 2.1 討論學員習作
- 2.2 Nearpod 的進階功能
- 2.3 簡介視頻串流
- 2.4 簡介以 Flash 編寫的教學資源
- 2.5 了解在學與教的過程中利用移動裝置的學習機會、功能、強項和限制
- 2.6 移動裝置的管理
- 2.7 移動裝置在不同小學學科的教學應用
- 2.8 總結

講授語言：粵語輔以英語

報名方法：透過教育局培訓行事曆(TCS)

備註：100%出席率及提交習作可獲 6 小時持續專業發展時數(CPD)及香港中文大學香港教育研究所發出聽講證書

敬希教師支持，如有任何查詢，歡迎致電 2603 6729。

香港中文大學 資訊科技教育促進中心