

附件一、無毒樹木醫學的診斷技術 1 研習會 – 解讀樹木的身體語言 課程資訊

★ 解讀樹木身體語言，瞭解樹進而與樹對話。6 小時學會樹木健康與安全診斷技術！

時間	課程內容 / 課程介紹
09:10-10:00	解析樹木的結構與生理-巨大生命形成的奧秘 世界上現存最高的樹是加州世界爺，約 115 公尺,40 層樓。瑞典發現最老的樹，超過 9550 歲。為什麼樹可以活這麼久？為什麼樹可以長的如此巨大？ 從種子發芽開始，樹木建立自己的力學結構，樹長高和長胖是來自上天賦予的不同生長企圖。本堂課將帶你揭開奇妙的樹體力學面紗，瞭解每種枝條在樹體上存在的結構、型態與意義！
10:10-11:00	樹形學-解讀樹木的身體語言 樹木透過改變自己的形態、策略來應對各種不同的環境與問題。可能是力學的補強、自救的枝葉、支撐的根系，都是樹木感應後的反應，我們可以稱之為「樹木的反應生長」。「適應」是樹面對環境、抵抗環境所必須存在的能力。 透過學習樹木的身體語言，我們可以從樹的身上知道樹木以前曾經發生的故事、未來可能發生的問題。當我們用心傾聽，你會知道樹木的每個彎曲、旋轉、肥大、交錯都是樹木的智慧。
11:10-12:00	樹木的防禦反應與機制 將近萬年、千年壽命的神木，生命過程所遭遇的天災、惡劣環境、蟲害、病害不計其數，它逃不走也躲不掉，究竟是什麼力量讓他們克服了疾病與各種傷害呢？
12:00-13:30	午休/樹木身體語言展
13:30-14:20	樹木身體語言運用於診斷之程序與案例
14:30-16:10	無毒樹木醫學應用技術 > 樹木身體語言標本解說 > 樹木的健康、安全診斷實習 > 樹木根系與環境棲地診斷實習 > 友善環境的樹木保養技術
16:10-16:30	交流與討論時間

※ 課程講師 劉東啟博士

現職：國立中興大學園藝系副教授，日本國家認證樹醫生。

※ 報名相關資訊

- 協會官方網站 <http://wetrees.org>
- 報名系統 <https://goo.gl/MXb1Zc>
- 研習費：新台幣 3,000 元整。

請於線上報名後五日內繳費，最後報名繳費截止日：2017 年 5 月 17 日(三)

社團法人台灣綠化技術協會
無毒樹木醫學的診斷技術 1 研習會 – 解讀樹木的身體語言 報名表

個人基本資料	
姓名	性別 <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
身分證字號	午餐 <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
聯絡電話	E-mail
服務機關 全銜	職稱
聯絡地址	□□□□□
其他資料	
收據開立 抬頭	<input type="checkbox"/> 個人 <input type="checkbox"/> 機關：抬頭 _ _ _ _ _
公務人員 終身學習時數	<input type="checkbox"/> 需要登錄 (請再次確認身分證資料無誤)
匯款方式 帳戶資料	匯款金額：_ _ _ _ _ <input type="checkbox"/> ATM 匯款，請填帳號後五碼：_ _ _ _ _ <input type="checkbox"/> 無摺存款，請填匯款日期：106 年 _ _ 月 _ _ 日
備註	1. 報名表請 mail 至 itree001@gmail.com 或傳真至 04-24720045。 2. 專線電話：0965-136-925 桂小姐。

繳費方式：※對帳無誤後本會將以 e-mail 通知，請留意電子郵件通知。

<ul style="list-style-type: none"> ● ATM 轉帳 銀行：台新銀行文心分行 (銀行代號:812) 帳號：208-001-0000-6673	<ul style="list-style-type: none"> ● 無摺存款 1. 至台新銀行各分行，填寫 "無摺存款單"存入研習費。 2. 請銀行員將報名者的姓名加註於備註欄內，此方式不需任何手續費。 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> 戶名：社團法人台灣綠化技術協會 受款行：台新銀行文心分行 帳號：208-001-0000-6673 </div>
--	--