

## 國立臺灣師範大學 函

地址：106308臺北市大安區和平東路一段  
162號

聯絡人：徐耀雄

電話：02-77496953

電子信箱：wantbear94@ntnu.edu.tw

受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國111年3月23日

發文字號：師大化學字第1111007809號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：場次規劃表、課程表（1111007809-0-0.pdf、1111007809-0-1.pdf）

主旨：教育部國民及學前教育署委請本校化學系辦理「111年提升國民中小學自然科學領域實驗操作能力計畫」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，檢送111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111年3月11日臺教國署國字第1110029145號函辦理。

二、本計畫期程自111年1月1日至111年12月31日止共計辦理8場次，目前已確定之4個場次研習資訊如下：

（一）第1場次新竹場：111年4月23日（星期六）至4月24日（星期日）；研習地點：新竹市立三民國中；報名鏈接：<https://reurl.cc/dXknlg>。

（二）第2場次臺南場：111年4月30日（星期六）至5月1日（星期日）；研習地點：臺南市立大橋國中；報名鏈接：





裝  
訂  
線

<https://reurl.cc/e61z2R>。

(三)第3場次師大(一)場：111年5月14日(星期六)至15日(星期日)；研習地點：本校校本部；報名鏈接：

<https://reurl.cc/mG5Mgj>。

(四)第4場次桃園場：111年5月28日(星期六)至5月29日(星期日)；研習地點：桃園市立龍岡國中；報名鏈

接；<https://reurl.cc/zMR19p>。

三、報名方式：皆採網路報名的方式。

四、研習時間：早上8：30至下午5：30(課程表請參考附件二)。

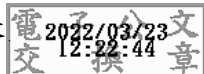
五、參加對象：全國22縣市國中小學自然學科教師。

六、每場次研習完畢後，將依據教師實際出席狀況行文至所屬學校並核發至多16小時的研習時數。

七、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：新竹市立三民國民中學 丁淑觀校長、臺南市立大橋國民中學 王宏寶校長、桃園市立龍岡國民中學 梁忠三校長



校長 吳正己