112 學年度臺北市政府教育局國小藝術領域教師專精研習實施計畫傳統藝術(剪紙、布袋戲)與數位科技(AI、VR)篇

一、依據:

- (一)教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與 課程品質作業要點。
- (二)臺北市112學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三)臺北市112學年度國民教育輔導團整體團務工作計畫。

二、 目的:

- (一)為落實傳統藝術教學與數位科技融入藝術教學,活化教師教學内涵,提升 教師教學績效。
- (二)藉由傳統藝術與數位科技實作,精研教學理論,深化教師專業內涵增進教師教學知能。
- (三)為教師彼此切磋教學,激勵教學典範學習,精進傳統藝術教學與數位科技 融入藝術教學之品質,特辦理傳統藝術與數位科技融入藝術教學研習。

三、辦理單位:

- (一) 主辦單位;臺北市政府教育局國民教育輔導團
- (二) 承辦學校:臺北市士林區蘭雅國民小學

四、參加對象:

本市各公私立國民小學請每校薦派一名藝術領域教師參加。錄取名額以 30 名 為上限,以報名之優先順序錄取之,額滿即止。

五、實施方式:

本次研習內容說明如下:

(一)第一場次-主題:想像力無邊際

時間:112年11月9日(週四)上午8時40分開始報到,為全日研習。

項次	內容	詳細內容
1	参加對象	本市國小視覺藝術教師或對本研習主題有興趣之教師
2	研習時間	11月9日(週四)上午9時至12時、下午1時至4時
3	研習地點	臺北市士林區蘭雅國民小學-地下室多功能教室
4	研習主題	上午- AI 生成藝術(請自備筆記型電腦) 下午- 軟膠版畫 vs. 剪紙藝術(請自備剪刀)

5 研習講座 上午- 創易行銷公司負責人 張景翔先生 下午- 新北市藝術教育深耕協會召集人 吳望如校長

(二) 第二場次-主題:布袋戲的前世今生

時間:112年11月16日(週四)上午8時40分開始報到,為全日研習。

項次	內容	詳細內容
1	參加對象	本市國小音樂教師、表演藝術教師或對本研習主題有興趣之教師
2	研習時間	11月16日(週四)上午9時至12時、下午1時至4時
3	研習地點	臺北市士林區蘭雅國民小學-地下室多功能教室
4	研習主題	上午- 與偶同行(布袋戲偶角色、操偶、聲音表情···之表藝技巧) 下午- 沉浸式 VR 布袋戲
5	研習講座	上午- 五聲洲布袋戲團 王英峻 團長下午- 吉樹光點公司 劉育樹 導演

六、報名方式:即日起請逕上臺北市在職研習網(http://insc. tp. edu. tw)至截止日前完成報名薦派作業,並敬請核予參加教師公假派代,至紉公誼。全程參加研習之教師核予研習時數6小時,倘有任何問題請聯繫協辦學校教務處或本小組秘書-蘭雅國小葉孟莉組長,電話:02-28366052(分機212)或北投國小江貞慧主任,電話:02-28912052(分機131)。

七、注意事項:

- (一) 請參與第一場次研習之教師自備筆記型電腦及剪刀一把。
- (二) 請參與第一場次研習之教師先下載以下三種軟體:

軟體一:Bing: https://www.bing.com/create 需微軟帳號,無需特別註冊

軟體二:Leonardo AI

以下為本軟體只下載方式:

- 1. 進入 Leonardo. ai 網站,點擊右上方的 Get Early Access 》輸入你的 Email
- 2. 加入點擊進入 Discord
- 3. 選擇左邊對話框尋找「priority-early-access」群組,點選表單連結,會連到 Google 表單,注意主要是透過 Eamil 跟 Discord username,需要填寫正確
- 4. 後續就等 Leonardo AI Email 寄信過來,一般過2天才收到邀請信(現在有許多人申請試用)
- 5. 收到信後,點選的 》Launch App,選擇 Yes, I'm whitelisted 》選擇你的

google 帳戶,即刻開始使用。

軟體三: Playground AI 比 Leonardo Ai 容易申請,有 Google 帳號即可,有 Google 帳號的甚至不用註冊,直接 Google 帳號就能登入使用。

https://playgroundai.com/

- *若無法先自行下載以上其一的一種軟體,請提早 15 分鐘到達研習教室,由助理教師協助指導安裝。
 - (三) 兩日中午時段可由承辦學校蘭雅國小代訂便當,並請於報到時繳交便當費用 100 元整。
 - (四) 承辦學校無法提供停車位,請盡量搭乘大眾運輸工具。
 - (五) 現場不提供充電。
 - (六) 配合學校門禁管理,請參加研習教師佩戴識別證。
 - (七) 為響應環保政策,請自備環保杯。
 - (八) 倘獲錄取教師,請留意錄取信件之研習相關注意事項。

八、本計畫陳本小組召集人通過後實施,修正時亦同。