## 臺中市立臺中女子高級中學

# 114 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

114 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、 簡介

本次研習特別邀請 Yory 優歷團隊楊佳諺講師為主講人。研習主旨為 108 課綱之學習歷程 x 自主學習 — 數位力教學升級。講師將帶領學員探索自主學習到學習歷程的迷思破解與引導技巧,並融入微教案互動創作,用優歷的數位資源無痛融入教學場域,並透過探索 Google Search 的進階應用,從圖片到學術研究的搜尋,接著,深入了解 Google AI 工具,包括 Gemini 與 NotebookLM,如何運用 AI 工具激發教學提案、整理課程重點與管理教學資源等,提升各校教師在教學中運用新興科技的能力,以促進學生更全面的學習體驗。

#### 參、 辦理單位

- 一、 指導單位:教育部國民及學前教育署、臺中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:臺中市立臺中女子高級中學。

# 肆、 辦理內容

- 一、 研習主題:108 課綱之學習歷程 x 自主學習 數位力教學升級。
- 二、 研習時間: 114 年 11 月 22 日(星期六) 9:00-12:00。
- 三、 研習地點:臺中女中科學大樓1樓綠苑講堂。
- 四、研習時數:3小時。
- 五、 參與對象:
- (1) 114 學年度十二年國民基本教育高優前導學校補助學校之有興趣師長。
- (2) 對數位工具融入教學及有興趣之相關師長。
- 六、人數限制:40名。
- 七、 報名方式:至全國教師在職進修資訊網報名,課程代碼-5295461。
- 八、 課程大綱:
- (1) 輕鬆上手:自主學習到學習歷程的迷思破解與引導技巧
- (2) 微教案互動創作:用優歷的數位資源無痛融入你的教學場域
- (3) 成果分享與綜合討論。
- ※全程參與可獲得:優歷專業版教師帳號(本學期完整使用:科技輔助計畫表到學檔一站完成。
- 九、 請攜帶載具:筆電或平板進行實作,另,本次研習不開放校內停車。
- 十、 經費來源:114 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。
- 十一、 活動聯繫:臺中女中教務主任蔡岳暻 (04-2220-5108#201) 及前導計畫 助理阮詩婷小姐 (04-2220-5108#216)。

#### 伍、本計畫陳 校長核可後實施,修正時亦同。

# 臺中市立臺中女子高級中等學校 113 學年度校園配置圖

