

水魔法教室 友善綠化與節水 中科虎尾園區污水處理廠

中科虎尾園區污水處理廠除做為污水處理之功能及角色外，亦兼具「環境保護」、「生態」及「藝術」等特色。除了擁有具代表性的污水處理設施，並且設計有優美的景觀綠美化及緩衝綠帶，以營造生物多樣性的生態環境，提昇環境品質，並朝向建立「科技」及「綠色環保」的水處理生態場所。

透過環境教育課程可以很容易了解如何處理污水，及在環境保護上污水處理廠的重要性，並且於課程方案中加深學員對珍貴水資源的認知。歡迎大家踴躍報名體驗。



中科虎尾園區污水處理廠管理大樓-97年正式營運

導覽地圖



課程簡介

水的魔法世界

授課對象：國小5~6年級

授課時數：2小時

授課季節：全年

課程簡介：

- 1.能瞭解水資源的重要性
- 2.能瞭解污水處理廠之處理流程及方式
- 3.讓學生能習得節水之觀念及關心節水之重要，並落實於生活中
- 4.讓學生能瞭解使用自來水量與產生污水量及處理費用做連結，進而達到污水減量及節水宣導，給與污染者付費及成本效益分析觀念



水的魔法世界-喚醒熱忱-簡單水處理流程遊戲



水的魔法世界-小水滴變身大作戰-過濾單元體驗

[水! 水!]一生~

授課對象：一般民眾

授課時數：2小時

授課季節：全年

課程簡介：

- 1.能瞭解水資源相關議題與自身行為作連結進而對改變環境有所貢獻
- 2.能瞭解污水處理廠之處理流程及方式、能瞭解污水處理廠存在重要性
- 3.讓學員能瞭解使用自來水量與產生污水量及處理費用做連結，進而達到污水減量及節水宣導，給與污染者付費觀念

讓你認識[誰]水

授課對象：國小3~4年級

授課時數：2小時

授課季節：全年

課程簡介：

- 1.能瞭解水資源的重要性
- 2.能瞭解廢(污)水的來源、種類及造成之危害
- 3.讓學生能習得節水之觀念及關心節水之重要，並落實於生活中





場域找一找

當學員實地到本場域體驗課程時，除了有教案學習並能於場域中透過觀察發現驚奇(如樹上眾多鳥窩、池槽中側身覓食的魚)，因在本場域裡設置有大大小小的處理槽池，歡迎學員們一同來尋找驚奇(無數的~~~)。



[水!水!一生]~-污水廠初體驗-接觸曝氣池前世今生



在地小故事

您有聽過「荒原三寮開墾地」?清朝時有三兄弟來此地養豬，蓋了三間草寮，故名「三寮」，而到了日治時期，「三寮」變成「開墾地」，光復後，政府接收「三寮」成為台糖農場，放租農民耕作，至今成為雲嘉南地區最受期待的綠色科技城(中科虎尾園區)。



[水!水!一生]~-喚醒熱忱-(Kahoot遊戲)

地址 | 雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路31號

聯絡電話 | 04-25658588#7937

客服信箱 | luderson@ctsp.gov.tw

場所網址 | <http://ein2.tw/huweiwtp/Default.aspx>

場所FB | <https://www.facebook.com/ctsp.056329311>

開放時間 | 週一至週五 08:00~12:00 13:00~17:00

(國定假日及特殊假日除外)

課程參與 | 提前預約

周邊服務 | 停車場