

114 學年度中小學科學教育專案推廣研習工作坊

研習活動緣起

教育部為推廣中小學科教專案研究成果，委託三所師範大學科學教育中心進行推廣計畫。本年度台師大科教中心邀請花蓮縣壽豐國中共同辦理科學教育推廣工作坊活動，希望邀請北區學校之中學校長、主任、教師實地赴花蓮進行研習，亦將邀請花蓮地區所屬科學教師及相關人員參與，以期達成最佳推廣成效。

研習活動內容

- 活動日程：115 年 1 月 23-24 日(星期五、星期六)
- 活動地點：花蓮縣立壽豐國中

日期	時間	活動內容	主持人/主講人	地點
1 月 23 日 星期五	11:00~11:30	集 合	羅珮華副研究員	花蓮火車站
	11:30~ 12:00	報 到		壽豐國中會議室
	12:00~ 13:00	午 餐		
	13:00 ~ 14:00	開幕介紹與科教專案介紹	林文偉主任	
	14:00 ~ 15:30	科教專案計畫分享（一）	李恩銘校長	壽豐國中會議室
	15:30 ~ 15:40	茶 敘		
	15:40 ~ 17:10	科教專案計畫分享（二）	李恩銘校長	壽豐國中會議室
	17:10 ~ 19:00	辦理入住飯店與晚餐		
	19:00 ~ 21:00	科教專案計畫分享（三）	李恩銘校長 林文偉主任	
	21:00 ~	住 宿		
1 月 24 日 星期六	08:00 ~ 10:00	科教專案計畫分享（四） 壽豐溪地質地形環境考察	羅珮華副研究員	花蓮縣壽豐鄉壽豐溪
	10:00 ~ 13:00	科教專案計畫分享（五） 認識臺灣寶石及研磨實作	林文偉主任 李恩銘校長	如豐琢玉
	13:00 ~ 14:00	午 餐		壽豐國中會議室
	14:00 ~ 15:30	分享座談暨賦歸	林文偉主任 李恩銘校長	壽豐國中會議室

- **參加對象：**以北區**有意願執行科教專案之中小學校長、主任、組長之行政職者**為優先邀請對象。
北區學校包括：台北市、新北市、基隆市、宜蘭縣、桃園市、新竹縣、新竹市、花蓮縣、金門縣、連江縣。本次工作坊**限額 25 人，每校錄取 1 人(不可攜伴參加)**，**限沒參加過 112 學年花蓮研習者**，以身分符合、報名先後錄取，額滿為止。
- **研習費用：**免費，活動期間之差旅費由科教中心經費項下支應。
- **報名方法：**報名方法：請於【全國教師在職進修資訊網】課程代碼：**5388161**，研習名稱：114 學年度中小學科學教育專案【花蓮】推廣工作坊。
- **報名日期：**自 114 年 12 月 2 日上午 10 點起，額滿截止。
(錄取者將會收到 e-mail，12 月 22 日(一)公告於本中心網站 <http://www.sec.ntnu.edu.tw/>)
- **注意事項：**
 - (一) 報名時請務必留下個人資料及聯絡方式，以利保險等相關事宜。
 - (二) 往返交通工具皆以**火車** (一般座艙) 為主，採**個人自行訂票付款**，請斟酌出發抵達時間。(請於 1 月 23 日上午 11:00-11:30 前抵達報到地點) (經公告錄取之人員請儘速自行訂購火車票，訂票後因故未能成行之退票手續費須自行負擔)
 - (三) 工作坊之交通住宿費用，由本中心計畫經費支應，但**住宿需要請先自行結帳墊付**，本中心統一索取住宿發票。本活動已統一預定住宿【**勤天飯店**】**1 人 1 間**(限住 1/23 晚可報支)，於活動結束後，依所提供之發票報支，匯款至個人帳戶。
 - (四) 本次工作坊教師進修時數預計為 10 小時。
 - (五) 主辦單位：國立臺灣師範大學 科學教育中心
協辦單位：花蓮縣立壽豐國中
 - (六) 聯絡人：黃珮瑜小姐、羅珮華副研究員
 - (七) 聯絡電話：(02) 7749-6756、7749-6775
E-mail：yyfish@ntnu.edu.t