

## 國立臺灣師範大學 函

地址：106308臺北市和平東路一段162號  
聯絡人：徐耀雄  
電話：02-77496953  
電子郵件：wantbear94@ntnu.edu.tw

受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國110年8月12日  
發文字號：師大化學字第1101019685號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：A\_110場次規劃表、A\_110各組課程表（1101019685-0-0.pdf、1101019685-0-1.pdf）

主旨：檢送教育部國民及學前教育署委請本校化學系辦理「110年加強國民中小學操作自然科學領域課本實驗計畫」之國中小自然科教師實驗及培訓撰寫108課綱素養導向實驗課程教學設計研習課，並檢送110年場次規劃表及課程表各乙份，敬請轉知貴縣市所屬學校，並准允教師公假出席，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署110年1月8日臺教國署國字第1090145099號函辦理。
- 二、本計畫期程自110年1月1日至110年12月31日止共計辦理10場次，目前已辦理六個場次，而尚未辦理之場次如下：
  - (一) 第七場次嘉義場：110年9月24日（星期六）至25日（星期日）；研習地點：嘉義縣立永慶高中。
  - (二) 第八場次桃園場：110年10月2日（星期六）至3日（星期日）；研習地點：桃園市立龍岡國中。
  - (三) 第九場次苗栗場：110年10月16日（星期六）至17日

電子  
文  
騎

2



(星期日)；研習地點：苗栗縣國教輔導團教師研習中心。

(四) 第十場次師大3場：110年10月23日(星期六)至24日(星期日)；研習地點：本校公館校區。

三、近日疫情趨緩，依據指揮中心二級防疫標準，計畫研習共分為化學、生物、物理及教案四組各別於不同的非密閉式空間進行，且每組人數最多25人，符合室內50人，室外100人的集會活動人數上限，因此計畫認為研習應可如期舉行。倘若疫情再度惡化，全國再次進入三級防疫警戒，計畫將直接取消所有未辦理之研習場次。

四、報名方式：皆採網路報名，請至本校科學教育中心網頁(<http://www.sec.ntnu.edu.tw/ntpu.htm>)填寫google報名表單。

五、研習時間：上午8：30至下午5：30(課程表請參考附件二)。

六、參加對象：全國22縣市的國中小學校自然學科教師。

七、每場次研習完畢後，教師實際出席名單將行文至所屬學校。

八、本案相關事宜請逕洽徐耀雄專任助理，聯絡電話：02-77496953。

正本：各縣市政府教育局

副本：嘉義縣立永慶高級中學 蘇淵源校長、桃園市立龍岡國民中學 梁忠三校長、苗栗縣立致民國民中學 郭家豪校長

電子公文  
2021/08/12  
14:56:16  
交換章

校長 吳正己