

檔 號：

保存年限：

國立屏東科技大學 函

地址：91201屏東縣內埔鄉老埤村學府路1號
傳 真：08-7740141
聯 絡 人：潘郡筠 08-7740527
電子郵件：wildlife@mail.npust.edu.tw

受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國109年6月4日

發文字號：屏科大動字第1096500344號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2020野安海報_直式04.pdf、2020野安簡章.docx
(109060400056_109FE00755_1_04164310069.pdf,
109060400056_109FE00755_2_04164310069.docx)

主旨：本校野生動物保育研究所謹訂於2020年9月1日至9月5日舉辦『2020野外研究安全教育訓練課程』，請貴單位踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、野生動物保育成功關鍵，繫於長期野外生態研究資料的收集及累積。有鑑於野外研究調查的重要性，以及其潛在的風險，本校野生動物保育研究所自民國93年以來，有系統規劃及持續辦理一套完善教育課程，整合學術研究和山野活動的專業技能，提供研究生與相關生態調查人員，一套完整的野外調查和安全技能訓練。同時，此課程亦可加強相關行政單位、媒體及一般社會大眾瞭解台灣野外研究的性質與風險，從而促進更多的支持和參與。
- 二、隨函檢附『2020野外研究安全教育訓練課程』海報、簡章各1份，相關公告請至<https://goo.gl/7IAsGx>查詢，線上報名請至：<https://reurl.cc/qdaRYR>。

正本：各公私立大學校院、陽明山國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、墾丁國家公園管理處、雪霸國家公園管理處、玉山國家公園管理處、金門國家公園管理處、台江國家公園管理處、行政院農業委員會特有生物研究保育中心、行政院農業委員會林務局、社團法人中華民國荒野保護協會、中華民國環境教育學會、社團法人中華民國野鳥學會、行政院農業委員會林業試驗所、臺北市立動物園、環境友善種子有限公司、國際珍古德教育及

收文文號：1090005842

保育協會中華民國總會、社團法人中華民國保護動物協會、社團法人中華民國荒野保護協會台南分會、社團法人中華民國荒野保護協會高雄分會、社團法人台灣猛禽研究會、臺中市野生動物保育學會、中華民國自然生態保育協會、台灣昆蟲學會、台灣黑熊保育協會、國立臺灣大學(生態學與演化生物學研究所)、國立臺灣大學(昆蟲學系)、國立臺灣大學(動物學研究所)、國立臺灣大學(森林環境暨資源學系暨研究所)、國立臺灣大學(獸醫學系)、國立臺灣師範大學(科學教育中心)、國立臺灣師範大學(環境教育研究所)、國立成功大學(生物多樣性研究所)、國立高雄師範大學(科學教育研究所)、國立東華大學(自然資源與環境學系)、國立嘉義大學(科學教育研究所)、國立嘉義大學(動物科學系暨研究所)、國立嘉義大學(森林暨自然資源學系)、國立嘉義大學(獸醫學系暨研究所)、國立臺北大學(自然資源與環境管理研究所)、國立宜蘭大學(森林暨自然資源學系)、國立宜蘭大學(課外活動組自然生態保育社)、國立清華大學(課外活動指導組自然保育社)、國立中興大學(昆蟲學系)、國立中興大學(森林學系)、國立中興大學(獸醫學系)、國立臺南大學(自然科學教育學系)、國立臺中教育大學(環境教育及管理學術研究中心)、高雄醫學大學(生物醫暨環境生物學系)、中國文化大學(動物科學系)、國立清華大學(南大校區)教育與學習科技學系、東海大學(環境科學與工程學系)、國立彰化師範大學(科學教育研究所)

副本：本校野生動物保育研究所



擬：

呈閱後將訊息公告於本中心網站。

承辦人：



教務處推廣教育與數位學習中心主任：



教務長（決行）：





2020 野外研究安全教育訓練

一、辦理單位

主辦單位：國立屏東科技大學 野生動物保育研究所

協辦單位：行政院農業委員會林務局 東勢林區管理處

二、活動目標

野外生態資料的收集與監測是野生動物保育研究的關鍵之一，有鑑於野外研究的重要性，以及其潛在風險，屏東科技大學野生動物保育研究所自 2004 年起遂規劃了一套教育訓練課程，藉由整合學術研究與山野專業技能，提供研究生和相關野外研究人員完整的調查技術和安全訓練，以期平安、順利地完成野外任務。

三、活動內容

1. **動物觀察及痕跡辨識**－生態觀察及記錄技術、野生動物和痕跡辨識，如腳印、排遺和聲音等各式痕跡。
2. **登山技巧及野外求生訓練**－裝備選擇、行程規劃、困難地形行進、溯溪、溪流橫渡、紮營野炊、急救等技巧。
3. **研究倫理與野外研究技術**－動物調查、夜間調查、無線電追蹤、紅外線自動照相機、動物捕捉繫放等。

*室內課程以理論與簡單的實務為主，詳見下方課程表。

四、活動資訊

1. **活動時間**：2020年9月1日至9月5日(五天四夜)。
2. **地點**：台中市大雪山森林遊樂區/大雪山 220 林道。
3. **人數**：全程課程 36 人。
4. **參與對象**：18 歲以上大專院校學生及相關工作者為主。
5. **活動費用**：全程課程 7,500 元 (野保所新生 4,500 元)。
(含食宿、材料費、講師費、全程保險費、交通費)
6. **報名期間**：6/2 起至 6/30 截止。
7. **錄取名單公告**：7/8 將公告於「野外研究安全教育訓練」粉絲專頁。

五、報名流程

1. **線上報名：**請至 <https://reurl.cc/gdaRYR> 線上表單填寫。
2. **繳費：**本活動有名額限制，將於 7/8 公告錄取名單，並通知您是否錄取本活動，繳費方式也將一併通知，屆時請留意您的信箱或本活動粉絲專頁的最新動態。
*繳費後，本團隊會寄送 e-mail 或電話通知：「已收到您的繳費」，才算確認加。
3. 野保所新生及未滿 20 歲學員，請於報名後列印末頁之「監護人同意書」，填寫後親自繳交或郵寄給：屏東縣內埔鄉學府路 1 號 野保所潘小姐。

六、注意事項

1. 本訓練課程野保所新生須全程參加
2. 本活動集合地點為台中火車站，煩請自行前往(行前通知將提供交通資訊)，集合&報到時間為 9 月 1 日上午 9:00—9:30，請務必準時抵達；若無法準時抵達或需要接駁者請事先連絡各隊小隊輔，謝謝合作。
3. 野外實習個人裝備一律自理(如背包、睡袋、餐具等)，詳細裝備表將於確認參加後與行前通知一併寄發。
4. 若因故無法參加，請於 8 月 10 日前聯絡主辦單位洽談遞補事宜；8 月 10 日前通知主辦單位者可退 50% 費用，8 月 10 日以後通知者恕不退費，煩請審慎報名。
5. 活動報到當日，午餐請自理。
6. 如遇颱風豪雨等天然災害導致無法進入預定地點，將另安排雨備地點。
7. 活動行程細節若因故調整，將會另行通知，造成不便，尚請見諒。
8. 如有其他任何問題，請由以下途徑查詢或詢問：

- FB 粉絲專頁：



- E-mail:

IWCSA_npust@hotmail.com

- 活動聯絡人：(總召)李慶陽 0975-546-421
(公關)謝梓駿 0905-494-510

七、課程大綱

*主辦單位保留修改活動細節之權利

2020野外安全訓練課程表

時間	日期						
	9/1(二)	9/2(三)	9/3(四)		9/4(五)		9/5(六)
0500-0530			A	B	A	B	
0530-0600							
0600-0630		起床(0.5hr)	起床+早餐(1hr)		起床+炊飯(1hr)		起床+炊飯(1hr)
0630-0700		無須講堂 (淨元勳 1hr)					
0700-0730			整裝+入山儀式(1hr)		動物捕捉技術 (薄儀志 1.5hr)		裝備整理(1hr)
0730-0800		早餐+車程(1hr)			刀具使用與 野炊技巧 (林政勳 1.5hr)		
0800-0830							山路行進 (1.5hr)
0830-0900		登山糧食規劃 (林政勳 1hr)					
0900-0930	舞台搭建(0.5 hr)	當地權權及駕駛技巧 (林政勳 1hr)	山路行進 (4hr)		基本繩結與 正確地形選擇 (林政勳 3.5hr)		
0930-1000					無線電通訊 (黃美秀 2.5hr)		車程+午餐(2.5hr)
1000-1030		裝備介紹+打包技巧 (林政勳 1.5hr)			自動相機測試 (薄儀志 1hr)		
1030-1100	巡檢(2.5hr)						
1100-1130							
1130-1200							
1200-1230	報到(0.5hr)		午餐(1hr)		午餐(1hr)		溝通溝通 (林政勳 3.5hr)
1230-1300	開幕式(0.5hr)	午餐+3日菜單擬定(1.5hr)	自動相機與無線電測試 (葉家麒 1hr)		無線電通訊 (黃美秀 2.5hr)		
1300-1330	研究倫理及科學素養 (黃美秀 1hr)		行程留守及規劃 (黃美秀 1hr)		基本繩結與 正確地形選擇 (林政勳 3.5hr)		
1330-1400	生態觀察及記錄 (黃美秀 1hr)	定位系統、地圖判讀及製作 (林政勳 2.5hr)	山路行進(1hr)		自動相機測試 (薄儀志 1hr)		
1400-1430							盥洗+開幕式(1hr)
1430-1500							
1500-1530							
1530-1600							
1600-1630							
1630-1700							
1700-1730	山野醫學及野外急救實作 (黃美秀 3hr)	動物標本及聲音辨識 (黃美秀 2hr)	聚餐+晚餐(2hr)		刀具使用與 野炊技巧 (林政勳 1.5hr)		車程 (2hr)
1730-1800							
1800-1830							
1830-1900		晚餐(1hr)			晚餐(1.5hr)		
1900-1930		車程(0.5hr)	夜觀 (黃美秀 2hr)				
1930-2000							
2000-2030							
2030-2100	夜觀 (陳宗富 1hr)				夜觀 (黃美秀 2hr)		夜觀
2100-2130	車程(0.5hr)		就寢				
2130-2200							
2200-2230	盥洗(1hr)	打包·盥洗(3hr)			就寢		

【監護人同意書】

茲同意子弟 _____，參加由屏東科技大學野生動物保育研究所主辦之野外研究安全教育訓練(活動期間為民國 109 年 9 月 1 日～ 9 月 5 日)，希望透過本所系列課程研習及實務操作訓練，學習到野外研究的基本知識與技能，並願意配合、遵守課程規定，以期在有限的受訓期間內達到最佳的學習成效。

監護人同意簽章：

中華民國 年 月 日

※注意事項

1. 請自行將此同意書列印後由家長親筆簽名並蓋章，於線上報名後親自繳交或郵寄(屏東縣內埔鄉學府路 1 號 野保所潘小姐)。
2. 對活動之疑慮或者其他個人生理狀況(特殊疾病等)請在**意見欄**提出。
3. 均已於活動期間替參予學員每人投保，請家長放心。
3. 聯絡方式：總召-> 李慶陽 0975-456-421、公關-> 謝梓駿 0905-494-510。

.....
【意見欄】

大雪山森林遊樂區

山路行徑
困難地形垂降



野外實務
無線電追蹤



救難守則
溪流橫渡技巧



研究倫理
野調研究技術



野生動物保育研究所

2020

野外研究安全
教育訓練

師資陣容

黃美秀 教授 陳貞志 教授 裴家騏 教授
陳添喜 教授 黃國峰 護理師
米亞桑戶外中心 林政翰 教練

活動資訊

日期：9/1~9/5
活動人數：36人
費用：野保新生4500元
校外人士7500元

報名資訊

信箱：IWCSA_npust@hotmail.com

f 野外研究安全教育訓練

總召：李慶陽 0975546421

公關：謝梓駿 0905494510