

屏東縣立來義高級中學 函

地址：屏東縣立來義鄉古樓村中正路147號

聯絡人：賴筱薇

聯絡電話：7850086#46

電子信箱：smart0912@lyhs.ptc.edu.tw

受文者：屏東縣立琉球國民中學

發文日期：中華民國115年3月16日

發文字號：屏來中教字第1150000152號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：原住民族雲端科展種子教師培訓研習實施計畫 (376539523U115000015200-1.pdf)

主旨：檢送屏東縣原住民族教育資源中心3-3原住民族雲端科展種子教師培訓研習計畫，敬請貴校派員與會，並惠予參加人員公(差)假登記及課務派代，請查照。

說明：

- 一、辦理日期：115年3月27日(星期五)。
- 二、辦理時間：上午8時30分至下午4時30分。
- 三、辦理地點：屏東縣立來義高中。
- 四、參與對象：
 - 1、原住民重點學校請務必薦派1位教師參加。
 - 2、各國中小對此研習主題有興趣之教師。
- 五、報名方式：採網路報名方式，請於115年3月20日(星期五)前至網頁填寫報名資料，表單連結：<https://docs.google.com/forms/d/13u9dRmJw-CKtBZfP5UhoVzz0ctc1Wfb7IzzKC00zDVE/edit>。
- 六、請貴校核予參與研習教師公(差)假登記及課務派代。
- 七、全程參與者，由承辦單位核發6小時研習時數。



八、若有研習疑義，請逕洽本校實研組賴筱薇老師，連絡電話：08-7850086轉分機46。

正本：屏東縣各國中、屏東縣各國小、屏東縣立東港高級中學、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立枋寮高級中學

副本：本校教務處實研組



裝

訂



線



114 學年度第二學期來義高中執行屏東縣原住民族教育資源中心

3-3 原住民族雲端科展種子教師培訓研習

一、計畫內容：

計畫名稱	3-3 原住民族雲端科展種子教師培訓																																																													
學員對象	屏東縣各級學校教師																																																													
執行期程	115 年 3 月 13 日 115 年 3 月 27 日																																																													
現況分析 與需求評估	<p>(一)國民小學教師熟識科學專業訓練者較少，在指導科學專題報告時，常遇到理論知識及科學探索情境難以結合。</p> <p>(二)原住民族雲端科展從 2009 年迄今，每年參賽學校為數不多。許多學校表示與教師專業及文化熟悉度有高度相關。</p>																																																													
預期效益	(一)鼓勵師生參與原住民族雲端科展競賽。																																																													
內容概述	<table border="1"> <tr> <td colspan="3">3/13</td> </tr> <tr> <td>08:30-08:50</td> <td>人員報到</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:50-09:00</td> <td>開幕式</td> <td>原教中心</td> </tr> <tr> <td>09:00-10:00</td> <td>科學實例分享(一)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>10:10-11:00</td> <td>科學實例分享(二)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>11:10-12:00</td> <td>科學實例分享(三)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>12:00-13:30</td> <td>午休用餐</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13:30-14:30</td> <td>自然課程與科學展覽的結合</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>14:40-15:40</td> <td>科學實驗設計討論(一)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>15:50-16:30</td> <td>科學實驗設計討論(二)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td colspan="3">3/27</td> </tr> <tr> <td>08:30-08:50</td> <td>人員報到</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:50-09:00</td> <td>開幕式</td> <td>原教中心</td> </tr> <tr> <td>09:00-10:00</td> <td>科學實驗設計討論(一)</td> <td>沈驗老師</td> </tr> <tr> <td>10:10-11:00</td> <td>科學實驗設計討論(二)</td> <td>沈驗老師</td> </tr> <tr> <td>11:10-12:00</td> <td>科學實驗設計討論(三)</td> <td>沈驗老師</td> </tr> <tr> <td>12:00-13:30</td> <td>午休用餐</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13:30-14:30</td> <td>實作分享(一)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>14:40-15:40</td> <td>實作分享(二)</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> <tr> <td>15:50-16:30</td> <td>提問及回饋</td> <td>董晨皓老師</td> </tr> </table>		3/13			08:30-08:50	人員報到		08:50-09:00	開幕式	原教中心	09:00-10:00	科學實例分享(一)	董晨皓老師	10:10-11:00	科學實例分享(二)	董晨皓老師	11:10-12:00	科學實例分享(三)	董晨皓老師	12:00-13:30	午休用餐		13:30-14:30	自然課程與科學展覽的結合	董晨皓老師	14:40-15:40	科學實驗設計討論(一)	董晨皓老師	15:50-16:30	科學實驗設計討論(二)	董晨皓老師	3/27			08:30-08:50	人員報到		08:50-09:00	開幕式	原教中心	09:00-10:00	科學實驗設計討論(一)	沈驗老師	10:10-11:00	科學實驗設計討論(二)	沈驗老師	11:10-12:00	科學實驗設計討論(三)	沈驗老師	12:00-13:30	午休用餐		13:30-14:30	實作分享(一)	董晨皓老師	14:40-15:40	實作分享(二)	董晨皓老師	15:50-16:30	提問及回饋	董晨皓老師
3/13																																																														
08:30-08:50	人員報到																																																													
08:50-09:00	開幕式	原教中心																																																												
09:00-10:00	科學實例分享(一)	董晨皓老師																																																												
10:10-11:00	科學實例分享(二)	董晨皓老師																																																												
11:10-12:00	科學實例分享(三)	董晨皓老師																																																												
12:00-13:30	午休用餐																																																													
13:30-14:30	自然課程與科學展覽的結合	董晨皓老師																																																												
14:40-15:40	科學實驗設計討論(一)	董晨皓老師																																																												
15:50-16:30	科學實驗設計討論(二)	董晨皓老師																																																												
3/27																																																														
08:30-08:50	人員報到																																																													
08:50-09:00	開幕式	原教中心																																																												
09:00-10:00	科學實驗設計討論(一)	沈驗老師																																																												
10:10-11:00	科學實驗設計討論(二)	沈驗老師																																																												
11:10-12:00	科學實驗設計討論(三)	沈驗老師																																																												
12:00-13:30	午休用餐																																																													
13:30-14:30	實作分享(一)	董晨皓老師																																																												
14:40-15:40	實作分享(二)	董晨皓老師																																																												
15:50-16:30	提問及回饋	董晨皓老師																																																												