

113 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導計畫跨校交流教師增能研習 實施計畫

壹、 依據

113 學年度十二年國民基本教育課程綱要前導學校工作計畫。

貳、 目的

本校邀請到君邑資訊有限公司視覺設計總監陳啓維擔任研習講師，本次研習旨在引導教師進入 AI 時代的影音製作領域，透過深入了解短影音的發展趨勢與 AI 生成技術，提升教師在數位教學中的創作能力。隨著短影音成為現今主流的內容形式，本研習將介紹影片製作的基本概念，並展示如何運用 AI 技術生成圖片和影片，從而節省創作時間並提升影片質量。教師將學習 AI 輔助下的腳本撰寫和旁白錄製技巧，進一步掌握描述式影片內容的製作方式。透過這些實用技巧，教師不僅能夠提升教學影片的專業水準，還能運用 AI 工具，為學生提供更具吸引力的學習體驗。

參、 辦理單位

- 一、 指導單位：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局及國立臺灣師範大學前導總計畫團隊。
- 二、 主辦單位：臺北市立中崙高級中學。

肆、 辦理內容

- 一、 研習主題：AI 影音製作新時代。
- 二、 研習時間：113 年 12 月 4 日（星期三）09:10-12:00（報到時間為 08:50-09:10）。
- 三、 研習地點：Teams 線上會議（會議室連結：<https://reurl.cc/ZVzxAl>）。
- 四、 參與對象：113 學年度十二年國民基本教育前導學校補助學校之有興趣師長。
- 五、 人數限制：線上研習場次限額 250 名（若會議室內達 300 人上限，視情況將不再讓人進入會議室，請見諒）。
- 六、 報名方式：至全國教師在職進修資訊網報名，課程代碼 4698728（敬請報名，以利核發時數）報名截止日為 113 年 11 月 27 日（星期三）下午 5 時止。
- 七、 課程大綱：
 - (1) 短影音趨勢介紹
 - (2) 影片製作概念
 - (3) AI 圖片生成
 - (4) AI 影片生成
 - (5) AI 腳本內容撰寫
 - (6) 旁白內容錄製
 - (7) 描述式影片內容製作
 - (8) Q & A
- 八、 經費來源：113 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導計畫。
- 九、 活動聯繫：中崙高中技術服務組杜唯嫻組長（02-2753-5316#705）及前導計畫助理陳德沅小姐（02-2753-5316#702）。

伍、 本計畫陳 校長核可後實施，修正時亦同。