

112 學年度全國教師教學增能研習實施計畫

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 ICT 融入教學、跨科設計素養導向教學之運用。

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。
- 三、協辦單位：新北市政府教育局課綱行動協作平臺、臺中市課程發展中心教學輔導組學科輔導團、雲林縣政府教育處、嘉義縣政府教育處、臺南市教育局新課綱專案辦公室、高雄市教育局國教輔導團十二年國教課程發展團隊、屏東縣政府教育處。

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、課程研習代碼，參與人數，請詳見表 1~3。

表 1：場次 1 課程研習代碼 4004481

日期	時間	課程主題	人員	場地
112 年 10 月 17 日	8:30~8:50	報到	學科中心人員	線上會議室 人數： 250 人
	8:50~9:00	始業式	柯雅菱校長 臺中市課程發展中心教學輔導組學科輔導團長 官代表 雲林縣政府教育處長官 代表 嘉義縣政府教育處長官 代表 臺南市教育局新課綱專案辦公室長官代表 高雄市教育局國教輔導團十二年國教課程發展團隊 屏東縣政府教育處	
	9:00~9:50	數位媒體素養白皮書	講師：呂傑華	
	10:00~10:50	音樂人工智慧概說	講師：蘇黎	
	11:00~11:50	音樂人工智慧在多媒體領域的應用		
	12:00~	賦歸		

表 2：場次 2 課程研習代碼 4004489

日期	時間	課程主題	人員	場地
112 年 10 月 24 日	8:30~8:50	報到	學科中心	新北高中 圖書館 3 樓 人數： 30 人
	8:50~9:00	始業式	柯雅菱校長 新北市政府教育局課綱行動協作平臺長官 代表	
	9:00~10:30	你 AI 不 AI~AI 在多媒體音樂的應用	講師：賴琇月	
	10:40~12:10	與 AI 音樂 app 共舞~教學應用		

	12:10~	賦歸	
--	--------	----	--

表 3：場次 3 課程研習代碼 4004495

日期	時間	課程主題	人員	場地
112 年 11 月 21 日	9:00~9:15	報到	學科中心	高雄有機體會 議中心 人數： 30 人
	9:15~9:20	始業式	柯雅菱校長 高雄市教育局國教輔導團長官代表	
	9:20~10:50	你 AI 不 AI~AI 在多媒體音樂的應用	講師：賴琇月	
	11:00~12:30	與 AI 音樂 app 共舞~教學應用		
	12:30~	賦歸		

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>。

➤ 10月17日研習會議室 <https://meet.google.com/uog-wgrb-one>

四、注意事項：

1. 參加教師請以公差登記，場次 2、3 實作研習之交通費和課務排代費由現職服務學校支付。
2. 場次 2、3 實作研習參加教師請攜帶個人筆電或平板、自備環保杯及環保筷，會場有提供茶包、咖啡包及開水等，不提供紙杯與一次性餐具。
3. 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。