

新北市私立徐匯高級中學 113 學年度第 2 學期前導學校計畫

「畫中唐韻：AI 筆下的現代仕女圖」教師增能工作坊實施計畫

壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 113 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫。
- 二、新北市私立徐匯高級中學 113 學年度前導學校計畫書。

貳、目的

- 一、透過介紹 AI 圖像與影片生成的基本工具與操作流程，讓教師了解生成式 AI 的應用原理與風格轉換機制，掌握 Prompt 設計與圖像風格控制的核心概念。
- 二、促進教師新科技應用能力，協助其將 AI 技術融入藝術與跨域教學中，提升數位內容創作與教學設計效能，拓展學生對傳統文化與科技融合的學習視野。

參、辦理單位：新北市私立徐匯高級中學。

肆、辦理內容：

- 一、研習主題：畫中唐韻：AI 筆下的現代仕女圖。
- 二、研習時間：114 年 5 月 28 日（星期三）10:10 至 12:00。
- 三、研習地點：徐匯中學依納爵樓 517 教室。
- 四、講師：郭登瑞老師(AI 生成式藝術發展教育引導師)。
- 五、研習大綱

(一)AI 圖像生成基礎入門

- 介紹 AI 圖像生成的主要工具（如：Midjourney、Dreamina、Bing Image Creator 等）
- 圖像生成的核心概念：Prompt（提示詞）設計與風格控制
- 實機操作：使用 AI 生圖的 Prompt 來還原「唐代工筆畫」風格

(二)從圖到影：AI 影片生成初探

- 常見 AI 影片生成平台介紹（如：Runway、Kling、Hailuoai 等）
- 實機操作：利用圖片生成唐代女子影像

- 六、研習時數：全程參與者，核發研習時數 2 小時。

伍、參加對象：

113 學年受高中優質化補助方案（含十二年國民基本教育前導學校）補助學校教師及有興趣之教師，上限 20 位。

陸、報名方式：

- 一、請於 114 年 5 月 26 日（星期一）前，至下列網址填寫報名資料。
- 二、報名表單：<https://forms.gle/ebCTQ8tUPPgpRkTH9>。
- 三、錄取信於 114 年 5 月 27 日（星期二）寄出，未錄取將不另行通知。

柒、聯絡人

新北市私立徐匯高級中學實驗研究組李欣助理，電話：(02) 2281-7565 分機 8108，信箱：
2022beloved@sisn.ntpc.edu.tw

捌、經費：由教育部補助 113 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」經費項下支應。

拾、本計畫核定後實施，修正時亦同。