

新北市永和國民中學數理資優班
合歡山營隊前導課程

壹、目的

介紹生態知識，使學員具備基礎生態概念、讓小隊彼此熟悉、促進小隊氣氛。

貳、課程資訊

一、時間：7/8 8:30- 9:00 報到 9:00- 16:00 前導課程進行

二、地點：函詠樓五樓

三、攜帶物品：

(一) 登山小背包及內容物（裝備檢查用，詳見【附件一】）

(二) 手機、鉛筆盒

四、課前準備：

(一) 下載 APP（皆免費版）

1. iNaturalist <https://www.inaturalist.org/>

2. Star Walk 2 Ads+ <https://starwalk.space/zh-Hant>

3. Wifi analyzer Android 版 [Wifi Analyzer - Apps on Google Play](#)

參、課程內容

時間	0830-0900	0900-0930	0935-1000	1005-1030	1035-1055	1100-1200
進行內容	簽到及確認點菜	梅峰環境介紹	衛教宣導	行前說明與安全須知	行前說明測驗	小隊破冰
午餐休息						
時間	1300-1310		1320-1510		1510-1600	
進行內容	任務說明		軟體說明		總結	

肆、其他注意事項

一、若學員前導課程不克參加，麻煩家長在合歡山營隊 line 社群完成請假手續，並請會到場的同學轉知課程重點及資料。若還沒加入社群的家長請點擊下方連結加入社群。

「113 合歡山營隊資訊公告區 for 家長」Line 社群

https://line.me/ti/g2/IBHyFTvCx6iRj0M_IU4RICZGZZsHSMcWUTAqoA?utm_source=invitation&utm_medium=link_copy&utm_campaign=default

【附件一】 7/11 合歡山系登山穿著及小背包內容物檢核表：

▲背包樣式：一律使用 ☐ 雙肩後背包，以利行進間身體平衡並空出雙手維護自身安全

▲穿著(內到外、上到下)：☐ 排汗衣 ☐ 薄長襯衫 ☐ 風衣外套 ☐ 遮陽帽 ☐ 運動褲 ☐ 運動鞋

▲背包內必備物品：

☐ 個人環保餐具(筷子、叉子、湯匙) ☐ 個人用藥物 ☐ 衛生紙(棉)或手帕

☐ 容量至少 500 c.c. 便攜水壺(瓶) ☐ 雨具(建議機車型雨衣) ☐ 替換便鞋

▲依個人需求取捨：

☐ 零食小點心(建議蘇打餅乾類可補充熱量者為佳、勿多帶；亦會統一額外準備)

☐ 防曬乳 ☐ 輕便保暖外套 ☐ 登山杖、護膝 ☐ 照相機(含充電器及記憶卡)

☐ 望遠鏡 ☐ 手機(含充電器) ☐ 摺疊式雨傘 ☐ 其他

★補充：

因天候不穩定(合歡山地區日間陰雨時，氣溫可能接近 10°C)，以下物品請務必準備

☐ 輕便保暖外套（怕冷請帶禦寒外套）

☐ 防水袋或塑膠袋(內裝替換用乾的上衣+襪子)

