

講師のプロフィール

分野 調査研究活動
分類 森林の機能
森林の土壌
森林の水のゆくえ
森林資源調査



氏名 とくぜん まさあき
徳善 政明

住所 高知市

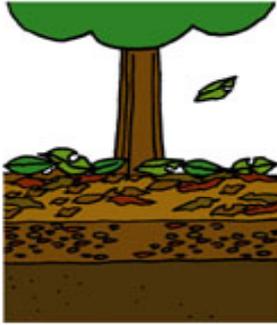
性別 (男) 女

活動地 (森林) (里山) 校庭や空き地 (教室、公民館) 研究機関、工場

経験等 森林の働きの中には、光合成といって酸素を作り出したり、大きく張った根で土をつかんで大雨による土砂の流出を防ぐなど、たくさんあります。この他にも森林の土壌、森林に降った雨水のゆくえ、森林資源調査の目的、方法等について一緒に学びましょう。出前教室の経験有ります。

活動エリア 高知県内、高知城

都合の良い曜日 応相談

分野	調査、研究活動			
分類	森林の土壌			
活動地	森林			
プログラム	内 容	主な対象者	所要時間	準備物
森林の土壌と働き	森林の土壌の種類、働きを現地で学ばせることができます。	小学4年生以上	約2時間	筆記用具
				

分野	調査、研究活動			
分類	森林の土壌			
活動地	里山			
プログラム	内 容	主な対象者	所要時間	準備物
里山の土壌と働き	里山の土壌の働きを現地で学ばせることができます。	小学生以上	約2時間	筆記用具
				

分野	調査、研究活動			
分類	森林の土壌			
活動地	校庭や空き地			
プログラム	内 容	主な対象者	所要時間	準備物
森林の土壌と働き	空きペットボトルなどを利用して、森林土壌と運動場等の土壌における水の浸透性の違いなどを学ばせることができます。	小学生以上	約2時間	<ul style="list-style-type: none"> ・空きペットボトル ・校庭の土壌 <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> <p>森林の土と運動場の土で、にごりは、変わるかな</p> </div>



分野	調査、研究活動			
分類	森林の土壌			
活動地	教室、公民館			
プログラム	内 容	主な対象者	所要時間	準備物
森林の土壌と働き	土壌の成り立ちと、森林土壌の働きを学ばせることができます。	小学生以上	約2時間	筆記用具
		