

進階課程研習資訊

● 戶外法律公共關係與保險課程

課程地點：07/03-05於國立臺灣海洋大學 濱海校區行政大樓第一演講廳 進行課程

課程內容：

1. 戶外法律概論

戶外、海洋與法律、登山與海洋法令環境概述、地方自治條例的興起、談山域嚮導制度、談戶外海域活動的主管機關、戶外與海洋法令面的應然貌、帶隊者職責與學員自我責任、成員基本構成之認定、常見究責法律條文、山海難事件與責任。

2. 戶外與海域活動與國賠責任探討

國賠責任與戶外與海洋活動關係、國賠責任概述、國賠案例評析、設施欠缺型國賠責任。

3. 組織型戶外與海域活動類型

組織型戶外與海域活動概述、從交易流程看組織型戶外與海域活動類型：

I-與帶隊者領導統御有關的責任、II-與帶隊者領導統御無關的責任、III-與活動進行無關的責任。

4. 組織型戶外與海域活動類型

關於學校得出隊、學生越小為何學校責任越重、對學校責任是否會過分苛求、學校指導型戶外與海域活動責任、友人邀約型及自組隊責任與究責。



時間	7月3日		時間	7月4日		時間	7月5日	
08:45-09:00【行政大樓第一演講廳】報到			08:45-09:00【行政大樓第一演講廳】報到			08:45-09:00【行政大樓第一演講廳】報到		
09:00-12:00	山野水域活動相關法令概觀 ● 登山等戶外活動與法律 ● 法令環境概述 ● 主管機關與法源 ● 我國進入山林與水域的法律管制 ● 認識登山活動管理自治條例 ● 淺談山域嚮導制度 ● 重要矚目案例分享與省思-生火炊煮案、急救用藥 ● 關於開放山林與水域開放	洪振豪 律師	09:00-12:00	山野海域教育法律責任Part1 ● 自己責任與戶外活動帶隊者職責 ● 誰是帶隊者、有何法律責任？ ● 學校團體帶領未成年人時又是如何？	洪振豪 律師	09:00-12:00	山野海域教育法律責任Part3 ● 但對學校責任其實也不會過分苛求 ● 額外提醒 參考案例	洪振豪 律師
12:00-13:00	午餐		12:00-13:00	午餐		12:00-13:00	午餐	
13:00-16:00	校外教學法律責任 ● 說在前頭 ● 校外教學的種種 ● 風險要管理 ● 淺談法律責任 ● 辦理未成年人校外教學主要的法律責任 ● 衍生的其他風險與法律責任 ● 校方及老師免責的部分	洪振豪 律師	13:00-16:00	山野海域教育法律責任Part2 ● 登山暨海域活動與教育相關法令 ● 山海教育推動的困境 ● 學生越小學校責任為何越重？		13:00-17:00	戶外教育課程保險應用 ● 海外活動保險緊急救援應用 ● 戶外安全管理體系	徐震宇 教官
16:00-17:00	課程 Q & A		16:00-17:00	課程 Q & A		17:00-	課程 Q & A	

● 開放海域活動風險管理與ACA平臺舟領隊課程

- 課程時間：113年7月6日至113年7月08日(3天，共24小時)
- 課程地點：國立臺灣海洋大學小艇碼頭、東北角海域
- 課程主軸：
 - 一、認識自己與船、正視與自己對海的恐懼及與海相處；
 - 二、開放海域安全知能與風險管理；
 - 三、獨木舟基本技能與開放海域航行適應。
 - 四、ACA L2 SOTDTL 證照
- 課程內容：培育以平臺舟在受保護及開放的水域中，帶領學員進行休閒或專業划船的領隊
 - 1. 操舟技巧：前進、後退、動態轉彎、靜態360、側划、平衡。
 - 2. 救援與拖帶：側靠救援、跨船救援、受傷或無意識划者救援、翻船救援、馬蹬環救援、從游泳開始進行有效率的自救、拖帶水中被救者(船首、船尾、後甲板)、接觸拖帶、個別拖帶、團隊拖帶、一人拖帶多名人員。
 - 3. 航行技術：方向角判別、海圖、導航、船隻維修。
 - 4. 團隊領導技巧：帶領團隊能力、環境知覺與風險辨識、團隊知覺、團隊行進間管理、風險評估與管理、溝通、定位、離靠岸。
 - 5. 知識：天候掌握與預判、潮與流之預判與掌握、航程規劃、海上通訊與訊號使用、海上航行規則、LNT、失溫與中暑之預防與處置。
 - 6. 海上航行能力：規劃一個二天一夜，20公里的獨木舟航程。

● 海洋大學交通與停車資訊：

火車：可搭火車至基隆火車站下車，您可選擇搭乘計程車，跳錶車資約 NT\$200-210 左右，或至車站左方(背向車站)的基隆公車處搭乘市內公車，市區 101(經祥豐街)和 103、104、105 都可到海大濱海校門口。

搭乘國光號：「台北東站 — 基隆」、「三重 — 基隆」、「國立護理學院 — 基隆」、「中崙 — 基隆」在基隆終點站下車，此時基隆火車站在您的前方，基隆港即在旁邊。此時，您可搭乘計程車至海大，車資約NT\$200-210 左右，或前行至火車站旁邊的基隆市公車處搭市內公車，市區101(經祥豐街)和 103、104、105都可到海大。

停車資訊：

1. 濱海校區停車場：(請搜尋海大濱海校區)

濱海校區需收費，每小時 30 元，每 30 分鐘 15 元，未滿 30 分鐘免收費用，其後未滿 30 分鐘以 30 分鐘計費，逾 30 分鐘未滿 1 小時以 1 小時計費。

2. 工學院停車場：(請搜尋海大工學院校區)

開車前往經過操場後會看到右側為貴族世家，對向即為工學院停車場，可直接開進去，裡面皆能停車。(進來後往左邊後海堤停，車位較多，不需收費；停車後沿紅色虛線前往，即可到上課教室)

3. 小艇碼頭：(請搜尋海大小艇碼頭)

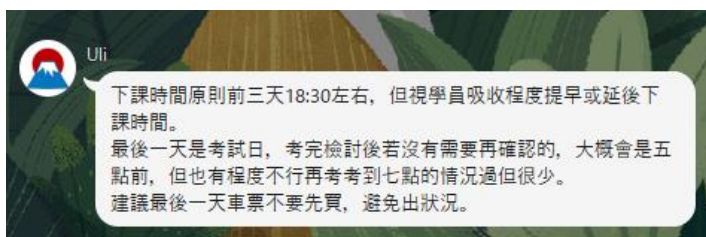
僅有7/6-7/8獨木舟課程時間開放停車

● WAFI進階野外急救課程

- 課程時間：113年07月15日至113年07月18日(4天，共36小時)
07月15日08:30-09:00報到，09:10開始上課，07/16-07/18 8:00開始上課
- 課程地點：與開課廠商米雅桑&講師確認中，會在課程前進行公告。
- 課程內容：針對「偏遠地區專業人士，以及進入偏遠且惡劣環境的登山領隊」所提供完整的野外急救訓練。課程中將了解，在相當長時間無法獲得救援的情況下，要如何處理緊急狀況。

時間	時數	課程內容
07月15日	9	8:30-09:00報到，09:10開始上課 介紹/註冊 已系統為基礎的重症思考 感染控制、傷患評估系統 循環&呼吸系統、成人CPR、基本生命支持
07月16日	9	8:00開始上課 小考/案例討論 神經系統、脊椎管理；肌肉骨骼的傷害； 抬升、移動與脫出；夾板固定-四肢； 多次傷患評估演練
07月17日	9	8:00開始上課 小考/案例討論； 體溫調節、咬傷與針刺傷、雷擊； 選擇性主題、傷口與燒燙傷與全身性過敏； 手邊裝備的傷患運送、多次傷患評估演練
07月18日	9	8:00開始上課 案例討論復習、 選擇性主題、野外常見狀況；醫療與法律議題； 多次傷患評估演練、擬真演練、筆試、結束

- 轉自講師：



● 高山風險管理與進階登山實作技能課程

- 課程時間：113年7月27日至7月30日
- 課程地點：雙龍部落－西巒大山
- 課程介紹：為增強進階教師高山登山技能、課程帶領能力及風險管理實作能力，安排在WAF A課程之後，選擇中南部合適的高山(雙龍部落－西巒大山)，進行4天的高山風險管理與實作技能課程。課程安排採分組指定課程教學，以實地風險評估、策略擬定與操作及進階登山技能之學習為主軸。

日期	時間	活動內容
113/7/27	上午	入山規範、登山杖使用、LOD 風險管理：風險轉移、環境因子、領導統御
	下午	登山服裝、爐具使用、帳篷架設、天候與氣象 風險管理：風險降低、裝備因素
	晚上	背包打包及調整、登山糧食(分配)、嘉明湖步道環境認識 風險管理：人員因素、風險保留
113/7/28	上午	基礎導航(地圖)、基礎繩結 風險管理：風險覺察
	下午	登山十項裝備、水泡處理 風險管理：風險承擔
	晚上	足部保養、營地管理 風險管理：風險承擔
113/7/29	上午	繩結運用、困難地形通過、高山症認識及處置 風險管理：風險察覺、風險降低
	下午	高山症認識及處置、緊急裝況演練、傷患搬運 風險管理：風險覺察、緊急事件處理
	晚上	迷途處置、獨處練習 風險管理：風險覺察、意外事件報告書
113/7/30	上午	緊急避難、通訊及訊息通報(手機、PLB、衛星電話、無線電) 風險管理：風險承擔
	下午	課程反思、課程設計、登山計畫書 風險管理：風險矩陣、風險管理計畫
	晚上	返家

課前準備作業：

1. 小隊分配，每日的Leader, co-leader安排
2. 行程預排規劃:D2-第1小隊，D3-第2小隊，D4-兩隊共同，依照每日住宿紮營點，行程早中晚請預留課程時數(教練會在適當地點進行課程)
3. 小隊公裝、個裝清單規劃:個人背包重量不限，但要能裝下分配公裝，以及保留緊急拆背包分裝的空間。帳篷或可借用公裝及指定裝備會再宣布
4. D2-D4小隊菜單及糧食清單:D1不需要，D2開始午餐行動糧，晚餐炊事為:D2-小隊3-4人共炊-飯麵皆可，但需要有烹煮食材設計，D3-個人炊事-輕量化糧食設計。
5. 路線離線地圖下載，紙本地圖助理會協助準備，指北針會用可帶。
6. 小隊行程中分享作業準備:第1小隊-西巒大山原住民歷史，第2小隊-林務局人倫工作站歷史，分享時間為20-30分鐘，採任何戶外可進行方式

● 關於三階的教師基礎風險管理工作坊

為了快速進行課程公文公告與學員報名，請老師注意以下事項

➤ 課程方式：

1. 培訓教師需以 2 人為一組，開設一場為期 2 天的教師基礎風險管理課程工作坊(1 天理論、1 天實務)，並共同擔任主授課講師。

2. 協助至少一場不同專項的工作坊，擔任課程助教，助教需協助內容(參與討論引導、隨隊戒護、動作示範等)請與場次講師開會確認。

➤ 執行日期：113 年 8 月 15 至 10 月 17，平假日連續 2 天進行辦理。

➤ 授課對象：凡對戶外風險管理能力與實作技術有興趣之教師參加，每場次開放 30 名教師。為求有效運用教育資源，避免報名成功後無故缺席，將採超額錄取方式至 40 位增加各場次參與教師。

➤ 分組：2 人為一組，請在7 月 3 日(三)至 7 月 8 日(一)這六天的時間找到你的好夥伴，向海大助理登記夥伴與欲辦理之課程專項(山/海)。工作坊安排為 6 場登山 6 場獨木舟。

➤ 課程登記：7 月 18 日 WAF 結束前，請告訴海大助理室內課地點與室外路線，讓助理可以公文進行公告與全教網課程登記。