



USR Hub育成種子計畫【4號計畫】

文山育苗綠化與樹人合一發展計畫



問題意識

近年氣候變遷、全球暖化及都市熱島效應正急遽的影響都市生態環境。台灣由於地狹人稠，人口和產業朝向都市集中，都市熱島效應嚴重。透過復育與種植樹木，正是有效抗暖化，緩解都市熱島效應，創造永續地球的重要基礎。本計畫期望透過教育的途徑讓更多人瞭解永續環境的重要，並進而實際投入參與復育、種樹與育苗綠化活動，達到SDGs氣候行動之目標。

計畫目標

1. 望透過教育的途徑讓更多人瞭解永續環境的重要。
2. 實際投入參與復育、種樹與育苗綠化活動，達到SDGs氣候行動之目標。

對應SDGs關聯議題：



主要成果及亮點

一、執行效益

1. 綠領專業人才培育：因應氣候變遷產生熱島效應影響，將環保、愛護地球、綠化、社會責任等概念融入課程教學，本計畫依既有通識課程與企管專業課程為基礎。
2. 產業實務案例教材開發：本計畫透過相關活動的實踐過程，由團隊成員開發撰寫了二份產業實務案例個案教材，分別是「牌除萬難」與「以樹養球—社會企業的经营策略」。

二、計畫衍生亮點成果案例

本計畫以永續環境為主題，計畫理念是以人為本，從綠化與育人出發，藉由師生合作，於校園建構一座「類綠建築示範基地」，透過造綠與社區鏈結，打造綠色居住、進而以牛樟樹帶動循環經濟運轉，透過本校師生及結合綠色冀泉社會企業、文山區興得里等合作夥伴，將苗圃到森林的傳統線性流程，轉個彎讓牛樟樹苗暫時停留在都市的頂樓或陽台，進行6-12個月的育苗綠化養護，形成都市「類綠建築」。