



Eco Plus! 生態共融計畫
- 2026 -

台積電生物多樣性 獎學金暨提案獎勵

第二屆初審評審委員名單

目錄

生物資訊與生態基因體學	3
生態系功能與服務	5
生態系服務與社會參與	9
全球變遷與適應	11
保育生物學與政策應用	15
保育與永續管理	17
城市生態學與人地互動	21
疾病生態與 One Health	22
野生動、植物經營管理	27
演化與族群基因多樣性	32
數位生態學與遙測應用	41

生物資訊與生態基因體學

姓名	單位	職稱	專長
王子元	中央研究院	研究技師	魚類
江主惠	國立屏東科技大學	副教授	植物分子生物技術、植物病毒、植物病理、分子生物
呂依儒	國立台灣大學	助理教授	植物細胞生物學、植物生物化學
呂美曄	中央研究院	研究技師	功能基因組學、光合作用轉錄體、細菌比較基因組學
宋皇模	國立成功大學	副教授	Gene regulation, Evolution of glucose repression , Plant-fungal interaction, metagenomics 。
李宏泰	國立臺灣海洋大學	助理教授	魚類生理學、魚類生態學、放流效益評估、次世代定序應用
沈偉強	國立台灣大學	教授	真菌生理及分子生物
周志青	國立東華大學	教授	植物生理學、植物化學、分子生物學
周信宏	國立台灣大學	副教授	微生物學、演化生物學、合成生物學
林宜賢	國立屏東科技大學	特聘教授/農學院院長	植物病理學、細菌學、微生物學、植物生理學、分子生物學、植物轉殖技術
馬莉婷	國立嘉義大學	助理教授	基因體學、植物組織培養、林木生理

姓名	單位	職稱	專長
高資棟	國立中山大學	助理教授	蕨類學與藻類學、植物的生活史與演化、基因體學與生物資訊學、植物解剖學與顯微鏡學、孢子庫與保育生物學
張昌祐	中央研究院	助研究員	微生物
張俊哲	國立台灣大學	教授	昆蟲分子生物
張麗慧	生物多樣性研究所	助理研究員	植物生理及遺傳
陳昭瑩	國立台灣大學	教授	分子植物病理學
陳美娥	國立中興大學	副教授	昆蟲生理學暨實習、高等昆蟲生理學、昆蟲內分泌學、昆蟲內分泌學導讀、專題討論生理組、普通昆蟲學暨實習、普通生物學
陳韋仁	國立台灣大學	教授	分子親緣關係學、魚類學、生物多樣性、族群遺傳學、海洋基因體學
詹雅帆	東吳大學	助理教授	海洋微生物的生態與物種多樣性;原生生物分類;微生物與宿主交互作用;功能性基因體學;海洋環境影響評估
劉少倫	東海大學	教授	分子和基因體演化、分子系統分類、分子生態
劉姿吟	國立清華大學	教授/ 生醫學院學士班主任	植物分子及細胞生物、植物生理、植物分子運輸、植物生物科技
葉怡君	國立台灣大學	助理教授	微生物

生態系功能與服務

姓名	單位	職稱	專長
王佳惠	國立臺灣海洋大學	教授兼副教務長	魚類學、生物地球化學、海洋生物洄游研究
王怡甄	國立臺灣海洋大學	助理教授	海洋浮游動物學、海洋食物鏈與群聚結構、海洋環境與生態調查
王義仲	中國文化大學	教授	森林資源利用、森林與環境、木竹材之碳估算
托星豪	國立中山大學	助理教授	生物海洋學、植物性浮游生物學、生物地球化學
江智民	東海大學	教授暨中研院國際學程 TIGP 主任	生態系生態學、植物生理生態學、植物群聚生態學
何熙誠	國立台灣大學	助理教授	動物行為學、行為生態學、食物網、生態網絡、群聚生態學、理論生態學
吳羽婷	國立屏東科技大學	教授兼系主任	林木菌根、環境微生物生態、分子生態
宋秉鈞	海洋生物博物館	副館長	海洋天然物化學
李澤民	國立中山大學	特聘教授	藻類代謝工程基因編輯與訊息傳遞、生質能、生醫功能分子與生物精煉、二氧化碳固定與氣候變遷、藍碳、廢水與廢氣處理於循環經濟及新農業開發
李麗華	生物多樣性研究所	副研究員	微藻分類、碳匯研究
林子超	生物多樣性研究所	副研究員 兼植物組組長	真菌分類、菌根及共生生態、植群生態

姓名	單位	職稱	專長
林幸助	國立中興大學	終身特聘教授	生態系食物網、初級生產力、碳吸存、生態系服務
林登秋	國立臺灣師範大學	特聘教授	水文生態學、森林養分循環、生物地球化學
林鴻志	林業試驗所	助理研究員	植群生態學、複層經濟林營造、海岸劣化地生態復育
洪孝宇	國立屏東科技大學	助理教授	猛禽生態與保育、猛禽棲架監測、溪流鳥類學、環境毒物學、生態友善農業
洪夢祺	生物多樣性研究所	研究員	河川棲地評估
洪慶章	國立中山大學	特聘教授	海洋化學、海洋放射性化學、海洋環境有機化學、生態養殖、浮游動植物
洪耀明	國立東華大學	教授/自然資源 與環境學系主任	生態工法、水利工程、環境教育、水土保持、環境規劃與設計、環境監測系統
唐川禾	海洋生物博物館	副研究員	海洋汙染、環境毒物學、環境生物化學分析
張世杰	國立東華大學	教授	生態系生態學、土壤生態學、植物生理生態學
張庭維	國立台灣大學	助理教授	森林碳循環
張智涵	國立台灣大學	副教授	土壤生態學、群聚生態學、土壤無脊椎動物學、地上與地下部交互作用、穩定同位素生態學

姓名	單位	職稱	專長
張順恩	國立臺灣海洋大學	助理教授	微生物學、浮游植物生態學、分子微生物學、海洋氮循環、海洋固氮生物
張勵婉	林業試驗所	研究員兼組長	森林動態學研究、綜理森林生態組業務
郭兆揚	海洋生物博物館	專案助理	群聚生態學、功能性生態學
陳可萱	中央研究院	助研究員	真菌學、植物真菌互動、植物及土壤微生物相、真菌系統分類、微生物生態學
陳仲吉	國立臺灣師範大學	教授	生態模式、系統生態、浮游生物生態、河口生態
陳忠義	國立屏東科技大學	助理教授	育林學、林木生態生理、森林碳吸存、二氧化碳通量
陳美惠	國立屏東科技大學	教授	社區林業、生態旅遊、協同經營
曾俊偉	林業試驗所	副研究員	森林水文、水土保持、崩塌地調查
曾喜育	國立中興大學	教授/系主任	森林生態學、榕果生物學、植物分類學、民俗植物學、授粉生態學、植物物候學、火燒生態學、高山生態學
黃將修	國立臺灣海洋大學	特聘教授	浮游動物與珊瑚礁生物行為與生態、雷射光學科技在海洋生物上之應用、海洋生物攝食生態
黃毓斌	農業試驗所	副研究員	昆蟲理論生態及化學生態研究

姓名	單位	職稱	專長
劉商隱	國立中山大學	教授	分子演化學、海洋生物多樣性、親緣地理學、eDNA、珊瑚礁生態、無脊椎動物學
劉弼仁	國立東華大學	教授	Climate change effects by mesocosm approach、 食物網生態模式、海洋底棲生態、海洋無脊椎環節動物
蔡正偉	國立屏東科技大學	教授/所長	1. 碳素生物地球化學循環監測 2. 碳型態光學/化學分析 3. 生物/生態系統監測、分析與模擬 4. 物質與熱傳遞
鄭智馨	國立台灣大學	副教授	土壤生物
賴弘智	國立嘉義大學	教授	水域生態環境、水產養殖環境、養殖池底質
賴宜鈴	國立屏東科技大學	副教授	植物生理生態學、植群生態學、陸域生態系生態學
賴麗娟	靜宜大學	副教授	火蟻生態學、植物與昆蟲之交互關係
謝長富	國立台灣大學	教授	森林生態
魏志澐	國立台灣大學	教授	深海生態學、群聚生態學
蘇豐傑	國立高雄科技大學	助理教授	水產動物疾病學、水生動物疫苗、水產養殖、微藻養殖與藻類碳匯應用
鄭宥容	國立高雄科技大學	教授兼系主任	海洋生物生態、無脊椎動物、寄生橈足類、珊瑚礁生態保育

生態系服務與社會參與

姓名	單位	職稱	專長
王仁	國立台灣大學	助理教授	森林碳匯與碳權交易
任孟淵	靜宜大學	系主任	環境教育與解說、環境學習中心、社區環境教育、永續消費、食物環境教育
宋一鑫	國立嘉義大學	副教授	生態學、昆蟲分類學、昆蟲分類實驗、農業氣象學、無脊椎分類及實習
李俊鴻	國立東華大學	特聘教授	社區為基礎的生態旅遊、廢棄物管理、生態經濟、永續性與變遷、調適性能力、瀕危物種保育
林大利	國立台灣大學	助理教授	生物多樣性保育、族群趨勢、生物多樣性指標、公民科學、野生動物與棲地關係、鳥類學
林裕嘉	國立中山大學	副教授	評估漁業對資源及環境之影響、評估海洋生態系健康情況以及收及基礎資料、魚類生物學及生活史研究比較
林維捷	國立台南大學	準博士	島嶼與永續發展、文化保存與環境教育、企業環境教育、氣候變遷教育
范玉玲	國立台南大學	副教授	生態旅遊相關遊憩行為、規劃、管理、社區遊憩規劃、活動遊程設計、環境教育、植物遊憩研究
張素菁	國立嘉義大學	副教授	海洋生態、甲殼十足類分類及生物多樣性、形態暨分子系統分類及演化、海洋教育與推廣
許毅璿	國立台南大學	教授	環境教育、溝通與解說理論與實務之研究、社會暨心理策略之環境行為模式研究、生態保育
黃朝卿	生物多樣性研究所	助理研究員	園藝、植物繁殖、光合作用生理

姓名	單位	職稱	專長
楊智凱	國立屏東科技大學	助理教授	森林生態學 民族植物學 經濟植物學 植物分類學
劉奇璋	國立台灣大學	副教授	環境教育
劉淑秋	國立中山大學	副教授	科學與環境教育、科學概念發展、地球科學教育、科學史哲的應用、海洋科學教育
盧道杰	國立台灣大學	副教授	社區保育_人文
薛怡珍	國立台南大學	副教授	景觀生態、生態規劃設計、生態社區、生態旅遊、環境教育、環境桌遊
薛美莉	生物多樣性研究所	研究員兼 保育推廣組組長	濕地生態、紅樹林、解說教育
陳餘鑒	真理大學	副教授	魚類學、海洋觀光、生態旅遊、解說教育

全球變遷與適應

姓名	單位	職稱	專長
Crystal J.McRea 水晶	國立中山大學	助理教授	Marine biology ,Coral ecology, Climate change adaptation, Science education
中井太郎	國立台灣大學	副教授	森林微氣象
王一匡	國立台南大學	教授	溪流生態學、濕地生態學、生態保育學
王志騰	國立中山大學	副教授	生物化學、生理學、珊瑚生物學
何傳愷	國立台灣大學	教所兼所長	食性關聯及其地理變異、氣候變遷對動植物群聚的影響、生態學於保育及農業的應用
吳立心	國立屏東科技大學	副教授/ 教學資源中心主任	物種分布模型、應用昆蟲生態學、氣候變遷與適應
吳書平	台北市立大學	副教授	生態學、演化生物學、動物學
周睿鈺	國立彰化師範大學	教授	真菌生態、微生物生態
孟培傑	國立東華大學	教授	海洋分析化學、海洋環境化學、地球化學、海洋污染
林奐宇	國立宜蘭大學	助理教授	森林生態；植群調查與分類；氣候變遷之森林預測模擬與衝擊研究； 木竹材資源動態調查研究；植物多樣性與保育研究
林蔚任	國立嘉義大學	助理教授	生態學、濕地生態學、海岸系統生態學、藍碳生態系、 初級生產力、生地化循環、自然碳匯、農業與水產養殖碳排評估

姓名	單位	職稱	專長
邵奕達	國立臺灣海洋大學	教授	魚類生理、環境生理、內分泌
施友元	國立臺灣師範大學	副教授	企業永續/氣候變遷
柯佳吟	國立台灣大學	教授	全球變遷生物學、大數據與長期資料分析、跨領域科學、生物地理學、巨觀生態學、生態系統動態與服務、海洋生態與保育學、海洋汙染、漁業生態學
孫烜駿	國立台灣大學	助理教授	演化生態學、群聚生態學、氣候變遷生物學、物種間互利與寄生關係
翁韶良	生物多樣性研究所	助理研究員	植物光適應性
高文媛	國立台灣大學	教授	生態學、植物生理生態學、生態系生態學
張楊家豪	國立中山大學	助理教授	植物生態學、植物物候學、群聚生態學、計量生態學
許鈺鸚	國立臺灣師範大學	優聘教授兼生命科學專業學院院長	動物打鬥行為、行為生理機制、動物溝通
郭祺筠	高雄醫學大學	副教授	生態模式、行為生態學、演化生態學
陳一菁	國立成功大學	教授	氣候變遷生物學、巨觀生理生態、生物多樣性保育、歷史氣候
單偉彌	國立台灣大學	副教授	生態系復原力、功能生態、適應與適應能力、人為干擾、環境變化

姓名	單位	職稱	專長
黃倬英	國立台灣大學	特聘教授兼系主任	陸域生物地球化學、外來入侵物種科學
黃淑萍	國立中山大學	副教授	生理生態學、兩棲爬蟲學、昆蟲呼吸生理、生態模式
黃盟元	國立中興大學	副教授	植物生理生態、造癭昆蟲對植物生理之影響、精準農業
廖睿妘	國立中山大學	助理教授	蛋白質體學、分子生物學、蛋白質?、熱休克蛋白
劉莉蓮	國立中山大學	特聘教授	海洋軟體動物生物學、海洋底棲無脊椎動物和生態學
潘孝隆	林業試驗所	助理研究員	森林火管理與森林火生態資料分析
鄭學淵	國立臺灣海洋大學	教授兼學務處處長	環境化學、生態毒理學
謝文發	國立中山大學	助理教授	植物昆蟲交互作用、植物非生物性逆境、植物生理學
謝泓諺	國立東華大學	教授兼所長	全球氣候變遷對浮游動物群聚的影響、仔稚魚資源解析、 浮游動物生理生態、污染物於浮游動物之蓄積
謝寶森	高雄醫學大學	教授	動物行為、行為生態、動物聲音傳訊、動物社會行為
顧銓	中央研究院	副研究員	海洋生態聲學

姓名	單位	職稱	專長
林巧雯	國立中山大學	助理教授	濕地與農業溫室氣體排放、水質監測、生態工程、生物地質化學、濕地及溪流生態學

保育生物學與政策應用

姓名	單位	職稱	專長
吳家禎	國立台灣大學	助理教授	育林學
呂昱姘	國立臺灣海洋大學	助理教授	漁業經營、行銷、漁業管理、漁業政策
沈原民	國立台灣大學	助理教授	卵菌學、真菌學、植物病理學
林育秀	生物多樣性研究所	副研究員	保育生物學、石虎研究與保育
林宗岐	國立彰化師範大學	特聘教授	生物多樣性、都市昆蟲學、社會生物學、螞蟻學、昆蟲分類學、行為生態學
林青海	海洋科技博物館	副館長	植物分類、生物地理
邵廣昭	國立臺灣海洋大學	榮譽講座	魚類
姜鈴	國立彰化師範大學	助理教授	演化學、沿海生態、貝類學、水域入侵生物
洪挺軒	國立台灣大學	教授	植物病蟲害防治、應用植物病毒學、高等植物病毒學、果樹病害學
徐崇斌	靜宜大學	助理教授	溼地生態、棲地與生態系管理、生物統計、生物多樣性
張揚祺	國立中山大學	特聘教授	海洋環境系統分析、海洋保護區與海洋空間規劃、整合性海岸管理、海洋污染風險評估

姓名	單位	職稱	專長
梁明煌	國立台南大學	副教授	永續發展教育、全球環境變遷、自然資源保育決策、環境影響評估
陳穎練	國立台灣大學	教授	抗真菌藥物研發、微生物遺傳、生物防治
曾惠芸	國立台灣大學	副教授	保育生物學
曾煥昇	國立臺灣海洋大學	副教授	漁政管理、漁業法規、漁業執法
塗子萱	國立中山大學	副教授	海洋無脊椎動物學、珊瑚分類學、演化生物學、地質微生物
楊平世	國立台灣大學	名譽教授	昆蟲
戴興盛	國立東華大學	教授/院長	永續發展、自然資源經濟學、共有資源治理、社區保育、保育與發展
羅凱安	國立屏東科技大學	副教授/所長	森林政策、法規、資源分析、環境教育、生態旅遊

保育與永續管理

姓名	單位	職稱	專長
王勝平	國立臺灣海洋大學	教授	族群動態學、漁業生物學、統計學
伍淑惠	林業試驗所	副研究員	森林生態、植物保育
朱恩良	生物多樣性研究所	研究助理	野生種子植物調查、研究、保育
何坤益	國立嘉義大學	教授	育林學、海岸林營造與環境林業、森林資源多樣性與保育
呂佩倫	國立台東大學	教授	植物學、生物統計學、分子系統分類學、植物生態、族群遺傳、分子演化、生態系統、民族植物、生物保育、外來種入侵、棲地保育、濕地生態與水質調查、昆蟲生理生態、碳匯、永續科學
巫奇勳	中國文化大學	副教授	動物生理生態學、兩棲爬行動物學、生物資源與保育
李光中	國立東華大學	教授	多元權益關係人參與、自然保護區規劃與經營、自然地景保育、文化景觀保存、環境議題教學
李國添	國立臺灣海洋大學	講座教授兼 名譽教授	漁業科學、海洋生物環境學
李權裕	生物多樣性研究所	助理研究員	野生種子植物調查、研究、保育
沈明雅	生物多樣性研究所	助理研究員	野生植物調查、研究、保育
林俊成	林業試驗所	研究員兼主任秘書	森林碳管理與碳匯交易、森林生態系服務與環境價值評估、森林驗證、森林經營與產業經濟

姓名	單位	職稱	專長
林家興	海洋生物博物館	代理主任	水生生物遺傳保種及育種、珊瑚保育
林虔隆	中國文化大學	副教授	造林學、森林生物統計學、林木育種
邱郁文	國立嘉義大學	教授	動物學、軟體動物學、演化生態學、復育生態學、濕地生物及生態、海洋底棲生物、水生生物與生態、社區保育、生物多樣性、分子親緣、生態檢核等
邱清安	國立中興大學	教授	育林學、森林生態復育、原生景觀植栽
徐芝敏	國立中山大學	教授	生態學、行為生態學、生殖生理學
張坤城	國立嘉義大學	副教授	樹木學、植物分類學、本地植物學、自然資源調查及保育
梁家源	國立嘉義大學	助理教授	鱗翅目系統分類、植物保護概論、昆蟲生態學、生物資源取樣調查技術
梁偉立	國立台灣大學	教授	坡地水文學、土壤物理學、土砂災害概論
許立達	中國文化大學	副教授	森林經營與管理、林業經濟、森林資源保育
許如君	國立台灣大學	教授	害蟲抗藥性
郭美華	國立中興大學	教授	農業昆蟲學、水棲昆蟲學、蚜蟲生態學、昆蟲棲群動態學、昆蟲生態實驗數據分析

姓名	單位	職稱	專長
陳志豪	東海大學	研究助理員	環境資源調查分析及管理、濕地經營管理、 環境教育及解說實務、生態檢核、水資源管理及污水處理
陳孟仙	國立中山大學	教授	水生生態毒理學、魚類生態學、海洋生態學
陳芬蕙	林業試驗所	特聘研究員	混農林業經營，復舊生態學，植被生態學，林下經濟
陳添水	生物多樣性研究所	副研究員	紅樹林研究與復育
陳湘繁	國立台北大學	副教授	動物生態學、生物多樣性、保育生物學
黃尹則	高雄醫學大學	助理教授	真菌學、真菌分類學、系統演化學、植物病理學、生態學、共生學
黃名媛	國立嘉義大學	副教授	自然資源經濟、林業政策與分析、自然資源評價、森林經營
黃俊元	林業試驗所	研究員兼主任	植群生態、海岸林經營與管理
黃榮南	國立台灣大學	教授	昆蟲毒理
楊正釗	林業試驗所	研究員	林木種子生理、種子儲藏與發芽
溫國彰	東海大學	教授	珊瑚礁魚類生態 海洋保護區 人為干擾 海洋保育

姓名	單位	職稱	專長
趙榮台	林試所	研究員	昆蟲
蔡佳彬	林業試驗所	研究員	林木育苗育種、育林
蔡政翰	國立成功大學	助理教授	群聚生態學、海洋生態資源保育、珊瑚礁生態系、非線性系統、決策過程
蔡鵬如	東海大學	研究助理員	環境資源調查分析及管理、濕地經營管理、環境教育及解?實務、生態檢核、水資源管理及污水處理
鄭舒婷	國立台灣大學	副教授	森林永續經營
蘇惠君	台北市立大學	副教授	植物演化、植物多樣性
蘇楠傑	國立臺灣海洋大學	副教授兼 住宿輔導組組長	族群動態、資源評估、漁業海洋學

城市生態學與人地互動

姓名	單位	職稱	專長
吳秉祐	國立屏東科技大學	助理教授	植物病理學、病害整合管理、微生物生態、 農藥抗藥性分析、植物線蟲學、高通量定序及數據分析
李美慧	國立台灣大學	教授	都市化對環境生態影響、河川生態系健康
林敏宜	中國文化大學	副教授	林業、森林生態、都市生態、生物多樣性、生態檢核、環境教育
倪旻萱	生物多樣性研究所	助理研究員	農田生物多樣性研究
袁碩璜	靜宜大學	助理教授	ESG、GRI、溫室氣體盤查、半導體物理與製程、鈣鈦礦太陽能電池
張聖琳	國立台灣大學	教授	文化地景與跨文化認同、智慧成長社區與永續生活方式、 跨文化與跨領域的設計教育、新鄉村與農學都會
陳滢世	國立台南大學	副教授	都市設計、區域計劃、生態旅遊、遊憩管理
曾書萍	國立台灣大學	副教授	都市昆蟲侵入
劉靜榆	生物多樣性研究所	研究員兼 七股研究中心主任	海岸溼地生態與生物研究
蔡建福	國立東華大學	副教授	環境規劃、生態社區、鄉村發展
顧瑜君	國立東華大學	特聘教授/社區參與 中心主任	鄉村社區營造、社區/環境教育、人文生態與教育、 環境教育課程教學設計、質性研究、行動研究、多元差異與弱勢學習

疾病生態與 One Health

姓名	單位	職稱	專長
乃育昕	國立中興大學	副教授	昆蟲病理學 高等昆蟲病理學 昆蟲微生物防治法遺傳學 遺傳學實習
石信德	農業試驗所	研究員兼 研究室主持人	菇類、植物病害管理
何櫻寧	國立臺灣海洋大學	副教授	微生物學、環境微生物學、分子生物學、應用微生物學
吳孟玲	林業試驗所	研究員兼副所長	都市林研究、樹木健康管理、樹木風險評估、森林保護、樹藝學
吳岳隆	國立台灣大學	教授	昆蟲病理
吳明城	國立中興大學	副教授	蜂群管理、蜜蜂生物學、昆蟲微生物應用學、研究生專題討論、蜂學導讀等
李奇峯	農業試驗所	聘用研究員	鞘翅目分類學、害蟲診斷鑑定
李幸慧	海洋生物博物館	助理研究員	免疫學、分子生物化學、蛋白質分離與純化
沈湯龍	國立台灣大學	教授	細胞生物學、細胞訊息傳遞
林明瑩	國立嘉義大學	教授兼總務長	生態學、生物防治、抗藥性研究、抗藥性機制
林彥伯	國立嘉義大學	助理教授	系統分類學、害蟲分子鑑定、種化機制與隱蔽種鑑定、孤雌生殖、昆蟲與寄主植物關係

姓名	單位	職稱	專長
林柏安	國立台灣大學	助理教授	昆蟲植物交互作用
林鳳琪	農業試驗所	研究員	蟲害管理、生物防治、昆蟲生態、薊馬分類、病媒昆蟲流行學、有害生物風險評估
段文宏	國立台東大學	助理教授	珊瑚礁生物學、生態生理學、海洋深層水應用生物技術開發
張皓巽	國立台灣大學	副教授	分子植物與微生物之交互作用
莊鈴木	林業試驗所	助理研究員	森林蟲害診斷、昆蟲研究
郭奇芊	國立臺灣師範大學	教授	寄生蟲學、媒介傳播疾病、生態免疫學、環境變遷
陳淑佩	農業試驗所	研究員	昆蟲(介殼蟲及寄生蜂)分類與生物防治、蘭花害蟲綜合防治
陳德豪	國立東華大學	教授	生態毒理學、環境毒物對水生物的影響、行為生態毒理學、海洋廢棄物與微塑膠、新興污染物
傅春旭	林業試驗所	研究員	森林病害診斷、真菌研究
曾慶慈	國立嘉義大學	助理教授	蟲生線蟲、微生物防治、昆蟲病理學、經濟昆蟲
黃紹毅	國立中興大學	教授	昆蟲生態學、昆蟲生態學實習、普通生物學、普通生物學實習、昆蟲植物交互作用、化學生態學

姓名	單位	職稱	專長
楊松穎	國立嘉義大學	助理教授	微生物學
楊瑋誠	國立台灣大學	教授	鯨豚保育醫學
溫志宏	海洋生物博物館	館長	神經科學、動物疾病
詹芳澤	生物多樣性研究所	研究員	野生動物急救醫療、野生動物醫學、野生動物保育醫學
劉則言	林業試驗所	助理研究員	樹木病蟲害檢測技術開發、森林病害防治、都市林管理
歐海仁	國立台灣大學	副教授	病原性真菌多樣性、真菌病害整合防治
蔡志偉	國立台灣大學	教授兼系主任	動植物病源之病沒傳播
蔡志濃	農業試驗所	研究員兼組長	真菌病害研究
鄭任鈞	國立中興大學	副教授	系統發育與演化生物學、族群遺傳學與種化形成機制、 環境變遷與動物影響、宿主-微生物互動、保育生物學
蕭仁傑	國立台灣大學	教授	魚類生理生態學
薛馬坦	國立台灣大學	副教授	昆蟲微生物

姓名	單位	職稱	專長
謝佳宏	中國文化大學	教授兼系主任	昆蟲系統發生學、遺傳演化、生物防治、生態調查、生態檢核、環境教育、野生動物保育、外來入侵生物
鍾明宗	國立台灣大學	助理教授	生理生態、生物地理、頭足類生態學、魚類生態學
魏嘉柔	生物多樣性研究所	助理研究員	野生動物醫學、動物疾病檢驗與研究、野生動物生命教育
羅南德	國立台灣大學	教授	植物病原真菌
王亮鈞	國立中山大學	副教授	微生物及宿主交互作用、水產微生物致病機制、組織微生物學、魚類黏膜表皮共生菌和微生物抗藥性機制
李景欽	國立中山大學	教授	病毒複製機轉研究、C型肝炎及登革熱
林盈宏	國立屏東科技大學	教授/系主任	分子植物病理學、生物防治、植物與病原真菌交互作用、分子檢測
林家豪	國立高雄科技大學	助理教授	魚類生理與內分泌學、比較生理學、分子與細胞生物學、斑馬魚動物模式實驗
張立	國立台灣大學	助理教授	植物病毒與寄主交互作用、植物免疫
陳怡寧	中原大學	副教授	病毒學、免疫學、疫苗學、細菌學、微生物檢驗
陳韋妤	國立台南大學	副教授	生態毒理學、環境/生物監測系統、生態/人類風險評估

姓名	單位	職稱	專長
陳歷歷	國立臺灣海洋大學	教授	動物學、微生物學、水產病毒學、分子生物學
曾 昱	國立台灣大學	助理教授	多階層生物交互作用、微生物學
賴吉永	國立彰化師範大學	副教授	白蟻與蟻巢傘菌的共生關係，漆氧化?的特性與應用
陳宣汶	國立嘉義大學	副教授	野生動物寄生蟲學、群聚生態學、食物網模式、入侵生物學、全球變遷
余品奐	國立台灣大學	教授	特殊寵物醫學、野生動物醫學、保育醫學、牧場動物醫學
黃威翔	國立台灣大學	副教授	動物法醫病理、動物法用科學、獸醫神經病理學、獸醫腫瘤病理學

野生動、植物經營管理

姓名	單位	職稱	專長
王志強	國立屏東科技大學	教授	樹木學、森林生態學、植物分類學
陳建璋	國立屏東科技大學	教授	森林經營、資源遙測、航空攝影測量、森林資源調查
華真	國立屏東科技大學	副教授	真菌學、傳統及分子輔助抗病育種、族群遺傳學、 基因體學（基因體組裝與註解、生物資訊）、植物病原流行病學、化學藥劑功效評估
Ian Nicholas Best 王意安	國立臺灣師範大學	助理教授	大型哺乳動物行為、生態、保育
王浩文	國立成功大學	教授	分子發育生物學、鯨豚救援與保育、鯨豚皮膚構造與再生機制、骨骼肌肉發育與調控
王慧瑜	中央研究院	副研究員	白帶魚、小型珊瑚礁魚類、櫻鱒
吳世鴻	生物多樣性研究所	副研究員	鳥類
呂明毅	國立東華大學	教授	水產養殖學、魚類人工繁殖與仔稚魚培育、海洋生物學、水族博物館學
李亞夫	國立成功大學	教授	行為生態、群聚生態、演化生態、生物多樣性與保育生態、農業與城鄉生態
李佩珍	國立臺灣師範大學	教授	動物行為、生活史演化、野生動物族群動態、物種互動
李玲玲	國立台灣大學	教授	小型哺乳類

姓名	單位	職稱	專長
周銘翊	國立台灣大學	副教授	動物行為、神經生物學
周蓮香	國立台灣大學	教授	鯨豚
林良恭	東海大學	特聘教授	野生動物生態、保育生物、哺乳類學
林春富	生物多樣性研究所	副研究員	兩棲爬蟲學、生理生態學、生物統計學
林展蔚	國立台灣大學	助理教授	兩棲爬行動物學、行為生態學、演化生態學、族群生態學、保育生物學
林桂賢	生物多樣性研究所	副研究員	野生動物救援醫療與麻醉
林瑞興	生物多樣性研究所	研究員兼 生態系經營組組長	保育生物學、野生動物資源調查、鳥類生態及行為
林德恩	生物多樣性研究所	副研究員	兩棲爬行類、生理生態、動物行為
姚正得	生物多樣性研究所	研究員兼合歡山 研究中心主任	鳥類
范孟雯	生物多樣性研究所	副研究員	生物學、動物學、生態學
袁孝維	國立台灣大學	教授	野生動物

姓名	單位	職稱	專長
張以杰	國立台灣大學	副教授	漁業生態、魚類族群動態、漁業資源評估與管理
張簡琳玟	生物多樣性研究所	副研究員	生物學、動物學、生態學、行為生態學
莊守正	國立臺灣海洋大學	教授	漁業生物學、資源管理學
莊銘豐	國立中興大學	副教授	脊椎動物學、保育生物學、動物聲學、動物行為學
許富雄	國立嘉義大學	副教授	動物行為學、族群生態學、野生動物資源
陳元龍	生物多樣性研究所	副研究員 兼主任秘書	野生爬行類動物資源調查
陳宛均	生物多樣性研究所	副研究員	鳥類生殖生態、地景生態學
陳怡惠	中國文化大學	副教授	兩棲爬行動物學、保育生態學
陳彥君	國立自然科學博物館	助理研究員	鼠類動物分類與生態
陳炤杰	高雄醫學大學	教授	鳥類學、行為生態學、群聚生態學
陳相伶	國立中興大學	副教授	保育生物、野生動物棲息地分析

姓名	單位	職稱	專長
江偉全	農業部水產試驗所	主任	生物紀錄學、魚類行為學、漁業生物學
蔡添順	國立屏東科技大學	教授	兩生爬行動物研究、生理生態與化學生態、生物多樣性、動物標本
黃世彬	中央研究院	博士後研究學者	植物資料庫典藏
顏士清	國立清華大學	副教授	野生動物經營管理、保育生物學、動物行為學、生態學
陳德治	靜宜大學	助理教授	脊椎動物學、鳥類學、兩棲爬蟲學、生態學、濕地生態、保育生物學、環境教育
黃文山	國立自然科學博物館	館長	1) 爬蟲類生態 2) 行為演化生態學 3) 生殖生態學 4) 族群生態學 5) 環境變遷對島嶼爬蟲類(蜥蜴和蛇)生態的衝擊 6) 島嶼爬蟲類生態學。
黃文彬	國立東華大學	教授	魚類生態學(Fish Ecology)、漁業資源保育(Fisheries Resource Conservation)、水產資源解析(Fish Population Analysis)
黃重期	國立高雄大學	專任教授	生態學、演化學、生物多樣性、系統學與分類學、醫學昆蟲學、陸棲無脊椎動物學
黃書彥	生物多樣性研究所	副研究員	鳥類生態及行為學、濕地生態
奧山利規	國立台灣大學	副教授	昆蟲行為學
廖運志	台北市立大學	副教授	海洋生物多樣性、外來入侵生物、海洋生物多樣性調查與監測、海洋生物復育

姓名	單位	職稱	專長
廖鎮磐	國立自然科學博物館	助理研究員	蜘蛛絲仿生學，蜘蛛學，動物行為學
劉建男	國立嘉義大學	副教授	野生動物學、野生動物經營與保育、高等保育生物學、普通動物學、 動植物交互作用特論、國家公園經營管理
鄭錫奇	生物多樣性研究所	研究員兼副所長	生物學、動物學、生態學、行為生態學
蕭明堂	林業試驗所	助理研究員	鳥類生態、聲景生態學、動物行為學
韓僑權	國立東華大學	助理教授	河川魚類及甲殼類生態、魚類分類、淡水蝦分類與生態、分子演化

演化與族群基因多樣性

姓名	單位	職稱	專長
丁照棟	國立台灣大學	教授	分子演化學、族群遺傳學
方引平	國立嘉義大學	助理教授	生物地理學、生態學、生物學、生物學實驗、遺傳學、遺傳學實驗、 哺乳動物學及實驗、保育遺傳學、分子演化學及應用、保育生物學、演化生態學
王立雪	海洋生物博物館	研究人員	神經內分泌學、分子神經生物學
王秋美	國立自然科學博物館	研究員	空間生態
石憲宗	農業試驗所	研究員兼組長	昆蟲分類、昆蟲形態、昆蟲行為
曲芳華	國立台灣大學	教授	森林分子遺傳
朱汶偵	生物多樣性研究所	助理研究員	昆蟲生態學、分類學、動物行為學
朱育民	海洋生物博物館	研究人員	水生生物基因體演化、親緣地理、分子生態
江友中	國立中山大學	特聘教授	生物地理學、保育生物學、植物遺傳學、族群遺傳學、 分子演化學、親緣地理學、保育遺傳學、生物多樣性
何瓊紋	國立中興大學	助理教授	分子生態學、紅樹林生態、自然解方減碳與生物多樣性
吳立偉	東海大學	副教授	昆蟲系統分類學、生物多樣性、次世代基因體組分析、蝴蝶保育遺傳學、歷史生物地理學

姓名	單位	職稱	專長
呂長澤	國立嘉義大學	副教授	植物系統分類、植物構造與功能、植物生殖生態
李世緯	國立東華大學	助理教授	古生物學、海洋地質學、無脊椎動物分類學、臺灣海洋科學史
李承叡	國立台灣大學	教授	演化遺傳學、演化基因體學、數量性狀遺傳學、遺傳定位
李欣	海洋生物博物館	助理研究員	底棲無脊椎生物多樣性、演化、親緣地理學
李壽先	國立臺灣師範大學	教授	鳥類生態、演化、行為、分子遺傳、群聚生態
沈慧萍	生物多樣性研究所	副研究員	生態學、生物地理學、分子親緣分析
卓逸民	東海大學	終身特聘教授	行為生態學，蜘蛛絲仿生研究，生物多樣性
周均珈	國立臺灣師範大學	助理教授	動物溝通、動物行為、性擇、演化生態學
林綉美	國立臺灣海洋大學	教授	海藻分子系統分類學、紅藻胚胎發育學、海藻地理演化、海藻生態
林仲平	國立臺灣師範大學	教授	角蟬分類、昆蟲共生生物學、種化與分子演化
林秀瑾	國立中山大學	教授	分子生物學、海洋生態、生物多樣性、分子演化

姓名	單位	職稱	專長
林彥博	生物多樣性研究所	助理研究員	生態學、生物地理學、分子親緣分析
林思民	國立臺灣師範大學	優聘教授	脊椎動物生態、保育生物學、分子演化、兩爬行動物學
林哲宏	中央研究院	助研究員	珊瑚
林梅芳	國立中山大學	助理教授	基因體學、轉錄體學、遺傳與演化學、親緣關係學、珊瑚生物學
林嘉瑋	海洋生物博物館	研究人員	甲殼十足類分類、行為學、生態學
邱名鍾	國立台灣大學	助理教授	昆蟲寄生蟲
施習德	國立中興大學	教授	無脊椎動物(包括陸蟹、淡水蟹、海洋蟹、寄居蟹等)的生態學、分類學、系統分類學、行為學、親緣關係、生物地理學與親緣地理學之研究
柯惠棉	東吳大學	助理教授	真菌學, 基因體學, 分子演化
洪國翔	國立屏東科技大學	教授/系主任	演化生物學、植物系統分類學、族群傳學
范義彬	林業試驗所	副研究員	生物多樣性研究、自然教育、鱗翅目生態研究、授粉生物學
徐堉峰	國立臺灣師範大學	教授	蝴蝶分類、演化、生態、系統分類學

姓名	單位	職稱	專長
徐斌彥	東海大學	助理教授	鳥類學、演化生理學、生理生態學、演化生態學、行為生態學
張仕緯	生物多樣性研究所	研究員兼 動物組組長	系統分類學、親緣地理學、族群生態學
張伊鈞	生物多樣性研究所	副研究員	演化生物學、族群遺傳學、兩棲爬蟲學
張和明	生物多樣性研究所	研究助理	蕨類植物演化與系統分類
張萃嫻	國立屏東科技大學	副教授	昆蟲分類、昆蟲形態、昆蟲系統演化
楊嘉棟	生物多樣性研究所	所長	苔蘚植物分類相關研究
張學文	國立中山大學	特聘教授	生態學、生物統計學、族群遺傳
許再文	生物多樣性研究所	副研究員	植物分類
許育誠	國立東華大學	副教授/ 校園環境中心主任	保育遺傳、鳥類學、行為生態學、分子生態學
許秋容	國立中興大學	教授	植物分類、植物解剖、植物生理生態
許祐薰	國立成功大學	助理教授	婚配策略，物種分化，性擇，族群遺傳，分子親緣

姓名	單位	職稱	專長
曾晴賢	國立清華大學	榮譽退休教授	分子系統生物、生態學、分子系統與淡水魚類生態、台灣淡水鱸鰻族群遺傳與生態之研究、.用模糊-類神經網路來檢測基因及訊號
何宣慶	國立高雄科技大學	副教授	魚類系統分類學,命名學原理,魚類解剖比較學,深海生物學
沈康寧	國家海洋研究院	主任	族群遺傳、生物多樣性、環境 DNA、基因體研究
郭立園	國立清華大學	副教授	植物演化、植物多樣性、植物系統分類、蕨類學
郭典翰	國立台灣大學	副教授	演化發育生物學、無脊椎動物比較胚胎及解剖學
陳天任	國立臺灣海洋大學	特聘教授	甲殼類動物、海洋無脊椎動物、動物行為、生物多樣性、動物分類學、演化論
陳志輝	生物多樣性研究所	研究員兼藤枝研究中心主任	禾本科植物系統分類
陳建帆	林業試驗所	助理研究員	植群生態學、植物分類
陳昭倫	中央研究院	研究員	珊瑚與珊瑚礁演化、共生學
陳哲志	國立自然科學博物館	助理研究員	幼體生物學、珊瑚礁共生、藤壺生物及分類學
陳國勤	中央研究院	特聘研究員/ 生多中心主任	幼體生物學、珊瑚礁共生、藤壺生物及分類學

姓名	單位	職稱	專長
陳添喜	國立屏東科技大學	所長/副教授	動物學、兩棲爬行動物學、生態學、生物多樣性
陳榮宗	生物多樣性研究所	助理研究員	淡水蝦蟹分類及分子遺傳
傅瀚儀	國立中山大學	助理教授	光合作用研究、生物物理學、植物生理學、基因工程、基因體學與轉錄體學
彭家禮	國立臺灣海洋大學	教授	海洋真菌學、分子生態學、真菌系統學、環境微生物學
彭紹宏	海洋生物博物館	助理研究員	甲殼類生物生態學
焦傳金	國立清華大學	教授	視覺神經科學、視網膜神經生物學、動物行為學
黃文伯	國立台南大學	副教授兼系主任	昆蟲學、演化、生態與行為生態學、動物行為學
黃秀雯	生物多樣性研究所	副研究員	野生菇菌分類研究
黃俊霖	國立自然科學博物館	副研究員	野生稻抗病基因的分子演化
黃俞菱	國立自然科學博物館	副研究員	植物內生真菌生態學
黃啓俊	生物多樣性研究所	副研究員	族群遺傳學 生物多樣性

姓名	單位	職稱	專長
黃智男	生物多樣性研究所	助理研究員	淡水蝦蟹類及其相關生態系研究
楊倩惠	國立臺灣海洋大學	副教授	演化親緣關係與族群遺傳、動物分類學、分子生物學、海洋無脊椎動物學
楊恩誠	國立台灣大學	特聘教授	昆蟲神經生理
楊懿如	國立東華大學	副教授	生態學、保育生物學、兩棲類保育教育、數位典藏與數位學習
葉明峰	生物多樣性研究所	助理研究員	淡水魚類生態
葉信明	國立臺灣海洋大學	兼任副教授	海洋生物學、底棲魚類、群聚生態、魚類分類
詹美鈴	國立自然科學博物館	副研究員	昆蟲分類；昆蟲形態；昆蟲行為
廖培鈞	國立臺灣師範大學	教授	族群遺傳、分子演化、親緣地理學、分子生態學
趙怡姍	國立臺灣師範大學	副教授	蕨類植物學、水生植物、植物系統演化
趙偉村	國立嘉義大學	副教授	植物學、森林生態學、生態學、蜜蜂花粉鑑別
劉世慧	國立中山大學	助理教授	親緣基因體學、系統分類學、生物地理學、雜交演化、多倍體演化、比較基因體學

姓名	單位	職稱	專長
劉以誠	國立嘉義大學	副教授	生物學、植物分類學、蕨類植物學
蔡奇立	生物多樣性研究所	助理研究員兼烏石坑研究中心主任	生物學、軟體動物學、系統分類學
蔡昀靜	國立屏東科技大學	助理教授	真菌學、傳統及分子輔助抗病育種、族群遺傳學、基因體學（基因體組裝與註解、生物資訊）、植物病原流行病學、化學藥劑功效評估
蔣鎮宇	國立成功大學	特聘教授	演化基因體學、保育遺傳學、分子生態學、族群遺傳學
魯謹萍	國立臺灣海洋大學	助理教授	族群遺傳學、漁業資源保育生態學、洄游魚類族群結構研究
蕭旭峰	國立台灣大學	特聘教授	雙翅目昆蟲
駱乙君	中央研究院	助研究員	演化基因體學、演化發育生物學、共生生物學
鍾國芳	中央研究院	研究員	植物分類、生物地理
羅英元	生物多樣性研究所	副研究員	蜘蛛類多樣性
蘇詠超	高雄醫學大學	教授	演化基因體學、基因體生態學、社會行為學、生物地理學、昆蟲及蛛形綱生物學
蘇夢淮	中國文化大學	副教授	植物分類、生態

姓名	單位	職稱	專長
鐘詩文	林業試驗所	研究員	顯花植物分類學研究，植物標本館管理
顧世紅	國立自然科學博物館	研究員	昆蟲促前胸腺激素及胰島素之訊息傳遞之探討、卵休眠機制之探討
陸聲山	林業試驗所	研究員兼組長	森林昆蟲

數位生態學與遙測應用

姓名	單位	職稱	專長
王雪卿	台北市立大學	副教授	環境遙測學、地理資訊系統(GIS)、災害監測與分析、 環境變遷與防災、環境生態模式模擬、生態系生態學
呂明倫	生物多樣性研究所	副研究員	空間資訊科學
呂學榮	國立臺灣海洋大學	特聘教授	漁場環境、漁業儀器與地理資訊系統
李先祐	生物多樣性研究所	助理研究員	植群調查及分析
李明安	國立臺灣海洋大學	特聘教授兼副校長	衛星海洋學、漁海況學
林子皓	中央研究院	副研究員	海洋生態聲學
林宜靜	東海大學	教授兼系主任	植物生態學、森林動態、梅花鹿植食作用、群聚建構、物種多樣性時空變異、計量生態學
林政道	國立台灣大學	副教授	植群生態學
柯柏如	國立台灣大學	助理教授	群聚生態學、植物－土壤微生物交互作用、理論生態學、物種共存理論
張仲德	東海大學	教授	地理資訊科學 環境資訊與空間分析 長期生態研究與資料分析 地表物候分析 地景生態學
張慧玲	生物多樣性研究所	助理研究員	生物多樣性資料庫管理與應用

姓名	單位	職稱	專長
陳怡秀	國立台灣大學	助理教授	空間生態學、景觀生態學、生態模式建構
陳國書	國立嘉義大學	副教授	生物統計學、魚類分類學
曾振德	國立臺灣海洋大學	兼任副教授	海洋漁場、衛星海洋學、漁海況學、漁業資源管理
黃誌川	國立台灣大學	教授	水文地形作用、集水區水文模擬、數值地形分析、地理資訊系統
楊正雄	生物多樣性研究所	助理研究員	淡水魚類及水域生態監測
廖啓政	中國文化大學	教授	植群生態、大數據分析、植物分類、生物多樣性
端木茂甯	中央研究院	副研究員	空間生態
謝志豪	國立台灣大學	特聘教授	理論生態學、統計生態學、生物海洋學、系統生態學、漁業海洋學、浮游動物生物學
魏浚紘	國立屏東科技大學	副教授	地理資訊系統、森林測計學、遙感探測、森林資源調查與資訊管理、林木碳盤查

