

優質教育基金推廣活動
「設計與科技科課程延展 — 三維立體打印機」
(計劃編號: 2013/0095)

日期： 2016年1月13日(星期三)
時間： 下午2時20分至4時45分
地點： 新界沙田瀝源邨瀝源街3至5號
東華三院馮黃鳳亭中學
對象： 中學教師
名額： 20人(每所學校名額暫定1位)

時間	詳情	講者 / 主持
2:20 – 2:30	登記	優質教育基金
2:30 – 2:40	致送紀念品 / 簡介	優質教育基金
2:40 – 4:30	計劃背景及內容概覽 如何將三維立體打印融入校本課程 三維立體打印機工作坊 (出席老師將以一人一電腦的形式進行， 並可自備 USB 記憶體儲存工作坊資料)	張偉華老師 東華三院馮黃鳳亭中學
4:30 – 4:45	問答環節	張偉華老師

註：活動概要另見附頁。

備註：

1. 臨時參加者將不獲接納。
2. 取錄方法將根據先到先得及容讓更多學校參與的原則處理。若以教育局培訓行事曆報名，則以校長審批網上報名的時間為準。
3. 舉行活動的地點不設泊車位，駕車者可停泊在鄰近屋邨停車場。

活動簡介

是次講座內容包括基金計劃簡介和三維立體打印工作坊，並由計劃負責老師分享如何將三維打印融入校本課程。

基金計劃概要

本計劃於 2014 至 2015 年間進行，透過將三維立體打印技術及相關電腦繪圖技巧，融入校本設計與科技科，以提高學生的學習興趣及創意思維，並促進學生反思科技與生活的關係。計劃負責老師更曾為友校舉辦兩次工作坊，讓未能接觸設計與科技科的學生及老師可親身體驗三維打印的製作過程。

計劃延續

計劃完成後，學校會因應學生興趣及跨學科的需要，繼續修訂校本課程，以設定合適的課題進行三維打印活動。