

臺北市數位實驗高級中等學校 函

地址：104089臺北市中山區吉林路110號
承辦人：謝博文
電話： 02-23717001#21
電子信箱：shbowm@tschool. tp. edu. tw

受文者：臺北市立永春高級中學

發文日期：中華民國113年5月30日
發文字號：北市數位研字第11330033212號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：臺北市數位實驗高級中學人工智慧系列研習計畫書1份

主旨：本校辦理「臺北市數位實驗高中人工智慧教師增能系列培訓」請貴校鼓勵所屬教師參與，請查照。

說明：

一、依據教育部「113年中小學校人工智慧教育計畫」研習計畫及「高級中等學校新興科技教育遠距示範服務計畫之促進學校A類」計畫辦理相關研習。

二、本系列研習規劃4個場次，研習時間與地點條列如下：

(一)研習名稱：AI音樂實驗室

- 1、時間5/31(五)下午2:00~4:00 研習時數兩小時
- 2、地點：線上研習，Google meet
- 3、內容：分享8堂AI音樂課的課程脈絡+學生的各堂課的成果
- 4、研習代碼：4374048

(二)研習名稱：生成式AI之理論與實作1

- 1、時間 6/7 (五)下午1:30~4:30 研習時數三小時
- 2、地點：線上研習， Google meet
- 3、內容：本次研習將深入探討文字生成式AI平台的應用，利用Colab平台，實際操作和體驗GPT-2及其他

永春高中 1130531



NCAA1133006061

Fine-tune模型，為難得之深入探討人工智慧的課程。

4、研習代碼：4375211

(三)研習名稱：人工智慧或工人智慧？AI應用於音樂創作教學實例分享

1、時間：6/11（二）10:00-12:00 研習時數兩小時

2、地點：線上研習 Google meet 、本場次同步開放實體研習

3、內容：運用 suno/ aiva / ace studio / ChatGPT 應用於不同特質學生之音樂教學。

4、研習代碼：4374053

(四)研習名稱：生成式AI之理論與實作2

1、時間： 6/14（五）下午1:30~4:30 研習時數三小時

2、地點：線上研習， Google meet

3、內容：介紹圖像生成AI的原理，包括深度學習模型的基本概念及其運作方式。通過Colab平台進行文生圖API的實際操作，指導教師們如何利用現有資源進行圖像生成，並將其應用於教學中。

4、研習代碼：4375212 三、報名方式：一律於「全國教師在職進修」進行線上報名，全程參加核予對應研習時數，即日起報名至研習前一日止。

三、研習對象：國中科技領域教師、高中科技領域教師、國中藝術領域教師、高中藝術領域教師。

四、報名方式：一律於「全國教師在職進修」進行線上報名，報名時間為即日起至研習前一日止。全程參加核予對應研

習時數。

正本：臺北市政府教育局所屬公立高級中學及高級職業學校、臺北市政府教育局所屬公
立國民中學

副本：

裝

訂

線