



台灣仿生科技發展協會 函

聯絡人：江佳純
聯絡電話：0933-625758
聯絡信箱：julia.chiang@biomimicrytaiwan.org

受文者：全國大專院校科系
發文日期：112 年 2 月 25 日
發文字號：仿生字第 112020025 號
速別：普通件
附件：附件一競賽辦法

主旨：本協會舉辦 2023「台灣仿生設計競賽 (Biomimicry Design Challenge)」活動，敬請協助推廣並鼓勵青年學生與新創團隊組隊參加。

說明：

- 一、2023「台灣仿生設計競賽」由新北市政府、台經社永續發展政策研究中心、迎華軒公司等贊助辦理。收件截止日為 2023 年 5 月 21 日(日) 晚上 11:59 截止(競賽辦法詳附件一)。
- 二、以自然為本之仿生學發展為國際重要趨勢，歐美高等教育掀起課程風潮設立仿生學系、大型企業投注研發。仿生科技之應用是推動全球與台灣產業永續創新的新興領域。
- 三、台灣仿生科技發展協會為全球仿生協會跨 5 大洲、29 個國家的 42 個區域分會之一，至今舉辦台灣區競賽已邁入第 9 年。
- 四、2023 年度徵件主題為「如何透過仿生設計邁向 2050 淨零碳排目標」。本年度獎項包含「仿生協會水資源創新獎」、「新北市永續漁業創新獎」、「新北市蛻變交通獎」、「新北市永續循環經濟創新獎」、「新北市永續城市獎」、「迎華軒公司師法自然獎-模擬厭氧環境減廢」，獲獎頒予獎勵金與獎狀。作品進入決選之團隊皆可參與「仿生共學咖啡館」活動。主辦單位籌組評選小組依評分原則、出題單位需求予以排序並分配獎項獎金。2023 台灣仿生設計競賽說明網址 (www.biomimicrytaiwan.org)。
- 五、請協助張貼訊息於電子公佈欄、寄送電子郵件群組與臉書社團，並鼓勵有志於新興永續科技與解決方案的學生與社會團體組隊參加。

正本：全國大專院校科系

副本：新北市政府農業局、新北市政府環保局、新北市政府交通局、新北市政府秘書處、台經社永續發展政策研究中心、迎華軒公司、台灣仿生科技發展協會

台灣仿生科技發展協會

理事長 陳柏宇