



貴子坑水土保持教學園區 教師專業研習簡章 【水土保持工程師的一天】



職業百百種，一位專業的水土保持工程師的工作是什麼呢？工程師所知道的土石流形成密碼有哪些呢？而哪些方式可以減低土石流產生的可能性呢？

研習課程透過實驗觀察、現地踏查、環境解說等方式，瞭解產生土石流的條件、降低土石流的因子與水土保持的方式。同時引領老師們走入貴子坑的五指山層步道，探訪擁有三千萬年的特殊地質。一同讚嘆大地的鬼斧神工！

- ◎ 主辦單位：臺北市政府工務局大地工程處
- ◎ 執行單位：環境友善種子有限公司
- ◎ 活動時間：2015 年 7 月 6 日（一）09:00-14:00
(提供四小時教師研習時數)
- ◎ 集合地點：貴子坑水土保持教學園區-露營區
- ◎ 活動對象：台北市之高中、國中、國小教師 30 位
- ◎ 活動費用：免費（包含午餐、講師費、教材費、場地費與保險費等）
- ◎ 線上報名：<https://goo.gl/FWdPIQ>
- ◎ 交通方式：
貴子坑水土保持教學園區地址：臺北市北投區秀山路 161 號
- 1、大眾運輸：捷運北投站，轉搭公車（216 區間車、218、223）至「貴子坑水土保持園區站」下車，步行 15 分鐘可達露營區門口。
- 2、公車：其他公車路線 266 或 602，可搭乘至「貴子坑水土保持園區站」下車，步行 15 分鐘可達露營區門口。
- 3、自行開車：中央北路轉稻香路，沿貴子坑水土保持教學園區指示，轉秀山路至園區入口處。(附公有免費停車場)

104 年度貴子坑環境教育系列活動

◎ 活動流程：

時 間	內 容	地 點
0840-0900	歡喜來報到！	入口處
0900-0930	【水土保持工程師現身】 世界上有著上萬種職業，水土保持工程師究竟是在做什麼？透過活動讓我們揭開這個水保師的面紗。	露營區
0930-1000	【養成任務】 為了要培養成為專業的水保工程師，必需瞭解以及具備的環境基本素養。	露營區
1000-1130	【踏查貴子坑】 跟著專業的水保技師一同踏查去，一起學習瞭解水保工程的種類與目的。	水土保持 教室園區
1130-1200	【實習任務】 利用水保相關知識，與伙伴一起動手、協力完成水保模型。	露營區
1230-1300	午餐時光	90 平台教室
1300-1400	【水土保持工程師的願景】 世界一直在前進，想一想。我們要如何與世界和平共處呢？	90 平台教室
備註：課程將視天候與流暢度做適當調整		

◎ 注意事項

- 1、 集合地點：快抵達貴子坑時，將經過重點指標消防局(右邊)，沿途將看見往「露營區」和「水土保持教學園區」的指標，請往「露營區」指標前進(左邊沿著一條溪走)，抵達目的地時，門口會有三隻可愛的貓頭鷹石頭肖像歡迎大家。
- 2、 活動當日請穿著輕便衣服、自備飲用水，建議可攜帶遮陽防曬用具、雨具或防蚊液。
- 3、 活動前一週將寄送行前通知。

◎ 聯絡窗口

環境友善種子 吳先生

(02)8663-3010 finnwu@friendlyseed.com.tw