

# 104 年野外活動風險管理課程

## 一、課程宗旨：

台灣地區地狹人稠，島內地形崎嶇、高低起伏，適合人們居住區域不足全台三分之一，除密集居住地區外，餘皆不適人們日常生活所用，因而稱之為野外。

因野外地區非大多數人之活動範圍，交通亦不如一般城市有交通之便，一旦發生緊急事故，勢必需要大量人力、物力支援協助，以求人命財產之維護，萬一不幸位處崇山峻嶺、通訊不便之處，則救援行動更加曠日廢時，並將耗費大量人力及物力。

為避免憾事一再發生，將意外防範於未然，特開設本「野外活動風險管理」課程，期使課程中由講師帶領學員做深度思考「何謂風險」、「如何評估風險」、「風險的種類」等相關主題，使學員於野外活動時能更能趨吉避凶，優遊於大自然中。

## 二、課程介紹：

本課程為求最大之推廣效果，課程分二階段實施，第一階段為室內課程，分別於玉山國家公園管理處、雪霸國家公園管理處與太魯閣國家公園管理處舉辦，皆為單日課程，三場次課程內容皆為「認識風險管理」、「建構風險管理系統」與「情境演練」等課程。

第二階段程為第一階段課程之進階演練，學員未參加第一階課程不得報名。本階段為三天二夜課程，旨在藉由集中住宿、紮實的課程演練，使學員與講師能對課程內容摩擦出不同的火花，以收最大的訓練效果。

## 三、場次表：

### 1. 第一階段：

場次	時間	地點
1	9 月 19 日 (星期六) 08:30~15:30	雪霸國家公園管理處 (苗栗縣大湖鄉水尾坪 100 號)
2	9 月 20 日 (星期日) 08:30~15:30	玉山國家公園管理處 (南投縣水里鄉 55344 中山路一段 515 號)
3	9 月 26 日 (星期六) 08:30~15:30	太魯閣國家公園管理處 (花蓮縣秀林鄉富世村富世 291 號)

## 2. 第二階段：

時間	地點	備註
10月2日至4日 (星期五至日) 10月2日10:00報到	國家公園登山學校(花蓮縣秀林鄉天祥路4號)	
10月16日至18日 (星期五至日) 10月16日10:00報到	國家公園登山學校(花蓮縣秀林鄉天祥路4號)	※本梯次為 颱風等天災 備案

## 四、課程概要：

## 1. 第一階段課程：

時間	課程內容	主持人員
08:30~09:00	學員報到、課程準備	承辦人員
09:00~09:05	開場、講師介紹	主持人
09:05~10:00	認識風險管理： 1. 工作條例規定 2. 名詞定義	講師、助教
10:00~10:05	休息	承辦人員
10:05~11:00	建構風險管理系統： 1. 風險管理準則 2. 風險管理工具 3. 訂定決策 4. 危機管理與意外報告	講師、助教
11:00~11:05	休息	承辦人員
11:05~12:00	案例分析	講師、助教
12:00~13:00	午餐	承辦人員
13:00~14:30	情境演練	講師、助教
14:30~14:35	休息	承辦人員
14:35~15:30	討論及分享，課程總結	講師、助教、承辦人員

## 2. 第二階段課程：

## Day 1

時間	課程內容	主持人員
10:00~10:30	學員報到、課程準備	承辦人員
10:30~10:35	開場、講師介紹	主持人
10:35~11:30	認識風險管理 名詞定義	講師、助教
11:30~11:35	休息	承辦人員
11:35~12:30	風險管理準則 風險管理工具	講師、助教
12:30~13:30	午餐	承辦人員
13:30~15:00	現場環境勘察 課程討論	講師、助教
15:00~15:05	休息	承辦人員
15:05~17:00	建構安全管理與風險管 理系統	講師、助教
17:00~18:30	晚餐	自理
18:30~20:00	討論及分享	講師、助教、承辦人員

## Day 2

時間	課程內容	主持人員
08:00~08:50	前日課程回顧	講師、助教
08:50~09:00	休息	承辦人員
09:00~10:50	訂定決策 危機管理與意外報告	講師、助教
10:50~11:00	休息	承辦人員
11:00~12:00	案例分析	講師、助教
12:00~13:00	午餐	承辦人員
13:00~14:50	戶外課程風險因子 現場評估	講師、助教
14:50~15:00	休息	承辦人員
15:00~17:00	戶外課程帶領實務	講師、助教
17:00~18:30	晚餐	自理
18:30~19:20	風險管理案例分析	講師、助教、承辦人員
19:20~19:30	休息	承辦人員
19:30~20:30	討論及分享	講師、助教、承辦人員

## Day 3

時間	課程內容	主持人員
07:30~08:20	前日課程回顧	講師、助教
08:20~08:30	休息	承辦人員
08:30~09:20	認識緊急事件現場處置方法	講師、助教
09:20~09:30	休息	承辦人員
09:30~11:20	緊急事件現場處置演練	講師、助教
11:20~11:30	休息	承辦人員
11:30~12:30	緊急演練回顧討論	講師、助教
12:30~13:00	午餐	承辦人員
13:00~14:00	課程總結，討論及分享	講師、助教、承辦人員

## 五、參加對象、人數

- (一) 對野外活動有經驗者(以擔任登山活動之領隊、嚮導為優先)。
- (二) 人數上限：
  1. 第一階段每場次以 30 為限，人數過多以報名先後順序為主。
  2. 第二階段為第一階段進階課程，第一階段每場次學員至多 10 位報名，3 場次共 30 位學員為上限，人數過多以報名先後順序為主。
  3. 2 階段課程可同時報名，惟請視個人能力許可報名。

## 六、報名時間、方式

- (一) 報名時間：即日起至各場次前 3 日截止，人數過多以報名先後順序為主。
- (二) 報名方式：
  1. 電子郵件報名，報名表請寄到 tnp\_ms@taroko.gov.tw 信箱。
  2. 傳真報名，報名表請傳真至 03-8621523。
  3. 報名表 email 或傳真至本處後，請洽 03-8321100 分機 604 吳小姐確認報名狀況。
- (三) 錄取公告：錄取與否以電子郵件通知，另於報名截止後公告於國家公園登山學校網站。

## 七、注意事項：欲參與課程學員請閱讀下列課程規範：

- (一) 學員應全程參與課程，各場次報到時間為提早半小時，請勿遲到、早退，以免影響他人受課權益。
- (二) 第二階段課程於國家公園登山學校（花蓮縣秀林鄉天祥路 4 號）辦理(含住

- 宿)，欲參加之學員請自行前往，本處不另行派車接送。
- (三) 第二階段課程預計辦理期間(10/2~4)，若遇颱風警報或台 8 線(中橫公路)阻斷無法通行，則自動延期至 10/16~18，請欲報名之學員預做準備，將該二時段暫時空出來再報名，第二階段課程順延一次後若遇類似情事造成無法開課，則由本處電話連絡取消本課程。
- (四) 所有課程均由本處提供中午餐盒，第二階段課程早、晚餐請自行準備。
- (五) 課程期間禁止飲酒、嚴禁暴力(含言語、肢體)，並請務必彼此尊重。若遭遇不尊重個人信仰、性別、政治議題、種族等行為，請務必尋求工作人員協助。違反者上述情節者，工作人員得視狀況請學員離席。
- (六) 為避免影響學員權益，額滿後恕不接受現場報名。
- (七) 為尊重他人學習權益，十二歲以下(含)兒童謝絕入場。
- (八) 如遇重大天然災害、災害管制發佈等或其他不可抗力因素，得由主辦單位決定活動停止或延期，並以電話或電子郵件通知參加人員。
- (九) 其他未盡事宜，主辦單位得隨時補充並公布於國家公園登山學校網站。

## 八、講師介紹

### (一) 徐彥暉 講師

#### 1. 相關學、經歷

- |           |   |
|-----------|---|
| 2015      | 國立體育大學兼任講師                                  |
| 2014      | 國立體育大學兼任講師、台北城市科技大學兼任講師                     |
| 2013-迄今   | 綠野探索國際有限公司執行長                               |
| 2010-2013 | 國立東華大學戶外教育課兼任講師                             |
| 2009-2013 | 台灣外展教育基金會(Outward Bound Taiwan)花蓮美侖基地處長     |
| 2009      | 太魯閣國家公園”發展探索活動規劃案”專案經理                      |
| 2009      | 太魯閣國家公園”環教中心系統發展之評估規劃”專案經理                  |
| 2008      | 台灣外展教育基金會(Outward Bound Taiwan)風險管理經理       |
| 2007-2009 | 林務局無痕山林運動協同主持人                              |
| 2007-迄今   | Leave No Trace Master 無痕山林運動 高階講師           |
| 2006      | 台灣外展教育學校 30 天指導員訓練執行長                       |
| 2006      | 國立體育大學阿拉斯加遠拓海洋獨木舟學習計畫行政課程組長                 |
| 2005-2007 | 台灣外展教育學校(Outward Bound Taiwan)課程經理          |
| 2005      | 攀登美國麥肯尼峰 6194m (Mt. McKinley West Buttress) |
| 2005      | 白茂榮基金會 20 天登山訓練執行長                          |
| 2005-     | 中華民國水上救生協會救生員                               |
| 2005-迄今   | Wilderness First Responder (WMA)            |
| 2004      | 綠野探索冬季高階登山訓練營教練                             |

- 2004 教育部北區高中職校登山安全種子教官知能研習講師
- 2003-2005 綠野探索國際有限公司經理
- 2002 Leave No Trace Trainer
- 2002 National Outdoor Leadership school(NOLS) Outdoor Educator  
結業
- 1999 阿爾卑斯登山學苑雪地訓練執行長
- 1998 阿爾卑斯登山學苑雪地訓練結訓

## 2. 專長領域

登山、攀岩、溯溪、戶外冒險課程設計、無痕山林訓練、合格外語導遊

## 3. 海外與國際交流經驗

- 1998 尼泊爾 Everest & Gokyo 高海拔健行 30 天
- 2002 National Outdoor Leadership school(NOLS) Outdoor Educator 結業
- 2002 北美壯遊 120 天，加州、華盛頓州、加拿大溫哥華等
- 2005 攀登美國麥肯尼峰 6194m (Mt. McKinley West Buttress)
- 2006 Outward Bound International new staff training 14 days in  
Singapore
- 2007 帶領 Outward Bound Singapore Overseas Expedition 12days
- 2007 代表 Outward Bound Taiwan 參加 Outward Bound International Staff  
Symposium in New Zealand
- 2008 代表 Outward Bound Taiwan 參加 Wilderness Risk Management  
Conference in Wyoming
- 2011 代表 Outward Bound Taiwan 參加 Outward Bound International Staff  
Symposium in Singapore
- 2012 代表 Outward Bound Taiwan 參加 Association for Experiential  
Education in USA

## (二) 蔡奕緯助教

### 1. 現職

台灣野外地區緊急救護協會 TWMA 秘書長

台灣野外地區緊急救護協會 PAC 高山症加壓袋種子教師/考官、野外急救講師

私立康橋中小學登山課程高山醫療組

桃園縣政府消防局義勇消防總隊救護義消大隊第四分隊副分隊長

EMT-Paramedic 高級救護技術員/桃園縣政府消防局 EMT 教官

美國野外急救協會 WMAI WFR 野外急救第一現場反應者

美國 LNT center LNT Master Educator 無痕山林高階講師



美國授權中華民國童軍總會之童軍 LNT Master educator 無痕山林高階講師

## 2. 經歷

中興航空醫療飛航救援中心醫務部醫療專機/救護直升機飛航救護員 Flight EMT  
台灣外展教育發展基金會(Outward Bound Taiwan)風險管理部主任  
台灣野外地區緊急救護協會籌備時期執行秘書  
桃園縣政府消防局義勇消防總隊特種搜救大隊第四分隊隊員  
新北市政府消防局義勇消防總隊第三救災救護大隊蘆洲救護義消分隊副分隊長  
中華緊急救護技術員協會(TEMTA)野外急救推廣委員會副主任委員  
BSA-SOC 美/台童軍總會合辦童軍 LNT Master educator training 無痕山林高階  
講師課程助教  
WMAI WFA 美國野外醫療協會進階野外急救課程都市急救部分協同講師  
蹠樂(Pro outdoor)專業戶外用品店職員  
台灣開立醫療器材(ZIMMER)人工關節置換刷手技術員  
花蓮縣政府消防局消防役

## 3. 緊急醫療救護/戶外相關證照資格/訓練經歷

EMT-Paramedic 高級救護技術員  
WMAI WFR 野外第一現場反應者  
桃園縣政府消防局 EMT 教官班結訓  
PHTLS 聖約翰救護機構到院前創傷救命術  
ETTC 緊急創傷訓練  
ACLS 高級心臟救命術  
APLS&PALS 高級小兒救命術  
TWMA PAC 攜帶式高山加壓袋操作課程種子教師  
台北區國家級災害醫療隊 DMAT 初階/進階訓  
MRA 山區救難員種子培養訓練初階結訓  
LNT Master 無痕山林高階講師結訓  
香港-台灣無動力帆船航海挑戰完成

## 附件一：報名表

## 104 年野外活動風險管理課程

報名梯次	第一階段 <input type="checkbox"/> 9 月 19 日(六)雪霸國家公園管理處 <input type="checkbox"/> 9 月 20 日(日)玉山國家公園管理處 <input type="checkbox"/> 9 月 26 日(六)太魯閣國家公園管理處	第二階段 <input type="checkbox"/> 10 月 2 日至 4 日(五~日) 國家公園登山學校
姓名		
聯絡電話		
E-mail		
傳真電話	回覆傳真用，以傳真報名者請務必填寫	
報名原因	請問您如何得知此課程訊息？ <input type="checkbox"/> 太魯閣國家公園網站 <input type="checkbox"/> 國家公園登山學校網站 <input type="checkbox"/> 親朋好友 <input type="checkbox"/> 報章雜誌 <input type="checkbox"/> 其他網路資訊：_____	
參加動機	請簡述：	
戶外經驗	<input type="checkbox"/> 攀岩 <input type="checkbox"/> 爬樹 <input type="checkbox"/> 登山 <input type="checkbox"/> 溯溪 <input type="checkbox"/> 海洋獨木舟 <input type="checkbox"/> 動植物調查研究 <input type="checkbox"/> 其他_____	
領隊經驗	<input type="checkbox"/> 曾經擔任登山領隊或嚮導 <input type="checkbox"/> 即將擔任或有興趣擔任登山領隊或嚮導 <input type="checkbox"/> 以上均否	

兩年內參加戶外活動經歷（註：重裝指負重 15 公斤以上背包行進。）

	年月	天數	活動名稱	人數	重裝/搭帳
	範例 99 年 1 月	4	雪山主東	10	是/否
1					
2					
3					
4					
5					

Email: tnp\_ms@taroko.gov.tw 傳真電話：03-862-1523。





104 年野外活動風險管理課程

承辦人：顏先生/吳小姐 03-862-1100 分機 604