



中科力挺新創 FITI 計畫成績斐然

中科管理局持續扶植新創不遺餘力，今年輔導 22 組新創團隊參加國家科學及技術委員會 111 年度第二梯次「創新創業激勵(FITI)計畫」，其中 3 組學研團隊順利挺進最後 10 強，「AST.AI」、「絕菌重生」與「Linggle」團隊均榮獲「創業潛力獎」，於 12 月 2 日頒獎典禮中佳績耀眼。

本次獲獎團隊展現充沛創新創業能量，如「AST.AI」開發快速抗藥性檢測系統，藉 AI 大數據分析，將病菌抗藥性分析時間從 2-5 天縮減為 1 小時即知結果，輔以精準投藥，大幅降低病患死亡率；「絕菌重生」團隊運用專用複合菌群及快速醱酵技術，將廢棄香菇包和農業副產物製作為再生培養土，取代仰賴進口且昂貴的泥炭土，減少長途運輸所產生碳足跡，促進農業減廢及循環再利用；而「Linggle」所開發搜尋引擎可快速查詢文法和用字問題，分析其使用頻率越高者常是答案，反之多為錯誤或罕見用法，未來將朝自動編輯文章發展，有助提升撰稿效率。

為發掘更多潛力及多元新創團隊，中科管理局積極深耕大專院校並與各校育成中心配合，今年度辦理 15 場次校園宣導說明會，開辦創意發想工作坊及創業系列課程，並請業師針對團隊現況進行客製化診斷輔導，協助打樣試製將其設計概念轉化為產品原型。此外，提供發展成熟團隊包括企業、資金、政府計畫及國內外參展相關外部鏈結資源，如今（111）年度已成功協助「AST.AI」參加日本國際醫療展（MEDICAL JAPAN TOKYO）及「歐承健」團隊參加美國消費性電子展（2023 CES），自 108 年累計至今已協助新創團隊或公司募資達新台幣 1.3 億元。

中科管理局打造全方位創業環境，提供豐富且多元資源串接協助新創團隊，協助團隊在創業的路上不斷前進，更期望透過鏈結新創團隊的技術，帶領園區企業及新創團隊共同朝智慧產業永續發展邁進。



中科管理局江增彬主任秘書(右6)與輔導獲獎團隊合照



FITI 計畫劉宥彤總召集人(左1)頒發團隊創業潛力獎予「絕菌重生」團隊



中科管理局江增彬主任秘書(左2)參訪「AST.AI」團隊



中科管理局江增彬主任秘書(右1)參訪「Linggle」團隊