

檔 號：  
保存年限：

## 新竹市政府 函

地址：30051新竹市中正路120號  
承辦人：李麗琦  
電話：03-5216121  
電子信箱：05273@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市立建功高級中學

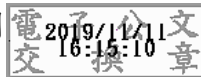
發文日期：中華民國108年11月11日  
發文字號：府教輔字第1080171753號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文 (0171753A00\_ATTCH1.pdf)

主旨：有關新北市政府教育局辦理「新北Maker X Museum共創營-創客教師與故宮的奇幻旅程實施計畫」，請貴校鼓勵所屬教師踴躍報名參加及公告於所屬網站，本府同意給予公假出席，請查照。

說明：依據該局108年11月5日新北教技字第10820459871號函辦理。

正本：新竹市立小學、新竹市立中學

副本：本府教育處國教輔導團



教務處 108/11/11 17:03



1080008628

有附件

便 簽 日期： 108年11月12日  
單位： 教務處

- 一、上網公告。
- 二、請准予參加人員公假前往。

會辦單位：人事室 林靜好

第一層決行	承辦單位	會辦單位	決行

裝

訂

線



\* 1 0 8 0 0 0 8 6 2 8 \*

摘要：一、上網公告。

### — 批核軌跡及意見 —

1. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/11/12 09:09:46  
承辦意見：
2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 黎采琳：108/11/15 11:30:46  
批示意見：
3. 新竹市立建功高級中學人事室約僱人員 林靜妤：108/11/18 07:32:15  
會辦意見：
4. 新竹市立建功高級中學人事室人事主任 蘇蕙君：108/11/18 12:52:13  
會辦批示意見：
5. 新竹市立建功高級中學秘書室(代校長批核)校長室秘書 簡淑敏：108/11/18 17:24:28  
批示意見：如擬
6. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/11/19 12:19:38  
承辦意見：

### — 欄位批核紀錄 —

### — 貼紙備註資訊 —



## 新北市政府教育局 函

地址：22001新北市板橋區中山路一段161號21樓

承辦人：倪嘉伶

電話：(02)29603456 分機2675

傳真：(02)29689917

電子信箱：ak0228@ntpc.gov.tw

受文者：新竹市政府教育處

發文日期：中華民國108年11月5日

發文字號：新北教技字第10820459871號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四（請至附件下載區([http://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc\\_sodatt/](http://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc_sodatt/))  
下載檔案，共有1個附件，驗證碼：000GN5SZH)

主旨：有關本局辦理「新北Maker X Museum共創營-創客教師與故宮的奇幻旅程實施計畫」，請貴局處協助轉知各級學校，鼓勵所屬教師踴躍報名參加及公告於所屬網站，並建請核予參與者公差假出席，請查照。

說明：

- 一、旨揭活動為推廣本市創客教育理念及創客跨領域課程產出，特與國立故宮博物院(以下簡稱故宮)合作，結合故宮歷史文物及教學相關資源，落實創客及博物館教育結合，課程以設計思考及跨領域教學為核心，鼓勵全國對創客有興趣之教師參加，更突破以往傳統研習模式，打破課程領域界線與藩籬，並採分散學習小組合作方式共同研發課程及教材，進行跨領域橫向統整教學，發揮多元跨領域創客精神進行專題討論，以產出不同階段學習領域基本課程及混齡教學主題式課程教案及產出，更希冀此活動同時培養教師跨領域實作及培養解決問題的能力，同時激發全國教

教育處 收文:108/11/08



071080009579 無附件



師動能，增進創客教育通動實務交流，更提供全國教師相關成果典範。

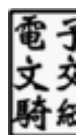
二、本案計畫分為故宮參訪、跨域增能及成果發表三階段，重要執行事項略以：

(一)故宮參訪：

- 1、辦理時間：108年11月24日(星期日)上午9時至中午12時(下午自由參觀)。
- 2、辦理地點：故宮(111台北市士林區至善路二段221號)。
- 3、活動內容：當日進行故宮教育資源及圖像授權規範講座分享，並針對課程所需內容進行專業導覽解說。
- 4、本次參訪參加教師可再另外攜帶1名人員免費參觀及導覽；另導覽名額有限，共計100名，依現場號碼牌先後錄取。

(二)跨域增能：

- 1、辦理時間：108年11月26日(星期二)、12月4日(星期三)至12月5日(星期四)，計3天。
- 2、辦理地點：新北市立福和國民中學(234新北市永和區永利路71號)。
- 3、本案活動內容分為「設計思考課程」、「特色工作坊」及「研發創客跨域課程」三階段，介紹如下：
  - (1)設計思考課程：以故宮跨域課程為主題，並透過從人的需求出發，帶領參與教師尋求創新解決方案，並創造更多的可能性。
  - (2)特色工作坊：邀請MAKER專業專家學者及老師，利



用故宮文物等相關素材結合開設三大類(傳統製造、數位加工、美學素養)特色工作坊，提供參與教師相關基本技能增能，引導參與教師與任教課程及生活連結，設計跨領域教材。

- (3)研發創客跨域課程：依三階段別(國小組、國中組、高中職組)個別分組，共計15小組，進行創客跨域課程研發，以發展不同階段學習領域基本課程及跨領域教學主題式課程教案及產出，各組課程主題為國小組-故宮動物園、國中組-天工開物及高中職組-多寶格。

#### 4、成果發表：

- (1)辦理時間：暫定108年12月18日(星期三)上午10時至下午4時，將另函通知。
- (2)辦理地點：故宮(111台北市士林區至善路二段221號)。
- (3)本案將邀請全國對創客及博物館教育有興趣之老師現場觀摩成果發表。

#### 5、參加對象：

- (1)全國各級學校對創客教育及跨域課程有興趣推廣學習之教師，新北市各級教師為優先，餘以報名時間先後錄取。
- (2)本市所屬40校創客學校社群團隊成員，每校務必薦派1名社群團隊成員報名，若超出名額以上依實際狀況抽籤候補。

#### 6、師資陣容：本次課程邀請各縣市對於跨域設計思考及

創客教育經驗豐富之教師及產官學相關單位人士擔任講師及引導師，以及故宮相關教育推廣人員共同規劃共同課程及階段別課程，並開設三大類(傳統製造、數位加工、美學素養)特色工作坊提供參與教師相關基本技能研習，引導教師產出跨領域創意課程；更邀請復興商工設計專長之學生共同製作教材插畫。

#### 7、課程任務：

- (1)參與人員須完整參與故宮參訪、跨域增能及成果發表三階段跨域增能。
- (2)每組須完成1組教案、回饋單及相關成果，其版權將無償授權主辦單位得為辦理或推廣上述活動之目的，就所提供之著作與動態影像(包括但不限於論文及簡報等相關資料)之全部或部分，進行重製、編輯、改作或數位化，並供社會大眾線上觀看進行非商業性質使用，若主辦單位需另作他用，需得本人書面同意；另本人保證前述著作為自行創作，其中若有引用自他人已公開之著作如：文字、影片、圖像等內容，會清楚標示資料之來源。
- (3)本案參與之教師將獲得參加證明。

#### 8、報名資訊：

- (1)本案報名名額共計100名，預計開設國小組7組(50人)，國中組5組(30人)，高中職組3組(20人)；各組及人數將依實際報名狀況調整。
- (2)本案倘有興趣報名者，請即日起至108年11月20日(星期三)前填寫表單(<https://forms.gle>

/MtDZdXNyeHmKKWLQ6)。

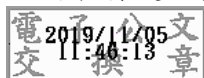
三、本案倘有相關問題，請逕洽福和國中彭映江組長(02)

29289493分機216。

四、檢附旨揭活動供參(如附件)。

正本：臺北市政府教育局、桃園市政府教育局、新北市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、金門縣政府教育處、連江縣政府教育處、宜蘭縣政府教育處、新竹縣政府教育處、苗栗縣政府教育處、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處、屏東縣政府教育處、臺東縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、澎湖縣政府教育處、基隆市政府教育處、新竹市政府教育處、嘉義市政府教育處

副本：



裝

訂

線