

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：韓欣倫

電話：0958-061-000

電子信箱：xinlunhan@gmail.com

受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國113年2月16日

發文字號：師大化學字第1131003954號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：113課程表、113場次規劃表 (1131003954-0-0.pdf、1131003954-0-1.jpg)

主旨：教育部國民及學前教育署委請本校化學系辦理「113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，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113年1月24日臺教國署國字第1130003752號函辦理。

二、研習資訊：

(一)第一場次新竹場：113年3月23日（星期六）至3月24日（星期日）；研習地點：新竹縣立東興國中；報名連接：<https://forms.gle/PZVEW6yZq93uLFjC9>。

(二)第二場次南投場：113年3月30日（星期六）至3月31日（星期日）；研習地點：妖怪森林渡假村；報名連接：<https://forms.gle/re5NrUGyWtpafzZf7>。

(三)第三場次師大1場：113年5月25日（星期六）至5月26日



行政院
秘書處

4

(星期日)；研習地點：本校公館校區；報名連接：
<https://forms.gle/B49MSNDVbgDv67w29>。

(四)第四場次高雄場：113年6月15日(星期六)至6月16日
(星期日)；研習地點：高雄市立民族國中；報名連
接：<https://forms.gle/DXD1KMEw7gKMkTeF7>。

(五)第五場次臺中場：113年9月21日(星期六)至9月22日
(星期日)；研習地點：臺中市立至善國中；報名連
接：<https://forms.gle/4W2pup5tBRu9Lain8>。

(六)第六場次桃園場：113年10月5日(星期六)至10月6日
(星期日)；研習地點：桃園市立龍岡國中；報名連
接：<https://forms.gle/k4bbGnpZpjuGnTkh6>。

(七)第七場次師大2場：113年11月16日(星期六)至11月17
日(星期日)；研習地點：本校公館校區；報名連接：
<https://forms.gle/iJiq9N9rxEbWftnw5>。

(八)第八場次臺南場：113年12月14日(星期六)至12月15日
(星期日)；研習地點：臺南市立下營國中；報名連
接：<https://forms.gle/HTUz3ydUn3rFK7Bd8>。

三、研習時間：上午8：30至下午5：30。

四、參加對象：全國22縣市國中小學自然學科教師。

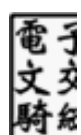
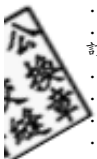
五、報名方式：皆採取網路方式報名。

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、相關研習資訊請至本校科學教育中心網站查詢：

https://www.sec.ntnu.edu.tw/zh_tw/moe/enhance。

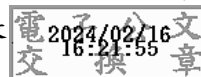
八、檢附113年場次規劃表及課程表各乙份。



九、本案相關事宜請逕洽韓欣倫專任助理，聯絡電話：0958-061-000。

正本：各縣市政府教育局

副本：新竹縣立東興國民中學 林健明校長、南投縣立延和國民中學 鄭俊楠校長、高雄市立民族國民中學 黃柏蒼校長、臺中市立至善國民中學 趙育興校長、桃園市立龍岡國民中學 梁忠三校長、臺南市立下營國民中學 方崑合校長



校長 吳正己

裝

訂



線

