

## 科普教學宅急便

### 壹、依據

依據科技部 107 年專題研究計畫《科普活動：第二屆南花蓮全民科學週—金針山下科普教學宅急便》實施科普教學宅急便。

### 貳、目的

為帶動花蓮中南部地區學校之科學學習興趣，並進行種子老師及小關主的培訓。

### 參、辦理單位

一、指導單位：科技部、花蓮縣政府教育處

二、主辦單位：國立臺北教育大學

三、協辦單位：國立東華大學（科學教育中心、教育與潛能開發學系）

### 肆、實施方式

#### 一、相關活動日期及地點

| 場次 | 日期    | 地點   | 內容     | 課程                                                                               | 指導教師                        |
|----|-------|------|--------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1  | 10/06 | 玉里國小 | 國小     | 1.計畫說明<br>2.返鄉車票的秘密<br>3.螢光四射<br>4.天然柚香優潔淨<br>5.雄鵬傲視馬太鞍<br>6.魔法之泉                | 林靜雯、曾賢德、陳文正、林碧惠、林長宏、顏冠明     |
| 2  | 10/27 | 大興國小 | 國小     | 1.計畫說明<br>2.返鄉車票的秘密<br>3.天然柚香優潔淨<br>4.蝶豆花麻糬<br>5.洛神花彈珠汽水<br>6.雄鵬傲視馬太鞍<br>7.花現實可夢 | 林靜雯、曾賢德、林碧惠、劉珮君、黃鴻志、林長宏、陳霈語 |
| 3  | 12/15 | 光復商工 | 國高中    | 1.計畫說明<br>2.羅山泥火山噴發<br>3.口簧恆久遠，支支永流傳<br>4.Bang！超級獵手<br>5.翻轉吧！曼波魚<br>6.原來要搗米      | 林靜雯、葉旺奇、拉罕羅幸、倪偵傑、陳錦松、黃俊仁    |
| 4  | 01/05 | 玉里國中 | 國高中及國小 | 1.計畫說明<br>2.口簧恆久遠，支支永流傳                                                          | 林靜雯、拉罕羅幸、王                  |

|  |  |  |  |                                  |            |
|--|--|--|--|----------------------------------|------------|
|  |  |  |  | 3.化紙乾坤<br>4.洛神花彈珠汽水<br>5.翻轉吧！曼波魚 | 獻樟、黃鴻志、陳錦松 |
|--|--|--|--|----------------------------------|------------|

二、請各合作學指派 1-2 名指導教師及 2 名以上高年級欲擔任小關主之學生參與至少兩場培訓。如實施方式第一項表列，中部國小學校建議場次 2，南部國小學校建議場次 1、3，國高中建議場次 3、4。

三、同時開放有興趣之高、國中、小學教師與學生報名研習。如場地許可，亦開放一般民眾報名。

#### 伍、報名方式：

一、請於各場次活動日一週前於 GOOGLE 表單連結報名。教師研習資訊將隨後刊登於教師研習系統。已於 GOOGLE 表單連結報名之教師，毋須於教師研習系統重複報名。

表單連結：<https://goo.gl/forms/YVvpFHck6be36okb2>

二、已報名之研習學員若臨時不克前來，請務必聯繫承辦人取消。

#### 陸、連絡資訊：

請洽承辦人趙樂馨華小姐，電話 03-8903845，Email: [jwlin.research@gmail.com](mailto:jwlin.research@gmail.com)