

研討會名稱 【免費】雨水利用種子教師培訓營(中部、南部場次)

※中部場次2010年10月13日(星期三)13:00~17:00

舉辦時間及地點

靜宜大學(台中縣沙鹿鎮中棲路200號)一任垣樓 國際會議廳

※南部場次2010年10月27日(星期三)13:00~17:00

國立科學工藝博物館(高雄市三民區九如一路 720 號)一南館階梯教室 S105

*各場交通資訊請參閱附件一。

每場名額 50 名 (額滿截止)，報名截止日： 2010/10/08

報名人數

*名額有限，故一人只能選擇一場次，請勿重複報名。

*報名表請依附件二填寫。

報名方式

E-mail：dsrdeit@gmail.com

培訓營特色

為使雨水利用能融入社會、學校、家庭中，並期能培養雨水利用教育領域人才，進而積極推展全民雨水利用教育與推廣活動。

本計畫透過「雨水利用種子教師培訓營」培育國中小教師雨水利用種子教師，使雨水利用能落實到國中小校園環境。

培訓營內容以雨水利用現況介紹、雨水利用推廣教材簡介及實際試範教學為主，並透過心得分享與教學活動設計徵稿，經由互動方式激盪出更多雨水利用教育能量。

為擴大推廣雨水利用，參加者可一同報名上午『雨水貯集及生活雜排水再利用講習研討會』。

主辦單位：經濟部水利署

執行單位：台灣雨水利用協會、國立台北教育大學

合辦單位：靜宜大學、國立科學工藝博物館

邀請對象：國中小教職人員

費用：免費

聯絡人：培訓營諮詢 (02) 2732-1104轉2314 汪瑋婷小姐、洪捷勝先生

報名方式： E-mail：dsrdeit@gmail.com

議程：

時間	議程	講者
13:00-13:30	報到	
13:30-14:00	現地觀摩 中部場次: 靜宜大學 南部場次: 國立科學工藝博物館	
14:00-14:30	台灣雨水利用現況	國立海洋大學 廖朝軒教授
14:30-15:00	雨水利用推廣教材簡介	國立台北教育大學 蔡元方教授
15:00-15:45	教學示範(一節課)	
15:45-16:05	心得分享與提問	
16:05-16:20	教學活動設計徵稿說明	
16:20-17:00	綜合討論	

附件一 交通資訊

10/13(三)中部場－靜宜大學



※國道一號

1. 中港交流道：

自國道一號→請下 178.6KM 中港交流道(台中/沙鹿)→請選擇沙鹿方向出口→接  往(西)沙鹿與台中港方向行駛(沿中港路→中棲路)→約 11 公里即可抵達本校。

※國道三號

1. 龍井交流道：

自  國道三號→請下 182.8KM 龍井交流道(龍井/台中)→請選擇台中方向出口→第一個紅綠燈(約 700 公尺)左轉→往  沙鹿方向行駛→至中棲路左轉→約 4 公里即可抵達本校。

2. 沙鹿交流道：

自  國道三號→請下 176.1KM 沙鹿交流道(大雅/沙鹿)→請選擇沙鹿方向出口→往  (西/右)沙鹿台中方向直走至中棲路左轉→約 2 公里即可抵達本校。

※搭乘台灣高鐵

1. 搭乘計程車：

高鐵台中站經國道三號，下龍井交流道至靜宜大學(車程約 40 分鐘)。

2. 搭乘免費快捷專車至台中榮總站，再轉搭計程車或巨業客運：

於高鐵台中站搭乘免費快捷專車至台中榮總站，每日約 50 班次，約 10-15 分鐘一班車，再轉搭計程車或巨業客運(往大甲、清水、梧棲、通霄，費用 23 元)至靜宜大學，車程約 10 分鐘，費用約 200 元。

3. 搭乘台鐵區間車前往沙鹿火車站，再轉搭計程車或巨業客運：

由高鐵台中站大廳層 3 號出口方向前往台鐵新烏日站，搭乘台鐵區間車前往沙鹿，每日共 9 班車，票價 30 元，約 30 分鐘可到達沙鹿，再轉搭巨業客運(費用 23 元)或計程車(費用約 150 元)至靜宜大學。

※搭乘公車或火車

1. 搭客運巴士(如國光客運、飛狗巴士)：

請搭乘經中港交流道(或台中車站)的班次，下交流道後第一站「朝馬」站即下車，至中港路改搭巨業客運(往大甲、清水、梧棲、通霄)，在靜宜大學站下車(車程約 20 分鐘)。

2. 搭統聯客運：

A. 搭乘往台中港車次(購買往沙鹿站車票)，可於靜宜大學站下車。

B. 可於中港轉運站下車，在對面麥當勞前站牌，搭乘巨業客運，於靜宜大學站下車。

3. 搭海線火車至沙鹿火車站者：(建議搭乘)

請在沙鹿站下車後，改搭計程車到校，或至沙鹿中山路巨業客運沙鹿總站搭往台中的班車，在靜宜大學站下車(車程約 10 分鐘)。

4. 搭山線火車或國光客運至台中火車站者：

請到台中火車站附近巨業客運站(從火車站出來往右邊方向建國路行走約 2 分鐘)，搭乘往大甲、清水、梧棲、通霄的班車，在靜宜大學站下車(車程約 50 分鐘)。

10/27(三)南部場次：國立科學工藝博物館



※高速公路南下來車

由九如交流道下，右轉九如路至本館。

※墾丁、恆春、林園方向來車

由中山路右轉上高速公路，在中正交流道下左轉中正路，至大順路右轉，在覺民路口左轉至本館。

由中山路右轉民權路，至民生路右轉，接民族路左轉，至九如路右轉至本館。

※省道台南、岡山方向來車

經民族路至大順路左轉，到覺民路右轉至本館。

※搭火車、台汽

在高雄火車站下車，轉搭 60(前站搭乘)、73(後站搭乘)路線公車。

※搭飛機

由小港機場搭機場幹線至火車站轉車至本館。

附件二 報名表

雨水利用種子教師培訓營(中部、南部場次)報名表

地點	中部：10/13(三)靜宜大學－任垣樓 國際會議廳 南部：10/27(三)國立科學工藝博物館－南館階梯教室 S105		
場次	<input type="checkbox"/> 中部場次 <input type="checkbox"/> 南部場次		
餐點 (中餐)	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素		
姓名		身份證字號	
聯絡電話		傳真	
E-mail			
聯絡地址			
服務機關名稱			
所需證書類別	<input type="checkbox"/> 公務人員終身學習護照登錄		
身份	<input type="checkbox"/> 國小教職員 <input type="checkbox"/> 國中教職員 <input type="checkbox"/> 其他 _____		

* 由於名額有限請於 10 月 08 日前完成報名程序，報名表填完後，請以 E-mail 回覆

E-mail：dsrdeit@gmail.com

(未避免遺漏情形發生，請務必來電確認報名情形，若無完成確認程序，則以執行單位登錄之報名情形為參加依據)。

* 中部場 - 靜宜大學，開車前來者需帶報名表上之”來賓停車證”前來，以利於車子方便進入校園。

靜宜大學
2.4.6
限停第 停車場
並將此證置於擋風玻璃上
費者每小時收費20元

來賓停車證
GUEST PARKING CERTIFICATE

限用日期：99.10.13

事務組
Business Affairs
Providence University
02395

1. 憑此證進校，並依指示停放車輛，校園限速30公里。
2. 停車時請將本證置於駕駛座前，以便查對。
3. 本校僅提供車輛停放，不負任何保管責任。

核發單位：事務組