

**一、首創建立單一認證「親師生平台」，提供師生線上備課/自主學習(複習用)**

透過全國唯一單一簽入的「親師生平台」(<http://pts.ntpc.edu.tw/>)，整合及介接超過 70 項政府及民間學習資源，讓新北親師生透過校務行政系統帳號登入後，即可免費使用平台內各項學習資源，不需再申請個別的平台帳號。

**二、針對停課學生，提供「停課不停學、學習送到家」線上學習方案(課程進度)**

建置「『停課不停學、學習送到家』線上學習資源」，供親師生突破時空限制自主備課、學習與複習，包括：「視訊教學」、「客製學習包」、「離線版課程」、「E-mentor(線上家教)」及「班級課堂直播」等，各項工具操作懶人包及教學影片，已放置於「新北市資訊業務入口網」(<https://mis.ntpc.edu.tw/>)。

**(一)視訊教學**

教師可使用親師生平台內 Zoom 及 Google Hangouts meet 二項視訊教學工具，可供多人視訊教學，老師可直播，進度趕得上，教學零時差；教育局已製作操作懶人包及教學影片。

**1. Zoom 雲端視訊會議：**

- (1) 懶人包 (主持人申請會議室、主持人登入會議室、主持人基本操作、與會者基本操作)
- (2) 教學影片

**2. Google Hangouts meet：**

- (1) 懶人包
- (2) 教學影片(基礎應用篇、教學應用篇)

**(二) 客製學習包**

教師可使用親師生平台內 Google Classroom 課程平台進行教學，或運用教育局客製課程學習地圖(涵蓋八大領域各冊教材及教學影片)，提供高國中小師生在家自主學習。

**1. Google Classroom：**

師生共享課程平台，教師可自製教材，學生在家學習

- (1) 教學影片。

**2. 親師生平台課程地圖：**

三大學習資源 (均一教育、Learnmode 學習吧、酷課雲) 開放課程，上線即可使用

- (1) 親師生平台操作懶人包
- (2) 客製學習包-親師生平台課程地圖

**(三) 離線版課程**

若家裡無行動載具或連線上網環境，則提供離線版課程，並將課程事先存入平板或筆電，由專人送至學生家裡，提供在家自主學習。

**(四) E-mentor(線上家教)**

由本市名師親自線上直播，與學生互動，解決疑問；以週一至週五上下午各一時段，定時上線與學生互動。

**(五) 班級課堂直播**

由部分班級試辦班級課堂直播，由學生自行依課程所需，以線上模式參與其他班級課程。