

113-114 年度玉山國家公園科學教育教案規劃暨推廣計畫-以東部及南部園區為例

113 年玉山國家公園生態永續教師增能工作坊

課程表

一、日期：12 月 20 日(五)~12 月 22 日(日)

二、地點：南安遊客中心視聽室、會議室

三、課表：

東部園區(3 天 2 夜)

時間	活動內容/講者		地點	
14:15-14:30	花蓮縣玉里火車站報到		火車站出口處	
14:30-15:00	前往東部園區南安遊客中心		遊覽車	
15:00-15:15	始業式、貴賓致詞/玉管處長官 大合照		南安遊客中心 視聽室 會議室	
15:15-15:45	玉山國家公園生態永續(National Park Ecological Sustainability, NPES)工作坊說明/國立臺中科技大學/何昕家副教授			
15:45-16:15	東部園區介紹/玉管處解說員			
16:15-16:30	茶敘			
16:30-18:30	【A 組：臺灣黑熊保育】 講題：待定 臺灣黑熊保育協會/ 張鈞皓獸醫師兼常務理事	【B 組：布農族文化保存】 講題：待定 國立東華大學人文創新與社會 實踐研究中心/張嘉榮研究員		
	晚餐			
18:30-19:30	前往客亭商旅			遊覽車
20:00-	休息		客亭商旅	
第二天	07:00-08:20 早餐		客亭商旅餐廳	
	08:20-09:00 前往八通關古道東段登山口		遊覽車	
	09:00-16:00	玉山國家公園東部園區解說導覽與踏查：登山口→山風→佳心		瓦拉米步道
		臺灣黑熊保育協會/ 張鈞皓獸醫師兼常務理事	布農族作家/高山嚮導 沙力浪老師	
	16:00-16:30	返回南安遊客中心		遊覽車
	16:30-16:45	茶敘		南安遊客中心 視聽室
	16:45-18:00	踏查心得分享與交流		
	18:00-19:00	晚餐		
	19:00-19:30	夜間觀星活動/玉管處解說員		東部園區
	19:30-20:00	前往客亭商旅		遊覽車
20:00-	休息		客亭商旅	

東部園區 (3天2夜)

時間	活動內容/講者	地點
07:00-08:00	早餐	客亭商旅餐廳
08:00-08:30	前往南安遊客中心	遊覽車
08:30-09:10	玉山 NPES 科學探究與實作課程、教學與素養 國立臺中科技大學通識教育中心/何昕家副教授	南安遊客中心 視聽室 會議室
09:10-11:10	玉山 NPES 科學探究與實作課程教案設計 參與夥伴	
11:10-12:00	玉山 NPES 科學探究與實作課程教案分享與交流 參與夥伴	
12:00-12:10	結業式/貴賓致詞/ 玉管處長官	
12:10-13:00	午餐	
13:00-13:15	返回花蓮縣玉里火車站	遊覽車