

## 行政院環境保護署南區環境教育區域中心

### 嘉南地區環境教育增能工作坊： 環境議題與教案設計規劃-土壤污染防治與保護

#### 一、宗旨：

國立高雄第一科技大學承辦行政院環境保護署「南區環境教育區域中心設置計畫」，旨在推廣環境教育；透過舉辦環境教育相關課程，強化區域中心環境教育的運作機制，並落實環境教育思維，以多元化、在地化、議題化及生活化的四大宗旨，提升全民因應環境變遷相關之環境教育知識及技能。

#### 二、 工作坊議題：**環境議題與教案設計規劃-土壤污染防治與保護**

土壤、水、空氣為維持生命的三個重要的元素。土壤遭受污染會連帶影響種植的農作物，甚至影響地下水品質、威脅飲用水的安全；但土壤與水、空氣最大的不同之處，在於土壤污染問題涵蓋了環保、衛生、農政、水利、建設與地政等多個相關權責單位，且有關民眾私有財產的權益與責任，具相當的複雜性。

環境保護以往注意污染防治的工作，現在則注重避免污染的發生；各工業先進國家已深深體會到自然資源的破壞，需要幾十年、上百年才能恢復，抑或永遠無法恢復。故本工作坊目標將公害防治領域之「土壤污染防治與保護」的專業議題進行轉化及增能，除了加強專業知識外，並針對如何將專業知識進行教學方案的設計與規劃，分享土壤環境議題教案-「別再讓工業區土壤 GG 了！」，讓學員們對土壤污染防治領域更加熟稔後，能於往後的環境教育活動之中融入相關概念。

#### 三、增能目標

1. 建立對「土壤資源」的正確價值觀與態度
2. 了解台灣土壤污染防治的現況
3. 學習土壤污染防治的知識
4. 產生保護「土壤」的行動與技能

#### 四、邀請對象：

以嘉義縣市、台南市推行環境教育相關組織單位為主，包含以下：

1. 南區環境教育區域中心夥伴
  2. 環境教育相關人員及團隊
  3. 學校教育人員與社區志工
  4. 公務機關人員
  5. 對環境教育議題有興趣的民眾
- 預計 40 人，額滿為止。

五、時間：2016 年 10 月 7 日(星期五) 9:00 至 16:00

六、地點(規劃中)：國立臺南生活美學館 306 研習教室  
(南市中西區中華西路二段 34 號)

七、報名網址：<https://www.beclass.com/rid=193a19157d7611ddf0a1>

八、工作坊流程：

### 105 年 10 月 7 日 (星期五)

時間	課程名稱	備註	時數
09:00 - 09:15	報到 / 簽到 / 領取相關資料		
09:15 - 09:30	開場致詞		
09:30 - 12:00	國內外環境議題－ 土壤污染防治相關在地環境議題	國立高雄大學 土木與環境工程系 葉琮裕 教授	2.5 小時
12:00 - 13:00	午餐時間		
13:00 - 15:30	環境行動案例操作與實務－ 工業區土壤污染整治與預防教案	虎尾科技大學 通識教育中心 趙育隆 助理教授	2.5 小時
15:30 - 16:00	討論與交流(大合照)		
16:00	賦歸		

### 九、研習時數登錄：

全程參與本次工作坊之學員，將協助提供登錄

1. 環境教育終身學習時數 5 小時
2. 環境教育人員認證展延時數 5 小時（請於報名時附註）
3. 公務人員時數 5 小時（因需事先申請，請於報名時附註）

### 十、注意事項：

1. 響應環保，落實環境教育，請學員自備水杯及餐具。
2. 其他相關資訊及問題請洽國立高雄第一科技大學 能源科技研究中心 / 南區環境教育區域中心 潘姿麟 / 林怡君 小姐。
3. 電話 07-6011000 #2394、2393，電子信箱 [etrc@nkfust.edu.tw](mailto:etrc@nkfust.edu.tw)

### 十一、交通：

1. 開車：北上-台南交流道下，接 182 縣道、南下-過永康交流道下，接 180 縣道
2. 火車、客運：台南火車站北站下車後，搭乘府城客運 0 左路（往臺南公園方向）、6 路（往下鯤鯓方向）、0 右路（往成功路方向）、10 路（往鹿耳門天后宮方向），於生活美學館站下車。

