

# 2019 年臺灣水資源教育網絡初階工作坊

## 活動簡章

### 活動介紹

本工作坊針對有興趣推動水資源教育者設計，課程結合關渡自然公園與美國環境教育項目 Project WET (水資源教育者培訓方案)，長年推動濕地及水資源教育之經驗。工作坊課程以科學為基礎、體驗活動為執行方法，內容架構目標明確，以解決問題為導向，並在課程結束後由專業引導員與您分享過往推廣的經驗，讓您在教學之路快速上手。

### 關於關渡自然公園

關渡自然公園從了解濕地功能對於人類生存的重要性出發，將關懷濕地的能量進一步擴展到水資源議題，希望能連結台灣各地一起關注，共同貫徹「水是一項需要被注意與珍惜的資源」之觀念。為達成這個目標，關渡自然公園持續思考該如何連結多元內涵的水資源議題，包含與水相關的組織、棲地環境，透過教育擴散到各地，形成一股力量。

### 關於 Project WET

於 1984 年成立，已有 35 年的經驗，並且成功引領全球超過 45 個國家 500 個組織推動水環境教育，亞洲地區目前已經有中國大陸、日本、南韓以及越南等國家。除基本水教育課程方案外，尚有濕地、集水區保育、河川保育等等不同面向的課程方案；不只是教育人員，包含社區居民、各級學生、政府人員以及相關人士，從孩童到大人、從基層到高層都是該方案培訓的對象。

### 活動資訊

1. 時間：2019 年 5 月 10 日 (五) 9:30-17:00
2. 對象：對水資源議題、水資源教育有興趣者(一般大眾，包含社會人士、學校老師、年滿 18 歲以上之在校學生等)
3. 名額：40 人，依報名先後順序錄取，額滿為止
4. 費用：
  - 參與工作坊免費，僅當天需先購票入園參與課程。門票費用請參考官網 <https://gd-park.org.tw/guide/30>
  - 為使資源不被浪費，收取 300 元保證金，全程參與者現場退費
5. 方式：課程教案帶領示範、活動互動體驗、實務操作
6. 證書：全程完成課程簽到、簽退並無遲到、早退者，將由關渡自然公園



與 Project WET Foundation 共同授予結業證書

7. 時數證明：可提供環境教育時數 6 小時
8. 聯絡資訊：電話請洽關渡自然公園環境教育部 02-28587417 轉 211-214，或 E-Mail 至 [pwt@gd-park.org.tw](mailto:pwt@gd-park.org.tw)
9. 主辦單位：社團法人台北市野鳥學會關渡自然公園管理處
10. 指導單位：Project WET 國際事務部門
11. 贊助單位：滙豐（台灣）商業銀行股份有限公司
12. 報名方式：  
報名網址 - <https://gd-park.org.tw/civicrm/event/info?reset=1&id=278>  
報名時間 - 即日起至 2019.05.02 (四)

### 工作坊流程

時間	主題	說明
09:30-10:00	報到集合	
10:00-10:30	Project WET 介紹	Project WET 專案介紹 初階教師權利與義務
10:30-11:00	方案示範：藍色星球+可以喝的一滴水	小組間成員認識 瞭解地球上水的比例與分布，並且知道水與使用角色的關係
11:00-12:00	方案示範：水的奇妙旅程	瞭解水在循環過程的各種形態
12:00-13:00	午餐時間	吃飯時間跟今日參與的夥伴交流
13:00-14:00	方案示範：水奧運	談水的物理現象與化學作用
14:00-15:00	方案示範：8-4-1 共享水資源	透過體驗遊戲感受有限的水資源如何滿足不同用水者的需求
15:00-15:10	休息時間	
15:10-16:00	方案示範：古今相照	比較過去與現代的用水措施與方式
16:00-16:45	方案示範：積少成多	累積的破壞與力量如何漸進的形成
16:45-17:00	Q&A 時間	問問題、給回饋、頒發證書
17:00	賦歸	

\*實際活動流程將視當天現場狀況彈性調整

