

## 桃園市政府教育局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號14、  
15樓

承辦人：商借教師 羅麗萍

電話：(03)3694315#728

電子信箱：twtin05@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市立楊梅國民中學秀才分校

發文日期：中華民國112年8月16日

發文字號：桃教中字第1120078013號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明九 (376735100E\_1120078013\_ATTACH1.pdf、  
376735100E\_1120078013\_ATTACH2.pdf、376735100E\_1120078013\_ATTACH3.pdf)

主旨：有關教育部國民及學前教育署委請國立臺灣師範大學化學系辦理「112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下半年場次，請貴校協助轉知教師參與，請查照。

說明：

一、依據國立臺灣師範大學112年8月9日師大化學字第1121022208號函辦理。

二、研習相關資訊如下

(一)第五場次臺中場：112年9月16日（星期六）至9月17日（星期日）；研習地點：臺中市立至善國中；報名連接：<https://reurl.cc/AyoGRZ>。

(二)第六場次苗栗場：112年10月21日（星期六）至10月22日（星期日）；研習地點：苗栗縣國教輔導團暨教師研習中心；報名連接：<https://reurl.cc/jRLbG1>。

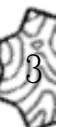
(三)第七場次師大2場：112年11月18日（星期六）至11月19

秀才分校 112/08/17 09:57



1120010202

有附件



日（星期日）；研習地點：國立臺灣師範大學公館校區；報名連接：<https://reurl.cc/10yr0Y>。

（四）第八場次臺南場：112年12月9日（星期六）至12月10日（星期日）；研習地點：臺南市立下營國中；報名連接：<https://reurl.cc/912gGa>。

三、研習時間：上午8時30分至下午5時30分。

四、參加對象：全國22縣市國中小學自然學科教師。

五、報名方式：皆採取網路方式報名。

六、每場次研習完畢後，承辦單位將依據教師實際出席情況核發至多16小時的研習時數。

七、相關研習資訊請至國立臺灣師範大學科學教育中心網站查詢：[https://www.sec.ntnu.edu.tw/zh\\_tw/moe/enhance](https://www.sec.ntnu.edu.tw/zh_tw/moe/enhance)。

八、本案相關事宜請逕洽徐耀雄專任助理，聯絡電話：02-77496953。

九、檢附來文、112年場次規劃表及課程表各1份。

正本：本市公私立各國中小（桃園市立桃園特殊教育學校、桃園美國學校、桃園市蘆竹區五福國民小學籌備處除外）

副本：

