

106 年國立清華大學環境教育機構

環境教育六小時認證展延研習班 實施計畫

壹、依據

依據「環境教育人員認證與管理辦法」，環境教育人員除經薦舉取得環境教育人員認證者外，其認證有效期限為五年，期限屆滿前三至六個月內得申請展延；每次展延之有效期限為五年。

為協助長期推動環境教育人員認證之認證者取得申請展延資格，並增進其相關環境教育專業知能，以利後續於推動環境教育工作，本中心依此辦法第15條第2項規定開辦展延研習課程。

貳、目的

- 一、提升具備環境素養及環境教育能力的環境教育人員專業的知能，以利往後繼續推展環境教育工作。
- 二、提升環境教育教學人員課程設計、教學，行政人員課程規劃等實務能力。
- 三、增進環境教育人員行動技能及行動經驗。
- 四、「**解決環境問題重要的是，盡量學習你所站土地上的一切，把該土地的問題當做改革議題，靜下來耐心、長期地推動不懈**」~Wendell Berry
- 五、提供環境教育人員展延時數6小時，協助環境教育人員取得申請展延認證資格。
- 六、可提供各機關、公營事業、學校、財團法人之員工及一般民眾6小時環境教育。

參、研習名稱：清華大學環境教育六小時認證展延研習班-環境行動案例操作與實務

肆、指導單位：行政院環境保護署

承辦單位：國立清華大學環境教育研究中心

伍、辦理方式：

- 一、招收對象：
 - (一) 已通過環保署及教育部認證的環境教育人員(優先報名)。
 - (二) 對環境教育有興趣的教師、對推動環境教育有興趣之社會大眾。

二、招收人數：14人以上開班，不超過25人為原則。

三、研習地點：國立清華大學

四、研習時間：106年11月11日 8:00至15:30。

五、研習時數：共6.5小時。

(一) 研習方式：室內課程與戶外實作。

(二) 研習證明：

全程出席者，於研習後一個月內發給研習證明。

六、報名方式及時間：

(一) 報名時間：即日起至106年11月3日止。

(二) 報名方式：一律採網路報名，步驟如下：

1、請上網<https://signup.nd.nthu.edu.tw/ceeproject/>，如尚未成為會員，請依步驟加入會員。

2、選課：點選近期課程資訊，下拉選106年秋季班之本課程，並瞭解課程內容後，按步驟完成網路報名。

3、最後產生之繳費單請列印後依指示繳費，完成繳費後始可保留名額及完成報名。

七、錄取方式：依報名順序錄取，於開課前五日以簡訊通知錄取及開課通知。

八、研習費用及退費辦法：

(一) 研習費用：新台幣1500元（含講義材料、講師費、午餐）。

(二) 退費標準：「依專科以上學校推廣教育實施辦法」第17條規定辦理。

1. 學員於完成繳費後，開訓日前退訓，退還已繳交費用之九成。

2. 實際開訓日後未逾課程總時數三分之一退訓者應退還已繳費用五成。

3. 開訓日後已逾課程總時數三分之一退訓者，則不予退費。

九、學費補助及匯款方式：

(一) 1. 行政院環境保護署已同意本中心提出的本期學費補助計畫，補助辦法依該署規定，完成課程的每學員學員完成研習取得結訓證明，可獲800元學費補助，並於結訓後以退費方式辦理。

(二) 補助款以匯款方式交付學員：欲申請補助之學員請於報名表上填寫您本人的退款帳戶之銀行名稱、分行名稱、帳號或存摺影本附上。

(三) 於退款日當天以mail或簡訊方式通知學員，以維護學員權益。

十、出勤考核：

(一) 由專責課程助理於上課期間全程跟課，提供講師與學員必要之服務。

(二) 簽到/退有專人管理，詳實記錄遲到或早退者之到退時間。

(三) 參加研習者不得缺席、遲到或早退，全程出席者，於研習後1個月內發給研習證書。

(四) 課程結束後，15日內將學員相關證明文件函送環保署撥付補助款。

陸、研習課程內容概要、課程表及講師簡介：

清華大學環境教育六小時認證展延研習班-環境行動案例操作與實務

課程科目名稱	環境行動案例操作與實務：結合手作步道工法與解決環境問題課程實務		編號	1
授課時數	6.5小時	學習性質	■實體課程 □數位課程 □混成學習(數位__小時、實體__小時)	
授課講師	陳理德	環境教育實務經歷	雪霸國家公園觀霧管理站棲地工作假期手作步道規劃及課程講師。 太魯閣國家公園步道志工。 清華蝴蝶園親子工作假期與環境學習活動規劃執行。 科園國小親子工作假期與環境學習活動規劃執行。 科園國小中年級環境教育實驗課程講師。	
內容大綱	時間	教學內容		
	08:00~08:10	報到		
	08:10~9:00	室內課程：以手作步道工法解決環境問題案例介紹砌石、砌木，水土保持運用。 排水、導水，泥濘地的處理。 「從搖籃到搖籃」，資源永續利用。		
	9:10~9:30	戶外：清華蝴蝶園環境介紹、現地實作案例導覽解說。		
	9:30~10:00	戶外課程：工具介紹與實作示範。		
	10:10~11:50	戶外：清華蝴蝶園大蓄水池區，環境營造實作訓練施作工項包含花台砌石、砌石護岸、步道維護與鋪設等等		
	11:50~12:00	戶外：工具整理。		
	12:00~13:00	午餐		
	13:00~14:00	室內課程：各場域問題案例分組討論、腦力激盪		
	14:00~14:30	室內課程：課程安排實務分享		
	14:30~15:30	戶外：自然體驗、回饋與建議		

柒、附註：

- (一) 研習課程需要全程參與不得分期，如遇特殊原因得於上課日前通知本中心延後參與研習，但延期以一次為限。
- (二) 因天災或不可抗力之因素，活動必須停辦時，扣銀行轉帳手續費後全額退費。
- (三) 若報名人數不足，本中心保留調整上課時間之權利。

捌、聯絡方式：

(一) 課程諮詢請洽：

國立清華大學 環境教育研究中心

地址：30014 新竹市東區南大路 521 號(清華大學南大校區 綜合教學大樓 5 樓 N523 室) 電話：03-5715131 #72830 孟琬瑜小姐

電子郵件：nhcue.ceer@gmail.com

(二) 報名諮詢請洽：

國立清華大學 南大校區 進修及推廣教育處

地址：30014 新竹市東區南大路 521 號(清華大學南大校區 行政大樓 3 樓 1309 室) 電話：03-5715131 #78212 吳孟昭小姐 電子郵件：

awolf840301@gmail.com