

八仙山自然教育中心  
Basianshan Nature Center

探索 關懷 行動

啟發多元智慧  
尊重人與自然 共創永續環境

發行單位：行政院農業委員會林務局東勢林區管理處  
發行人：蕭崇仁  
策畫：陳壩榮  
執行編輯：洪幸攸、莊采蓁  
文字編輯：許美惠、方春憲、馮冠達、李玟樸、黃奕璇、葉宛鑫、林靖凱  
美術設計：許哲華  
攝影：方春憲、馮冠達、李玟樸、黃奕璇、葉宛鑫、范姜俊承、林靖凱



追蹤粉絲頁  
看看八仙山又有什麼新鮮事



加入LINE好友  
隨時接收新消息



林務局東勢林區管理處

地址：42058 台中市豐原區南陽路遼仙莊1號  
服務信箱：[service3@forest.gov.tw](mailto:service3@forest.gov.tw)

電話：(04) 2515-0855 傳真：(04) 2524-4777  
網址：<http://dongshih.forest.gov.tw>



八仙山自然教育中心

地址：42444 台中市和平區東關路一段200-11號  
服務信箱：[basianshan@gmail.com](mailto:basianshan@gmail.com)

電話：(04) 2595-0299 傳真：(04) 2595-0368  
網址：<https://recreation.forest.gov.tw/>



行政院農業委員會  
林務局

# 愛與希望的森林

八仙山自然教育中心是林務局在中部推廣森林環境教育的重要基地。透過各式課程方案，讓師生與民眾能在此快樂學習、與自然共舞，並能從「探索」森林、「關懷」環境的過程中，承諾以「行動」來愛護地球。

## 八仙山自然教育中心是

學校戶外教學最佳選擇  
國人休閒渡假的桃花源  
個人專業成長的好伙伴  
企業回饋的實踐場域  
林業文化保存的推手

## 宗旨

師法自然、快樂學習



## 願景與目標

### 【讓更多人了解林業】

擴展服務對象，結合林務局組織宗旨，發展多元林業課程方案。

對外分享林務局自然教育中心運作經驗與成果。  
規劃符合在地林業特色與文化資源之學習場域。

### 【確保高品質的服務】

建置實務操作守則，統一溝通語彙與平台。  
落實教與學成效評估與回饋機制。  
建立目標客群，維持穩定之顧客關係。

### 【被認定為戶外環境教育的領航者】

策略夥伴聯盟，成為公私協力之首選。  
開拓多元行銷管道。  
成為國內從事戶外環境教育的公部門典範。

## 提供服務

國小、國中及高中戶外教學  
主題活動、寒暑假營隊  
教師研習、專業研習  
環境解說  
客製特別企劃



## 信念與價值

我們相信：

在自然中探索體驗，將喚起更多的關懷與行動力。

秉持關懷與希望，將使自然教育中心的學習充滿快樂、更有意義。

開放、尊重的態度，能讓更多的環境參與在這裡交流。



## 目錄

109年回顧 ----- P3

大家長的話 ----- P4

園區介紹 ----- P5-P6

園區地圖 ----- P7

交通情報 ----- P8

戶外教學 ----- P9-P14

專為國小、國中、高中生設計，學校老師請看這。

主題活動 ----- P15-P18

隨著季節推出不一樣的活動，適合親子與一般民眾。  
怕錯過報名訊息嗎？

歡迎掃描手冊封底QR code，追蹤「八仙山國家森林遊樂區暨自然教育中心」粉絲頁或加入LINE，就能掌握八仙山每一個限時限量的好玩活動喔！

專業研習 ----- P19-P22

志工培訓、教師研習、企業員工增能，也歡迎對森林環境教育有興趣的夥伴，可申請公務人員終身學習時數、教師研習時數、環境教育人員展延時數。

特別企劃 ----- P23-P26

公司旅遊、家族出遊、社團出遊，15人以上即可成團！





## 《109年回顧》

# 自我精進、提升價值

109年受到新冠肺炎疫情的影響，民眾出遊意願降低，八仙山自然教育中心在配合中央流行疫情指揮中心與調整防疫措施下，仍持續將環境教育的內容帶給民眾，藉由到校服務、到企業單位演講及降低活動辦理成團人數等方式，讓大眾仍可以在疫情期間徜徉在山林的懷抱，從中獲取新知。

今年本中心發展了兩套新的課程，為原住民文化之國中戶外教學課程及成人森林療癒課程。前者透過現今流行的自導式實境解謎，帶領學生一步一步認識八仙山在地原住民的遷徙歷史、傳統文化與技藝，再搭配遊戲讓學員瞭解目前林務局與原住民的共好政策；而森林療癒課程，不僅讓學員學習在森林中慢活，從身體外在放鬆，到內在心靈的沉澱，更搭配在地部落的養生風味餐，讓學員在山林中享受美食吃出健康，此外也讓學員親自打磨木餐盤，從簡單勞動的過程中獲得壓力的釋放，也因木頭打磨釋出之芬多精，達到森林療癒效果。

本中心去年彙集12年的成果，代表臺中市參加全國「第七屆國家環境教育獎」，並於機關(構)組眾多優秀的團隊中脫穎而出，獲得優等獎之殊榮，讓更多人看見八仙山自然教育中心。因為有夥伴們的相互激勵、無私分享以及團隊合作，讓八仙山自然教育中心自創立至今能持續發光發熱，並不斷激發新的想像與創意，在勇於接受任何挑戰下，我們將帶著一顆熱情如火的心，迎接未來的每一年，並以最優質的品質與態度來服務每一位夥伴，將臺灣山林的美好，一點一滴的擴散出去。

## 《大家長的話》

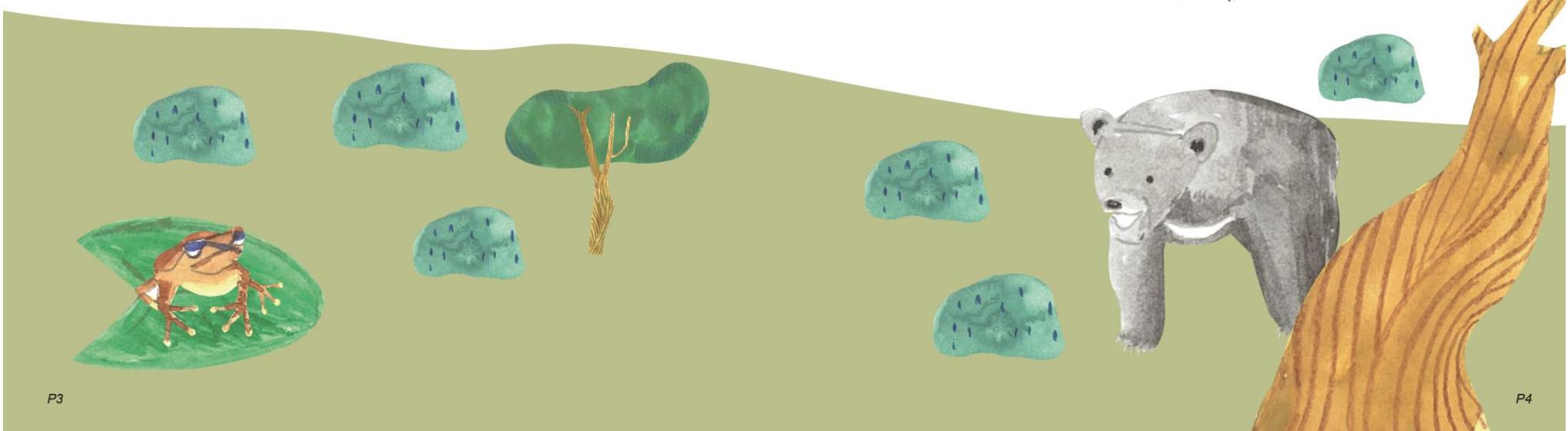
# 自在、慢活 持續發掘森林新價值

林務局東勢林區管理處自民國97年成立八仙山自然教育中心，迄今已超過十個年頭，一路走來始終懷抱三育並行的策略：「教育、育樂、保育」，期許來訪的民眾在中心專業環境教育教師的帶領下，透過各類課程，在森林放鬆並能瞭解森林的知識與價值，願意為自然付出行動。

森林療癒在許多國家都已有長足的發展，為了解決現代人社會工作壓力、生活型態失衡及因應高齡化社會等問題，林務局近幾年開始推動森林療癒，鼓勵國人走進森林，達到促進健康與提升生活品質之效益，同時也能在森林放鬆的過程中，提升對環境的認同、知識與內涵，以培養國人的環境倫理與素養。

研究顯示，漫步在森林中可以有效降低心跳、血壓，也能減緩緊張、疲倦、沮喪及焦慮等負面情緒，並具提振精神活力與減緩憂鬱等正向之功效。在八仙山自然教育中心的帶領與推廣之下，相信能讓更多學子、民眾安心走進森林，除了瞭解臺灣森林生態與地理環境的多樣性、特殊性，也期盼來訪的夥伴們能認識森林新價值，從「心」感受森林，達到真正的身心靈放鬆。

東勢林區管理處  
蕭萬仁 處長



## 八仙山資源特色

八仙山自然教育中心位於臺中市和平區，隸屬於林務局東勢林區管理處。本區海拔在750~2,366公尺之間，林相變化多樣，加上充沛的雨量，孕育出豐富精采的森林資源，是休閒遊憩與環境學習的好去處。

### 地名由來

八仙山地名的由來，係因主峰海拔高度2,366公尺，折算成日尺約為「八千」尺，取其日語諧音而得「八仙」之名。

### 林業文化

八仙山區擁有豐富的檜木蓄積，曾與阿里山、太平山齊名，是「臺灣三大林場」之一，在臺灣森林開發史上曾有舉足輕重的地位。

### 溪清水甜

區內高山河谷的地形與數十公尺高的峭壁景觀極為賞心悅目。山巒、森林、溪流、巨岩、竹林、野鳥及林業史跡組成八仙山秀麗靈性的形貌，佳保溪和十文溪貫穿全區，水量豐沛，泉質純淨甘甜，為臺灣頗負盛名的名泉。



### 鳥語花香

常見的鳥類高達68種，經常可見臺灣藍鵲、樹鶲、朱鷺、五色鳥、鉛色水鶲、白鶲鴛、大冠鷲的身影，本處並成功拍攝到赤腹山雀利用人工鳥巢箱繁殖育雛之過程。

### 蟲鳴蝶舞

園區蝴蝶種類約有78種，螢火蟲經調查達15種，其他還有多種類昆蟲、蛙類、爬蟲類等，在森林中自在生活。



## 遊樂區服務設施



### 遊客中心

旅客諮詢服務、互動式的解說展示空間、多媒體影片放映及多功能會議室等服務。

### 活動廣場

提供團體、學校進行戶外活動的開闊場所，空間容納約100人，可在此辦理各項活動、經驗交流分享。



### 餐飲住宿

臺中商旅八仙山莊，包含2人至8人等不同房型，並提供餐點服務。

### 健行步道

區內規劃有完備的森林浴步道，漫步其間，走訪神社遺址、靜海寺、櫻花林及竹林等景點，可輕鬆享受森林浴，感受自然的魅力，並充分體驗早期林業文化。

### 主峰步道

人稱「谷關七雄」的龍頭老大—八仙山主峰步道，登山口位於區內，來回約需8小時，若是喜歡登山、自我挑戰的您一定不容錯過。



# 八仙山國家森林遊樂區導覽圖

Basianshan National Forest Recreation Area Guide Map

## 圖例與步道資訊

	化妝室
	停車場
	救護站
	餐飲服務
	穆斯林祈禱室
	涼亭
	森林浴步道
	通用步道
	車道
	橋梁
	天籟步道起終點 0.25公里 20分鐘
	松林步道起終點 2.1公里 90分鐘



## 園區資訊 Information

- 八仙山遊客服務中心：04-25951214(服務時間：08:00-17:00)  
Service Line: 04-25951214 (Opening hours: 08:00-17:00)
- 八仙山自然教育中心：04-25950299  
Basianshan Nature Center: 04-25950299
- 八仙山莊訂房專線：04-25950266  
Room and Meal booking: 04-25950266

- 谷關派出所：04-25951114  
Guguan Police: 04-25951114
- 臺中市消防局和平分隊：04-25941514  
Heping Team, Fire Bureau, Taichung City



官方網站  
FB粉絲專頁

# 交通情報

## 從其他縣市來：

國道1號→國道4號（往豐原、東勢）→臺3線左轉（往東勢）→東勢大橋右轉（往谷關）→臺8線33K篤銘橋→右轉（往八仙山國家森林遊樂區）→八仙山林道4.5K（遊客中心）。

\*由國道1號165K臺中系統至八仙山國家森林遊樂區需約1.5小時 \*

## 從臺中市區來：

臺中市建成路→東光路→右轉太原路三段→左轉廓子路→東山路（大坑）→中興嶺（新社）→往圓環右接協中街（中93鄉道）→興和產業道路右轉→中95鄉道（往谷關）→左轉中95-1→龍安橋右轉→臺8線33K篤銘橋→右轉（往八仙山國家森林遊樂區）→八仙山林道4.5K（遊客中心）。

\*由臺中火車站至八仙山國家森林遊樂區需約1.7小時 \*

## 從南投縣臺21線來：

埔里鎮臺21線（往天冷、谷關）→福興橋右轉→臺8線33K篤銘橋→右轉（往八仙山國家森林遊樂區）→八仙山林道4.5K（遊客中心）。

\*由埔里鎮至八仙山國家森林遊樂區需約1.7小時 \*



# 戶外教學

## 師法自然、快樂童年

對象：國小、國中、高中學生，以班級為單位提出課程申請。

活動時間：學期間，每週二、四、五。

課程類型：單日型、過夜型兩種。

活動費用：單日型費用包含課程規劃、講師、課程材料，不含門票、停車費、午餐，原價200元/人，符合優惠價者（於活動前4個月申請、申請1-4月，或一次申請4個班以上，可申請不同天），優惠價120元/人。另有過夜型戶外教學，歡迎逕洽本中心。

報名方式：採預約申請，請於活動一個月前向本中心提出申請。

聯絡方式：請來電(04)2595-0299或寫信至**basianshan@gmail.com**。

注意事項：每日以3班90人為限，同一課程最多兩班同時執行；過夜型課程，考量住宿容納量，每次最多申請40人。

## 單日型

### 植物拼圖樂

在活動中扮演鳥媽媽餵食寶寶，發現生物們是如何保護自己，免受天敵的捕食。於園區觀察樹木、花草，尋找森林的小生物一起玩樂，最後撿拾天然掉落物進行創作。

對象：1-2年級

課程目標：瞭解動物保護色的概念；運用五感體驗大自然的環境；利用天然掉落物發揮創意，製作獨一無二的自然創作。



### 席德成長日記

席德（Seed）是一顆小種子，透過角色扮演瞭解種子發芽必要的環境因素，接著進入園區觀察、瞭解森林的結構，最後實際操作移植小苗，帶回學校進行後續的觀察與教學。

對象：3-4年級

課程目標：瞭解植物生長必要的環境因素；能描述森林的結構；瞭解育苗方法與重要性。



學員回饋：種植活動讓我印象深刻，原來種植這麼辛苦。



### 大樹遊樂園

藉由扮演一棵樹的活動，認識樹木的構造。接著進入森林，以觸摸、觀察、聞香、感受樹木之美，並探索樹木的功能與重要性，與大樹作朋友，最後發揮創意進行創作。

對象：3-4年級

課程目標：認識樹木的構造與功能；運用五感與大樹互動，感受森林之美；透過實際觀察，瞭解樹木對環境的重要性；利用自然物發揮創意，製作獨一無二的自然創作。



原來用自然環境的枯枝落葉也可以做營作，有些樹可以長出紅葉對我來說也很神奇。





## 枯木大飯店



透過表演、講解，瞭解枯木的形成與枯木中常見的生物，接著尋訪枯木，觀察裡面住了哪些房客，並瞭解枯木與生物的關係。讓我們一起走入大飯店，一探究竟！

對象：3-4年級

課程目標：認識枯木腐朽的過程；瞭解枯木與生物之間的關係；瞭解枯木在自然界的重要性；瞭解在森林生態系中枯木扮演的角色。



## 繽紛的地球

透過活動認識生物多樣性的意涵，接著進入步道，引導學生發現大自然的繽紛，並思考、討論生物多樣性的議題與保育。

對象：5-6年級

課程目標：認識生物多樣性的重要性；認識臺灣中海拔豐富的生物多樣性；認識外來種對生態的影響；探索仿生技術發展的過程。



學員回饋：爬山可以看到很多美麗的風景，老師帶著我們聞、觸摸許多不同的植物，還看到許多可愛又迷人的小動物。



## 林業人鮮體驗



讓學員自行運用方位判別的能力，於步道探索並於任務關卡中瞭解樹木調查的方法，認識林業工作的辛勞與價值，增進學生對林業人的尊重。

對象：5-6年級

課程目標：瞭解林業人應具備的技能；瞭解林業人樹木調查的過程及辛勞；認識林業工作在森林保育、經營與研究上的價值。

學員回饋：今天我學到了如何測量樹高、樹圍，還有瞭解林業人的工作。



## 八仙山歷險記

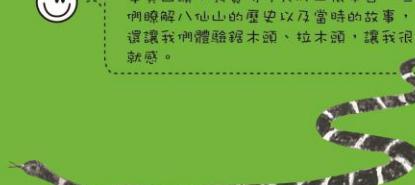
八仙山曾經是台灣的三大林場之一，讓學員自行運用方位判別的能力，尋找早期遺留下來的遺跡，瞭解八仙山早期的林場生活點滴，最後體驗早期林業人鋸木、搬運木材的過程。

對象：5-6年級

課程目標：認識早期林業人的林場生活樣貌；體驗運送木材、鋸木頭的方法；瞭解八仙山的歷史變遷。



學員回饋：我覺得今天爬山很辛苦，但讓我們瞭解八仙山的歷史以及當時的故事，下午還讓我們體驗鋸木頭、拉木頭，讓我很有趣感。



## 小水滴的旅行

跟著小水滴一起旅行，認識水的循環，並走訪森林步道，觀察森林與水的關係，最後實際建造模型，讓學員們瞭解生活用水從哪裡來，以及水資源的可貴。

對象：5-9年級

課程目標：認識水的循環；瞭解森林具有涵養水源的功能；瞭解水資源的可貴。



## 山林搜查官

讓學生扮演山老鼠及搜查官互相競爭鬥智，結合實境解謎，從中添加樹木量測、計算碳吸存的概念於遊戲中找到最終寶藏。並在最後瞭解生活排碳與森林的關聯性。

對象：7-12年級

課程目標：訓練邏輯推理能力；增進學員之間互動；聯結自然及數學學科於森林中的綜合應用；瞭解護管員守護台灣山林的困境；瞭解日常生活中的排碳與森林的關聯性。



來到自然真是令人心曠神怡，彷彿瞬間了一切壓力。下午的課程讓我驚訝！以後我會盡量減少自己的碳排放量。



## 泰平盛事

透過實境解謎的活動帶領學員在合作中，認識在地泰雅族的生活方式和態度，最後讓學員透過角色扮演、競爭、互相討論等方式，瞭解原民分享的概念「當大家共有這片資源時，才是最富有的」。

對象：7-12年級

課程目標：培養尊重多元文化的態度；瞭解泰雅族與自然共存的生活方式；瞭解泰雅族與自然共存的生活態度。



解謎活動讓我印象最深，因為透過遊戲可以感受到團隊合作、集思廣益的感覺，還認識到原住民的智慧。



## 過夜型

### Bio-Go繽紛

兩天一夜的時間，透過遊戲、步道探索、實地調查、夜間觀察、闖關等活動，引導學生體驗大自然之美，探索生物多樣性與人類的關係，討論如何實踐保育生物，促進多樣性的發展。

對象：5-6年級

課程目標：認識生物多樣性的意涵；體驗森林生態系白天與黑夜之美；了解保育生物多樣性的重要性；能在日常生活中落實生物多樣性的保育。



學員回憶：夜觀小動物能激發我對大自然的興趣，也看見了滿布天空的星星，相當的驚豔。

## 森林玩科學

帶領學生從實地觀察、提出假說，自己動手設計實驗，最後驗證，並與同儕間彼此分享。利用科學調查方法，培養學生邏輯思考與判斷的能力、引領學生找出可能的答案。

對象：10-12年級

課程目標：培養學生思辨能力、學習科學邏輯、訓練學生團隊合作能力。



學員回憶：兩天置身大自然中，清新了感官、心靈、思考，原來自然有這麼多美好，同時進行實驗來證明假說，經過慢慢修正後無往不勝的實驗帶來滿滿的成就感。



# 主題活動

自然會友、親子共學

季節限定！確切日期請關注臉書粉絲頁，110年初將公告整年度活動日期，詳細內容、報名方式及費用於活動前兩個月宣布，設定搶先看才不會漏掉任何一則訊息喔～

春天

## 夜探大雪山

即將熱鬧起來的森林裡，動物們紛紛出沒覓食：呆頭晃腦的白面鼯鼠在樹上跳躍、精明幹練的台灣野山羊踩踏在岩壁上……快來挑戰你的幸運值，一起悄悄地拜訪牠們吧！

性質：兩天一夜

對象：建議7歲以上親子與一般民眾（親子梯／成人梯）

費用：視不同人數享有不同優惠方案



學員回饋：夜勘看到了白面鼯鼠、山羌、台灣野山羊，阿達老師也介紹了獸徑的基本識別方法，對大雪山森林遊樂區的豐富生態感到開心，也很謝謝老師們跟林務局的背後努力。



夏天

## 童螢季

幼時存在記憶裡的點點螢光，究竟是去哪裡了呢？八仙山將以不同種的螢火蟲迎接您，邀您再次踏入山林，與家人朋友們在春夏交際的夜晚尋找吧！

性質：單日活動，將進行至夜間

對象：建議7歲以上親子與民眾

費用：視課程內容調整，每人約500-600元



學員回饋：深入淺出的解說，服務佳；感謝中心舉辦這麼棒的活動，行程非常充實



## 森林魔法—木育森活趣

來到八仙山享受森林裡的恩惠，在瞭解森林的小知識後，透過一塊塊手作木製品，包裝自己對大自然的愛，將木頭帶回家中繼續感受美好！

性質：單日活動

對象：建議7歲以上親子與一般民眾

費用：依當年度DIY成品而定



學員回饋：謝謝工作人員的耐心講解；藍瘦姊老師準備材料很辛苦，我會好好愛惜使用；去年有來參加繪木盒活動覺得很棒，今年帶不同的朋友來。





## 野獸與牠們的產地— 八仙山動物生態探索營（兒童／少年營隊）

讓我們走進森林，尋找卡牌裡的野獸吧！透過同儕合作，一同破解關卡，並從遊戲中學習生物知識與環境問題，絕對是最精彩、留下最深刻且感動的一堂室外自然課。

性質：過夜型，五天四夜

對象：兒童營－暑假後升小學4-6年級梯

少年營－暑假後升國中7-9年級梯

費用：視課程內容、活動天數而定



從營隊裡我學到了因為人類的破壞而讓動物失去了家。我認為知道昆蟲趨光性的原理很有意義，能讓我瞭解更多事。



## 森入心林—五感體驗

生活中的煩悶，讓我們一起走入森林，讓心休息一會兒吧！帶您認識森林裡的植物，利用最天然的食材入菜，更邀請您用視、聽、味、嗅、觸五種不同的感受，來場與大自然最親密的接觸，讓森林替您的身心療癒一下。

性質：單日活動

對象：上班族、銀髮族、退休人員等

費用：視課程內容調整，每人約500-1,000元



學員回饋：收穫滿滿，小朋友也開心，希望有更多活動能針對學齡前兒童的親子活動，家長很願意和小朋友一起成長。



# 專業研習

終生學習、興趣再升級

歡迎喜愛細細品嘗眼前的大自然、沉浸於學習新知、充滿好奇心、樂於思辨的您，前來八仙山與我們一起從不同的角度認識已知或未知的環境議題，將正確的觀念傳遞出去。（本研習可申請公務人員研習時數，費用均不含門票、停車費、餐食、住宿與交通）

## 公務機關團體-環境教育4小時-繽紛生命



費用：300元 / 人

活動簡介：生物的種類成千上萬，物種之間是和平共處或弱肉強食？仿生科技是如何被研發出來？透過遊戲與觀察，讓我們重新認識生物與人之間的關係，一同探索這豐富生物多樣性的世界吧！



## 公務機關團體-環境教育4小時-水漾森林

費用：300元 / 人

活動簡介：你知道臺灣是世界上排名第18的缺水國家嗎？如何有效的運用水资源，是一件非常重要的事。本活動將帶您走訪水的故鄉、認識自然界的水循環，瞭解森林與水的關係，並在活動中重新檢視我們用水的習慣，一起思考如何珍惜水資源並落實在生活中。



## 公務機關團體-環境教育4小時-樹碳長

費用：300元 / 人

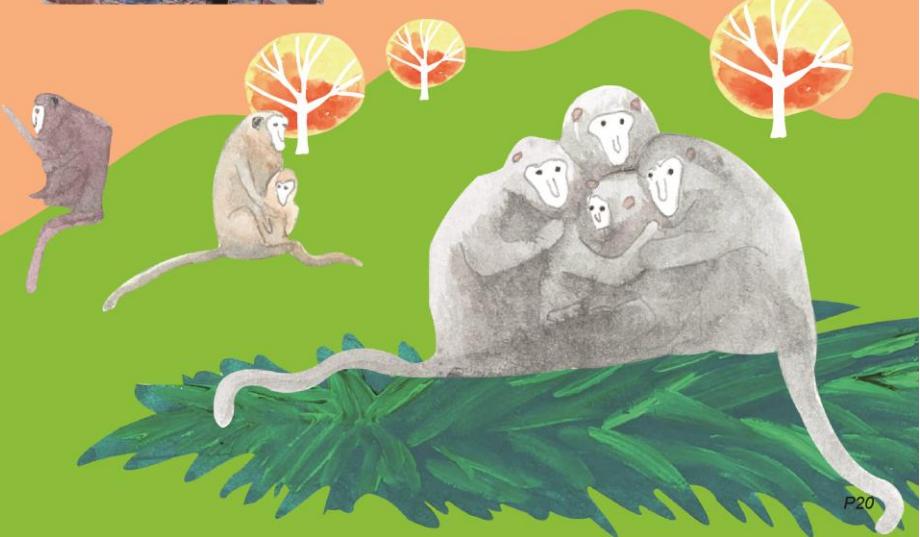
活動簡介：多種樹能減碳，但是樹到底怎麼幫我們節能減碳呢？讓我們親自動手來瞭解森林的碳吸收。另外，你知道我們的日常生活會排出多少的二氧化碳嗎？需要多少的森林來吸收我們所排出的二氧化碳？讓我們一起來思考該如何來保護這個發燒的地球。



## 公務機關團體-環境教育4小時-泰雅原民生活

費用：500元 / 人

活動簡介：八仙山過去為泰雅族（Tayal）傳統的居地及獵場。本活動將帶領大家認識泰雅傳統的食物與調味植物，體驗傳統生活中的工具，以及婚禮、狩獵等文化體驗。透過眼、耳、鼻、舌、身的實際接觸，感受原住民尊重山林的精神，肯定能讓您從研習中獲得不一樣的感受。





## 一般民眾報名課程

### 昆蟲博物學

**對象：**對蝶、蛾類有興趣之民眾

**活動簡介：**身為一個蝴蝶與蛾的博物學家，除了採集昆蟲外要有什麼樣的技能呢？就讓「專家」來告訴你。本活動歡迎對鱗翅昆蟲有興趣的民眾預約報名，針對不同類群的主題設計課程，並邀請相關研究的專家學者現身說法。

**活動目標：**學習蝴蝶與蛾分類、瞭解蝴蝶與蛾的生態與環境關係、培養尊重萬物的態度。

**性質：**兩天一夜。

**費用：**詳見簡章。

**人數：**20-32人。



### 勇往植前—高山植物大搜密

**對象：**對植物有興趣之民眾

**活動簡介：**秋冬是個收藏的季節，果實會吸引生物來幫忙傳播後代，尤其是鮮美的果實更是令人垂涎三尺，究竟有哪些甜美的果實供生物品嚐，一起來探索大雪山秋冬的植物所展現的獨特魅力。

**活動目標：**學習觀察植物的技巧、感受秋冬果實的魅力、培養尊重萬物的態度。

**性質：**兩天一夜。

**費用：**詳見簡章。

**人數：**20-32人。



### 仰望神仙家族的星空

**對象：**對天文觀星有興趣之民眾

**活動簡介：**天上星星數不清，那些光芒到底是從何而來？我們看到的究竟是現在？還是過去？能看到未來嗎？本活動將帶您與我們一起從地球飛向那浩瀚無垠的宇宙。從與我們貼近的生活開始，瞭解我們生存在這個地球上的四季自然、日月星辰與潮汐現象等變化，再到那深邃太空宇宙的星雲、星團與恆星演化等神秘故事。

**活動目標：**認識宇宙天文尺度與知識、知道如何利用星座來辨別方向、學會辨識當季主要的星座。

**性質：**兩天一夜。

**費用：**詳見簡章。

**人數：**25-32人。



# 特別企劃

量身打造、專屬體驗

喜歡某一些課程卻搶不到？想與親朋好友一同參與卻沒有機會？

那就選擇特別企劃吧！15人以上成團、量身打造客製化課程、越早預約享早鳥優惠



{特別企劃課程方案}

## 工作假期

### 外來入侵種移除

外來種與我們的生活密不可分，當它具有繁殖力強、沒有天敵及危害原生生物三個特性時，就會被視為令人聞風喪膽的外來入侵種。八仙山也受到外來入侵種的威脅，需要夥伴們一起來移除，體驗為生態盡一份力的成就感喔！



學員回饋：今天我們移除了超多的外來種，雖然很累但很開心



### 棲地營造及維護：

八仙山的森林有許多生物，豐富的生態需要大家一起維護。讓我們為昆蟲興建美麗的住宅，修剪枝條給樹木足夠的成長空間，讓喜愛環境的心傳遞給每位來到的旅人。



學員回饋：現在才知道原來林業的工作如此的不容易！



## 生態探索

### 蟲林野SAW

八仙山森林中有許多的小生物，藉著教師們的帶領，一步一步的認識這些居住在這裡的居民們，並於夜晚時探訪這些不為人知的生物們！



學員回饋：第一次摸到青蛙，濕濕黏黏的好特別。



### 繽紛生物PAPAGO

八仙山生物種類豐富，藉由園區闖關的方式，認識八仙山的生物們，觀察大自然的奧妙，學會尊重這些繽紛的生命。



## 原民文化/歷史探訪

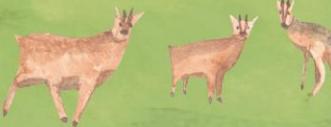
### 泰雅勇士鮮體驗

泰雅族為臺灣第三大的原住民族，也是谷關地區最主要的族群。八仙山是部落的傳統領域，看得到許多過往的生活痕跡。活動中透過泰雅夥伴現身說法，體驗泰雅文化的薰陶與動手做的樂趣。



### 林場話歷史

八仙山為臺灣早期三大林場之一，歷史文化豐富，藉由闡述與解說的方式，認識八仙山早期的林業文化歷史。



## 山野教育

### 谷關山群登山體驗

八仙山園區受群山環繞，臺8線沿線具有盛名的谷關七雄與谷關三雌等山群，藉著教師的帶領，瞭解登山應該具備的態度與能力，並帶入無痕山林的概念，讓大家都能以尊敬且謙卑的心踏入山林。

(註：此活動需一定體能及肌力，請評估自身能力後再做選擇)



### 其他活動

如有需要過夜、選擇其他主題式課程或客製化調整，歡迎來信洽詢或直接來電詢問。(聯絡方式請見手冊封底)

