

普通型高級中等學校基礎地球科學學科中心

105年種子教師及資源研發團隊研發作品成果分享研習活動辦法

壹、依據

教育部105年4月12日臺教國署高字第1050030153號函行政指示高雄市長立高雄女子高級中學辦理普通型高級中等學校基礎地球科學學科中心105年度工作計畫。

貳、工作目標

本年度教學資源以「部定必修」、「特色選修課程」、「探究與實作」等為研發主軸，由種子教師團隊配合十二年國民基本教育課程綱要內涵，構思融合跨科教學、創意教學、多元評量等不同模式，進行課程研發，以提供全國地科教師參考。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：基礎地球科學學科中心(高雄市立高雄女子高級中學)
- 三、合辦單位：國立科學工藝博物館

肆、辦理方式

- 一、對象：全國高中(職)地球科學科教師，預計100人。
- 二、時間：105年12月2日(五)
- 三、地點：國立科學工藝博物館北館3F 研習教室(高雄市三民區九如一路720號)

時間	課程內容		主持人/講師
09:00-09:20	報到		
09:20-09:30	開幕		
09:30-10:20	市郊地質考察路線分享		許瑋琇 老師 (中正預校)
10:20-11:10	MY ICE AGE 我的冰雪時代 -極地研究在高中地球科學課程的應用		劉承珏 老師 (臺中女中)
11:10-12:00	我如何帶學生出野外? -談107課綱的戶外教育		周家祥 老師 (麗山高中)
12:00-13:15	午餐&交流討論		
	A 組	B 組	
13:15-14:45	種子教師教學 資源成果展示及介紹	科工館特展介紹與導覽 氣候變遷展廳 莫拉克風災展廳	A：種子教師團隊 B：科工館導覽人員

14:45-15:00	換場+休息		
15:00-16:30	科工館特展介紹與導覽 氣候變遷展廳 莫拉克風災展廳	種子教師教學 資源成果展示及介紹	A：種子教師團隊 B：科工館導覽人員
16:30-17:30	綜合座談		
17:30	賦歸		

四、其他注意事項：

(一) 報名時間：即日起至105年11月25日(星期五)止。

(二) 報名方式：

1. 全國教師在職進修網，課程代碼：2092141
2. 電話報名：(07)588-6732 (請於上班時間來電)

(三) 注意事項：

1. 全程參與者核發進修時數7小時。
2. 研習當日於高雄捷運後驛站1號出口提供接駁車，集合時間為09：00前，09：00準時開車，敬請多加利用。
3. 報名事項尚有不清楚地方，請洽：(07)588-6732；學科中心專任助理李銘真、林秀娟。
4. 參加教師研習之教師，請服務單位惠予公差假及課務排代。
5. 於研習當日自行攜帶環保筷及環保杯。
6. 有任何修正資訊，隨時於學科中心網站 <http://www.kghs.kh.edu.tw/earth/> 公告。