

# 教育部高中課程美術學科中心

## 110 學年度新媒體藝術教師專業社群-

### 「區塊鏈藝術」線上研習

#### 壹、計畫依據

- 一、教育部國教署中華民國 110 年 8 月 4 日臺教國署高字第 11000087484 號函。
- 二、教育部高中美術學科中心 110 年 4 月 19 日第 1 次專家學者諮詢會議決議。
- 三、教育部高中美術學科中心 110 年 6 月 8 日第 5 次研究暨種子教師擴大會議決議。
- 四、教育部高中美術學科中心 110 年 6 月 8 日第 6 次研究教師會議決議。
- 五、教育部高中美術學科中心 110 年 8 月 19 日第 1 次研究暨種子教師擴大會議決議。

#### 貳、工作目標

- 一、增進美術學科中心工作團隊藝術領綱新媒體藝術專業知能，並透過教師同儕間的學習促進學科中心區域教師專業社群發展。
- 二、新媒體藝術社群以藝術領域課綱新媒體藝術素養導向教學與評量轉化，部定與校訂必選修課程發展與推廣、跨科(領域)協作成果及產出、種子教師區域社群經營等項目為主軸發展，增進教師專業成長，提升新媒體藝術知能與教師教學品質。

#### 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：教育部高中美術學科中心。
- 三、協辦單位：苗栗縣政府教育處、國立竹南高中、教育部高中音樂學科中心、教育部高中生活科技學科中心。

#### 肆、參加對象

- 一、教育部高中美術學科中心新媒體藝術社群教師。
  - 二、全國高中職美術科、音樂科、生活科技科教師(含綜合高中學術學程、技術型高中/高職美術、音樂、生活科技科教師)可自由報名參與研習。
- ※若報名人數超出預期，以新媒體藝術社群教師為優先核定錄取，餘裕名額釋出予其他縣市高中職教師參與。

#### 伍、規劃內容/執行方式

- 一、辦理內容

1. 時間：110 年 12 月 28 日(星期二) 上午 8:50 至下午 4:10 。
  2. 研習地點：採行 google meet 辦理線上研習，研習網址將另行以 e-mail 寄送。
- ※重要小提醒：進入會議室後，請記得於留言板留下您的服務學校及姓名，  
及課後填寫課程回饋表單（務必填寫），以利研習時數核發。
- ※回饋表單連結：研習當日將於會議室留言板、美術學科中心網站公告。

## 二、研習規劃課程表：

日期	時間	內容	講師/工作人員
12/28 (星期二)	08:50-09:00	報到	美術學科中心 音樂學科中心 生活科技學科中心
	09:00-09:10	始業式	苗栗縣政府教育處 郭品禎 課程督學
	09:10-12:10	探索區塊鏈藝術	紐耶羅新媒體實驗室 Mix Mix Lab 黃新 負責人
	12:10-13:00	午餐與休息時間	美術學科中心 音樂學科中心 生活科技學科中心
	13:00-16:00	專家開路 NFT 創作	王新仁 藝術家
	16:10-	賦歸	美術學科中心 音樂學科中心 生活科技學科中心

講師介紹：

### 【黃新】

目前是紐耶羅新媒體實驗室 Mix Mix Lab 負責人，擅長互動新媒體，曾獲 Facebook AR Online、國際黑客松比賽、KT 科藝獎等獲獎無數、與親子天下相關報導，近日關注 NFT，代表作品：《雪花實驗室》AR 立體書、臺北市社宅公共藝術計畫《手遊興隆》遊戲程式&動畫、Facebook 社群競賽《It's Now Winter》AR 立體卡片教學系列。

### 【王新仁】

臺灣藝術家首位登上 NFT 藝術殿堂 Art Blocks，專長為多媒體影像設計、互動程式撰寫，興趣是以程序化鏈結的聲音與影像製造令人耳目一新的作品。目前為專職的藝術工作者，作品主要以開源軟體開發，相關作品曾榮獲 2012 及 2015 年台北藝術節首獎。藝術創作之外也幫樂團、舞團設計互動影像，2010 年後並積極投入 OpenLab Taipei 的自由軟體推廣活動，於各大美術館、博物館帶領實作工作坊，致力透過開放性原始碼自由的特性，讓大眾更親近數位藝術，期待音像的美好被更多人看見。

## 陸、研習報名方式：

一、請至「全國教師在職進修資訊網」<http://inservice.edu.tw>/報名

1. 上排選單點選【研習搜尋】，開課單位點選【學科中心】，進入後點選【美術】，即可找到美術學科中心所辦理之研習。

2. 上排選單點選【研習搜尋】，右邊選單進入【研習進階搜尋】，於【研習名稱/代碼】後，輸入研習代碼【3295286】，按下方查詢即可找到研習報名頁面。

二、研習報名截止日:110年12月20日(星期一)，請務必先上全教網完成報名，以便先行E-MAIL寄發相關線上研習會議室網址連結等資訊。

三、報名人數：100人為限，因容納人數有限，額滿後恕不再提供報名。

四、研習時數：研習全程參與核發研習時數6小時，請與會老師務必完成簽到簽退流程，俾利核發研習時數。

## 柒、注意事項：

一、請欲參與研習之師長，請於報名截止前至全國教師在職進修資訊網報名，因研習線上人數有限，敬請提早報名，報名額滿後將不再提供報名。

二、已報名研習之教師，請務必準時參加。

三、已報名研習之教師，請自備電腦，事先下載Google Chrome.

四、如遇颱風，原則上依縣市分區表，該分區研習中其一縣市停班停課，則取消研習另擇期辦理，確定訊息請留意美術學科中心網站。

網址：<https://ghresource.mt.ntnu.edu.tw/nss/p/FineArts>



五、承辦單位保留修改、變更研習內容細節之權利，且不另行通知。

## 捌、研習聯絡人：

美術學科中心專任助理 蘇小姐，電話(02)2501-9802。

音樂學科中心專任助理 顏小姐，電話(02)2857-0108。

生活科技學科中心專任助理 林小姐，電話(02)29602500 #265。