

## 112 學年度第 2 學期全國教師教學增能研習實施計畫

### ChatGPT 教學與擴充應用

#### 壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 112 年 7 月 6 日臺教國署高字第 1120082087 號函核定「音樂學科中心 112 年學年度工作計畫」。
- 二、教育部國民及學前教育署 105 年 8 月 11 日臺教國署高字第 1050089817B 號令頒「教育部國民及學前教育署高級中等學校課程推動工作圈及學科群科中心設置與運作要點」。

#### 貳、目的

- 一、因應十二年國民基本教育課綱，藝術領域之音樂科素養導向課程發展，增進學科教師因應十二年國民基本教育之教學專業知能，提供教師多面向思考，培養教師課程設計能力，規劃辦理研習活動，俾使教師充分瞭解課程綱要之精神與內容，並瞭解課程設計、教材編選、教科書選用、教學實施與教學評量等相關革新措施，協助教師實踐課綱精神融入各項教學活動之內涵。
- 二、依據教師針對課綱實施之進階研習需求，規劃教師教學增能研習活動，提升全國各公私立高中職學校音樂科教學設計與製作之能力，增進教師教學知能。
- 三、協助全國音樂教師認識人工智慧教學之運用。

#### 參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署。
- 二、主辦單位：音樂學科中心-新北市立新北高級中學。

#### 肆、辦理內容

- 一、參加對象：全國各縣市高中職音樂科教師(含綜合高中及高職學校普通班)。
- 二、研習課表主題為 ChatGPT 在教學上的應用實作，課程分為初階與進階課程，請詳見課程表。

初階課程表 1

| 日期                           | 時間          | 課程主題                                             | 人員     | 研習<br>方式 |
|------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|--------|----------|
| 113<br>年<br>4<br>月<br>2<br>日 | 8:30~8:50   | 報到                                               | 學科中心人員 | 線上<br>講座 |
|                              | 8:50~9:00   | 始業式                                              | 柯雅菱校長  |          |
|                              | 9:00~10:30  | ChatGPT 第一次接觸<br>1. 用人工智慧改變未來<br>2. ChatGPT 的新功能 | 講師：黃信溢 |          |
|                              | 10:40~12:10 | 在教學導入的問題與對策                                      |        |          |

進階課程表 2

| 日期                            | 時間          | 課程主題                                                       | 人員     | 研習<br>方式 |
|-------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------|--------|----------|
| 113<br>年<br>4<br>月<br>15<br>日 | 8:30~8:50   | 報到                                                         | 學科中心人員 | 線上<br>講座 |
|                               | 8:50~9:00   | 始業式                                                        | 柯雅菱校長  |          |
|                               | 9:00~10:30  | ChatGPT 進階使用<br>1. 在行動裝置上使用<br>ChatGPT<br>2. AIGC 生成式內容的使用 | 講師：黃信溢 |          |
|                               | 10:40~12:10 | ChatGPT 在學習及工作上的<br>應用                                     |        |          |

三、報名方式：至「全國教師在職進修資訊網」報名，請以教師個人帳號登入，網址如下：<http://inservice.edu.tw/index2-2.aspx>。

➤ 4月2日

課程代碼：**4213526**

研習會議室：<https://meet.google.com/txp-jgwx-vgr>

➤ 4月15日

課程代碼：**4213533**

研習會議室：<https://meet.google.com/rft-kwhp-nen>

四、注意事項：

1. 參加教師請以公差登記，課務排代費由現職服務學校支付。
2. 音樂學科中心專線(02)2857-0108，專任助理劉韋彤小姐及顏沛琳小姐。