

## 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：課程督學 黃淑貞

電話：3322101#7524

電子信箱：20001224@ms.tyc.edu.tw

受文者：桃園市立中壢國民中學

發文日期：中華民國114年1月23日

發文字號：桃教中字第1140007464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\_1140007464\_ATTACH1.pdf、  
376735100E\_1140007464\_ATTACH2.pdf、376735100E\_1140007464\_ATTACH3.PNG)

主旨：轉知教育部國民及學前教育署委請國立臺灣師範大學(以下簡稱臺師大)化學系辦理「114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，請學校本權責核予參加教師公假出席，請查照。

說明：

一、依據臺師大114年1月22日師大化學字第1141002064號函辦理。

二、旨揭研習場次、地點及報名連結：

(一)第一場次師大1場：114年3月22日(星期六)至3月23日(星期日)；研習地點：臺師大公館校區；報名連結：  
<https://forms.gle/Ck2Hqvra6drAwnfDA>。

(二)第二場次臺南場：114年4月26日(星期六)至4月27日(星期日)；研習地點：臺南市立下營國民中學；報名連結：  
<https://forms.gle/o4UfrM6DyHDrUa4SA>。

(三)第三場次嘉義場：114年5月24日(星期六)至5月25日

教務處 114/01/23 16:08



1140000717

有附件

(星期日)；研習地點：嘉義市蘭潭國民小學；報名連結：<https://forms.gle/Yz6PGgmo47q4L3uU8>。

(四)第四場次高雄場：114年6月14日(星期六)至6月15日(星期日)；研習地點：高雄市立民族國民中學；報名連結：<https://forms.gle/BqHL6w8P33Syhtc27>。

(五)第五場次臺中場：114年8月9日(星期六)至8月10日(星期日)；研習地點：臺中市立大業國民中學；報名連結：<https://forms.gle/JWHUaUgFfFbas2wR8>。

(六)第六場次桃園場：114年10月18日(星期六)至10月19日(星期日)；研習地點：桃園市立龍岡國民中學；報名連結：<https://forms.gle/c7qfgWktM2hXiikq8>。

(七)第七場次苗栗場：114年10月25日(星期六)至10月26日(星期日)；研習地點：苗栗縣國教輔導團暨教師研習中心；報名連結：<https://reurl.cc/aZ8r9G>。

(八)第八場次師大2場：114年11月15日(星期六)至11月16日(星期日)；研習地點：臺師大公館校區；報名連結：<https://forms.gle/DkWFnpobuTFpkuQM7>。

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、相關研習資訊請至臺師大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臺師大韓欣倫專任助理，聯絡電話：

02-7749-6953。

九、檢附臺師大來文、實施計畫及課程表各1份。

正本：本市公私立各國中小

副本：本局國小教育科



本案依分層負責規定授權科(組)長、主任決行