

標題：新竹市 108 學年度國教輔導團自然與生活科技領域研習

內容：

- 一、依據：108 年 9 月 3 日府教輔字第 1080135980 號函辦理研習
- 二、日期與時間：108 年 12 月 27 日（星期五），14:00~16:00
- 三、內容：分區服務-三民國中場次
- 四、主持人/講師：洪碧霜校長/自然科學領域鄒政益主任輔導員
- 五、地點：請至三民國中會議室參加
- 六、對象：請三民國中、虎林國中、南華國中自然科學領域教師務必出席
- 七、請逕上研習護照報名參加
- 八、請各校準備 10 分鐘報告，說明校內自然科學領域教學實施現況進行分享。（形式內容不限，科學影片、科普閱讀、教具研發、素養考題、資訊融入、跨科跨領域……等等均可）

日期	時間	課程內容	主講人	備註
108 年 11 月 1 日 星 期 五	13:45~14:00	報到		
	14:00~14:10	開場	洪碧霜校長	
	14:10~14:50	各校目前自然科學 教學實務分享	各校領召	
	14:50~15:50	素養課程設計 素養考題實作 動手作分享 導電墨水	鄒政益 主任輔導員	
	15:50~16:00	綜合座談 Q&A	鄒政益 主任輔導員	

九、響應環保，有需要帶走導電墨水者，請自己準備可密封之罐子（塑膠、玻璃都可以）盛裝。

十、節能減碳響應環保，請自備水杯。

擬辦：鈞長核示後發公務簽收至新竹市國中各校

承辦人：

教務主任：

校長：

請文書協助發文至以下學校：

1. 三民國中
2. 虎林國中
3. 南華國中