

## 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：新竹市政府教育處

發文日期：中華民國111年7月6日

發文字號：師大化學字第1111017619號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：111課程表、場次規劃表（1111017619-0-0.pdf、1111017619-0-1.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、研習場次資訊如下：

（一）第4場次臺南場：111年7月30日（星期六）至7月31日（星期日）；研習地點：臺南市立大橋國中；報名鏈接：<https://reurl.cc/A7rqkE>。

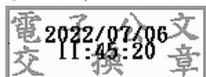
（二）第5場次師大2場：111年8月13日（星期六）至8月14日（星期日）；研習地點：本校公館校區；報名鏈接：<https://reurl.cc/Lm03ma>。



- 三、報名方式：皆採取網路方式報名。
- 四、研習時間：上午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情況核發至多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：臺南市立大橋國民中學 王宏寶校長、本校理學院化學系教授 姚清發



校長 吳正己