

普通型高中地球科學學科中心 110 學年度儲備種子教師培訓研習實施計畫

壹、活動目標

- 一、建置專業社群聯絡網，透過教師互動學習，提升教師團隊的教學合作觀念與實務。
- 二、建構教學資源研發支援體系，提升教師教學品質，促進教師專業成長。
- 三、建構各區域教學專業人才庫，儲備教師專業成長研習之講師。

貳、實施辦法

- 一、培訓對象：全國高中職地球科學科現職正式教師（教學年資需具備三年以上），名額共計 10 名。

二、活動期程：

階段	日期	地點	說明
第一階段 增能培訓	111 年 4 月 29 日(五) 10:00-17:30	臺南 長榮大學	配合學科中心規劃參與增能，現場並進行實作工作坊。
第二階段 小型成果發表	111 年 6 月週六或週日 (時間另通知)	高雄市	搭配地球科學學科中心年度研發成果推廣研習一同辦理。

三、第一階段(4/29)課程內容：

時間	活動內容	講師	地點/備註
09:45-10:00	報到、搭乘接駁車(09:45 發車) 移動至長榮大學		高鐵台南站 2 號出口集合
10:00-10:30	學科中心在做什麼？ —種子教師運作及任務簡介	地球科學學科中心 蔡靜誼 執行秘書	臺南長榮大學 *詳細地點另行通知。
10:30-12:10	種子教師經驗分享 I —邊緣型教師在學科中心的課程發展歷程	東港高中 邱廷熙老師	
	種子教師經驗分享 II —地科學科中心的實作寶庫	惠文高中 吳秉勳老師	
12:10-13:30	午餐		
13:30-15:00	媒體識讀-空氣污染的學思分享	長榮大學綠能與環境資源學系 賴信志教授	
15:00-15:30	移動至沙崙智慧綠能科學城		
15:30-17:30	綠能科技的開發與示範應用	*講師待聘	沙崙智慧綠能科學城
17:30	返程，移動至高鐵臺南站		

參、報名方式及錄取原則

一、報名時間：即日起至 111 年 4 月 16 日(六)截止。

二、報名方式：採用線上報名 <https://forms.gle/SmybSTCNK7fuJ3ZF7>

三、錄取原則：

1. 願意協助推動教師研習活動或教學示範者。
2. 對研發學科課程教材教法、教學實務、學習評量及行動研究，具有濃厚興趣或有相關具體經驗者。

四、本中心將於 4 月 18 日(一)寄送錄取通知，當週發函至服務單位以便出席人員辦理公差假。

肆、注意事項

一、報名前請務必確認願意全程出席 4/29 及 6 月份週六或週日(日期另公告)活動，完成後核發研習時數 6 小時。

二、經費補助：

1. 補助當日往返交通費(提前抵達者需檢附完整高鐵票根)。
2. 東部及離島地區教師可提前一日抵達，並補助住宿費，每日上限 2,000 元(檢附單據核銷)。
3. 當日可申請課務排代費，每節上限 400 元(申請辦法及申請表隨函說明)。

三、為響應環保，研習期間請自行攜帶環保筷及環保杯。

四、因應新冠肺炎疫情，敬請出席人員配合以下事項：

1. 若有發燒、咳嗽等呼吸道症狀，以及具有三級疫情國家旅遊史者，請配合中央疫情指揮中心規定自行在家隔離。
2. 請配合主辦單位規劃之動線及座位安排，以利工作人員量測體溫，並配戴口罩。
3. 研習會場備有酒精，出入場所務必進行雙手消毒，休息期間落實肥皂洗手。
4. 進入沙崙綠能城需完成施打 2 劑疫苗，請攜帶小黃卡或數位疫苗證明以備查驗。

五、未盡事宜，請洽詢地球科學學科中心，電話 07-2115418 分機 666、667。

