

## 花蓮縣政府 函

地址：97001花蓮縣花蓮市府前路17號  
承辦人：王姿勻  
電話：03-8462860#563  
傳真：03-8572660  
電子信箱：tzuyunwang0301@gmail.com

受文者：花蓮縣富里鄉東里國民小學

發文日期：中華民國109年5月21日

發文字號：府教課字第1090095581號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：108年度加強中小學操作自然科課本實驗計畫152場自然科教師實驗教案設計研習課時程規劃、教育部國民及學前教育署109年加強中小學操作自然科課本實驗計畫附件2 (376550000A\_1090095581\_ATTACH1.pdf、376550000A\_1090095581\_ATTACH2.pdf)

主旨：檢送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108年度「加強中小學操作自然科課本實驗計畫」於109年辦理本島4場及外島3場次之國中小自然科教師實驗研習課及培訓撰寫108課綱素養導向實驗課程教學設計研習課之規劃表及課程表各乙份，請查照。


說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署108年4月9日臺教國署國字第1080023017號暨109年5月19日師大化學字第1091011588號函辦理。
- 二、本計畫期程自108年5月1日至109年12月31日止；109年辦理本島4場次及外島3場次、實驗研習場次等詳見參考附件一、二。
- 三、參加對象：全國22縣市的國中小學校自然學科教師。
- 四、報名方式：請至國教署自然科學學習領域中央團一影子學校網站<http://shadow-school.blogspot.com/>或報名師大4

109/05/22



1090001454



場請至<https://pse.is/Q645M>填寫google表單；報名澎湖2  
場請至<https://pse.is/RPUN4>填寫google表單；報名金門  
場請至<https://pse.is/QVWY5>填寫google表單；報名馬祖  
場請至<https://pse.is/SFQBQ>填寫google表單；報名北區  
師大場請至<https://pse.is/RVNSJ>填寫google表單；報名  
南區臺南場請至<https://pse.is/S547P>填寫google表單。

五、提交表單(報名)後，隔一個工作日後，可再至影子學校網  
站查詢報名結果，主辦單位於報名截止後，以E-MAIL通知  
已確定出席教師並說明相關注意事項，本案相關事宜請逕  
洽程金宥專任助理，聯絡電話：02-7749-6953。。

六、請轉知貴校所屬自然領域教師，並由學校依權責准予公  
(差)假登記。

正本：本縣各公立國民中-小學、花蓮縣私立海星國民小學、花蓮縣私立海星高級中學  
國中部、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學國小部、慈濟學校財團法人慈  
濟大學附屬高級中學國中部、國立東華大學附設實驗國民小學

副本：本府教育處課程教學科

