**楊淳凱 (YANG Chun-Kai)**

**E-mail: 410054001@gsm.ndhu.edu.tw**

**手機: 0983245228**

**個人簡歷摘要**

具備超過7年的野外研究經驗，專業領域包含生態學、動物行為學、兩棲爬蟲學同時也與不同領域如獸醫、毒物學等進行跨領域研究，目前已投稿刊登SCI國際期刊超過6篇文章，期間也參與國內外研討會進行口頭報告，除了具備報告能力外也具備教學能力，過去指導過數位學士班研究專題同時也於部分大學課程當中擔任講師，並且積極投身於民眾科普教學，開創公民科學家社團同時於台灣各地舉行超過30場演講。

**學歷**：

博士 2021/11 京都大學理學研究科生物科學專攻

碩士 2016/09 國立東華大學環境學院自然資源與環境學系

學士 2015/06 國立東華大學環境學院自然資源與環境學系

**專長領域：**

動物行為學, 生態學, 兩棲爬蟲學

**指導專題**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年 | 課程／研討會 | 標題／學生 |
| 2021 | 2021動物行為暨生態學研討會：口頭報告 | 蛇喜歡在什麼樹上？— 植物表面構造是否影響赤尾青竹絲伏擊地的選擇／ 林畇沂 |
| 2019 | 2019動物行為暨生態學研討會：海報報告 | 大頭蛇對不同棲地類型獵物的偏好／ 龔薇 |
| 2019 | 2019動物行為暨生態學研討會：海報報告 | 青蛇找食物－看的？聞的？／ 陳怡甄 |
| 2018 | 慈濟大學生命科學系：大學部專題研究 | 不同體型紅斑蛇的獵物捕食體型偏好／ 蔡定紘 |
| 2017 | 東華大學自然資源與環境學系：大學部專題研究 | 花蓮常見蛙類逃脫能力及策略比較／ 吳沛城 |
| 2017 | 東華大學自然資源與環境學系：大學部專題研究 | 東部太田樹蛙的型態差異比較／吳若薇 |
| 2017 | 東華大學自然資源與環境學系：大學部專題研究 | 蝸牛、蛞蝓你愛哪一味?花蓮鈍頭蛇食性測試／吳思煒 |

**學校課堂教學**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年 | 課程 | 單位 |
| 2019 | 動物型態與分類—蛇類 | 東華大學自然資源與環境學系 |
|  | 生態田野調查 | 東華大學自然資源與環境學系 |

**演講及活動**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年 | 演講／活動 | 單位 |
| 2019 | 雲林嘉義蛇類大調查 | 台灣兩棲類保育協會 |
| 2018 | 台灣小蛇的喃喃細語 | 荒野保護協會宜蘭分會 |
|  |  | 中國文化大學森林暨自然保育學系 |
|  |  | 馬太鞍休閒農業區 |
|  | 台灣常見的蛇類 | 社團法人臺灣自然研究學會、國立東華大學兩棲類保育研究室 |
|  | 蛇來蛇去蛇什麼 | 荒野保護協會新竹分會 |
| 2017 | 小雨蛙農場解說看板設計 | 小雨蛙農場 |
|  | 羅山爬蟲類解說 | 花蓮縣富里鄉羅山社區發展協會 |
|  | 兩棲類介紹 | 荒野保護協會宜蘭分會 |
|  | 台灣蛇類介紹 | 國立東華大學後山自然人社 |

**培訓課程**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年 | 課程 | 單位 |
| 2018 | 叢林探險王 | 台北市立動物園 |
|  | 蛙蛙新樂園 | 池南自然教育中心 |
|  | 池南自然教育中心專業成長研習－有「蛇」麼好怕？池南蛇類探索 | 池南自然教育中心 |
|  | 佐倉步道定期蛇類調查培訓計畫 | 花蓮林務局 |
| 2017 | 鳥類、兩棲爬蟲調查以及基礎課程 | 宜蘭三星行健有機村 |
|  | 生態多樣性與生態監測 |  |
|  | 三星生態監測結果研習課程 |  |
|  | 叢林探險王 | 台北市立動物園 |

**研討會報告：**

2021:

* 亞歐兩棲爬行動物多樣性與保護國際學術大會: Ambush site selection of *Trimeresurus stejnegeri* based on the presence of prey and competitor (口頭報告)

2019:

* 日本爬虫両棲類学会 第58回岡山大会: Sit-and-wait predator with different life stages compete for optimal ambush site (口頭報告)

2018

* 第六屆台灣兩棲類爬行動物研討會: Does competition cause pit vipers switch ambush sites between snakes and juvenile snakes? (口頭)
* 日本爬虫両棲類学会 第57回麻布大会: Do competition cause pit vipers switch ambush sites between adult snakes and juvenile snakes (口頭)
* 8th International Symposium on Asian Vertebrate Species Diversity: Does competition cause pit vipers switch ambush sites between adult snakes and juvenile snakes? (口頭報告)

2017

* 第五屆台灣兩棲類爬行動物研討會: Does competition between individuals restrict foraging location in *Trimeresurus stejnegeri*? (口頭報告)
* 日本爬虫両棲類学会 第56回熊本大会: Does competition between individuals restrict foraging location in *Trimeresurus stejnegeri*? (口頭報告)

2016

* The 8thWorld Congress of Herpetology: Frogs numbers affect Taiwan bamboo viper (*Trimeresurus stejnegeri*) foraging location (口頭報告)
* 日本爬虫両棲類学会 第55回沖縄大会: Frogs numbers affect Taiwan bamboo viper (*Trimeresurus stejnegeri*) foraging location (口頭報告)

2015

* 動物行為暨生態學研討會: 花蓮低海拔地區蛇類豐度是否和蛙類豐度有關係 (海報)
* 第三屆台灣兩棲類爬行動物研討會: 蛇類活動是否受不同蛙種數量影響 (口頭報告)

**研究計畫:**

* 2020-2023年科技部專題研究計畫 (109WFA0111944) 台灣原生及外來種爬蟲類皮膚病灶感染黴菌之調查 (協同研究人員)
* 2020年政院農業委員會林務局林業發展計畫 (109林發-8.2-保-16 (2))：台灣蛙類野外族群趨勢監測研究 (協同研究人員)
* 2020年行政院農業委員會動植物防疫檢疫局特別預算計畫 (109特別-1.1-洞防-01) 野生動物冠狀病毒等重要病原緊急監測計畫 (野外調查、採集蛇類)
* 2019年政院農業委員會林務局林業發展計畫 (108林發-8.2-保-16)：台灣蛙類野外族群趨勢監測研究 (協同研究人員)
* 2018年行政院農業委員會林務局林業發展計畫 (107林發-8.2-保-16(z)(2))：台灣蛙類野外族群趨勢監測研究 (協同研究人員)

**學術榮譽與獎項**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年 | 課程 | 獎項 |
| 2021 | 亞歐兩棲爬行動物多樣性與保護國際學術大會 | 優秀牆報獎 |
| 2019 | 第5回京都大学サイエンス倶楽部デイ | 理学研究科基金奨学金 |