



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[工程領域] 專任/專案副教授及助理教授組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Engineering Group :
Full-time/program associate professors and assistant professors

獎項 Reward	獎金Prize (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	70,000	鍾昇恆	國立成功大學 NCKU	高能量密度鋰金屬全電池
優等獎 Excellence Award	40,000	林家祥	國立成功大學 NCKU	高光譜微型衛星關鍵成像軟體
優等獎 Excellence Award	40,000	余靈珊	國立中山大學 NSYSU	開發適用於台灣偏鄉與地方醫院的肝炎病毒核酸感測測試片與生醫晶片
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	陳蓉瑤	國立成功大學 NCKU	室溫磷光二維鈣鈦礦於超快速記憶體之應用
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	郭至恩	國立中興大學 NCHU	開發應用於精準睡眠醫療的整合式人工智慧技術與臨床驗證
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	許志仲	國立成功大學 NCKU	高效率高光譜衛星影像感知融合暨安全傳輸技術於環境變遷監測之研究

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[數理領域] 專任/專案副教授及助理教授組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Math and Science Group :
Full-time/program associate professors and assistant professors

獎項 Reward	獎金Priae (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	70,000	戴安順	國立成功大學 NCKU	跨平台多體學數據下的因果結構 推論方法學

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[生醫領域] 專任/專案副教授及助理教授組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Biomedical Group :
Full-time/program associate professors and assistant professors

獎項 Reward	獎金Priae (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	70,000	徐瑋萱	國立成功大學 NCKU	仿人體腸道微生物生態系統之模型建置與動物腸道菌相試驗替代方案
優等獎 Excellence Award	40,000	林玉儒	國立中興大學 NCHU	建構熱穩定型 PET水解酶酵母菌催化工廠以生產廢棄塑膠循環增值產品
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	陳致光	國立中山大學 NSYSU	鑲嵌奈米微粒於具有表面降血糖藥物修飾之幾丁質聚醣奈米纖維結構之製備及其於糖尿病傷口敷料之應用

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[人社領域] 專任/專案副教授及助理教授組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Humanities and Social Sciences Group :
Full-time/program associate professors and assistant professors

獎項 Reward	獎金 Priae (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	70,000	謝旭昇	國立中山大學 NSYSU	活躍超高齡社會的交通移動管理及其跨國社會實驗：以活躍老化溝通與個人化旅運計劃促進公共/主動交通與生活福祉
傑出獎 Outstanding Award	70,000	陳熾今	國立中山大學 NSYSU	護你好眠：以護理師為首的創新非藥物性介入高齡睡眠管理整合模式
優等獎 Excellence Award	40,000	賴宗志	國立中正大學 CCU	縣市生育津貼對生育率的直接與間接效果：中介分析合成控制法的應用
優等獎 Excellence Award	40,000	高郁婷	國立成功大學 NCKU	評量識能、學科素養目標、學生觀點：臺灣高等教育 EMI 教學的跨學科調查
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	詹閔旭	國立中興大學 NCHU	追尋正義的價值：台灣千禧世代作家論

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[工程領域] 博士後研究員及博士級研究生組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Engineering Group :
Postdoctoral researchers and doctoral students

獎項 Reward	獎金Priae (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
優等獎 Excellence Award	30,000	廖柏霖	國立成功大學 NCKU	非破壞性結晶再生有機重金 屬廢水技術開發
優等獎 Excellence Award	30,000	黃浩軒	國立成功大學 NCKU	應用綠色學習於區域風力發 電預測及波動風險評估
優等獎 Excellence Award	30,000	陳易辰	國立中興大學 NCHU	以界面薰染誘導表面不穩定 製程製備圖案可控的自起皺 聚合物薄膜
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	莊額碩	國立中山大學 NSYSU	具多關鍵字搜尋之抗量子多 中心屬性代理轉加密郵 件系 統
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	白承祐	國立成功大學 NCKU	下一代多天線傳輸系統之稀 疏調校陣列設計

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[數理領域] 博士後研究員及博士級研究生組獲獎名單
2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Math and Science Group :
Postdoctoral researchers and doctoral students

獎項 Reward	獎金Prize (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	40,000	清水(山崎) 翔太郎	國立中興大學 NCHU	CHIME源計數演變揭示重複快速射電 爆發的真實比例

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」
[生醫領域] 博士後研究員及博士級研究生組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection
Winners List of Biomedical Group :
Postdoctoral researchers and doctoral students

獎項 Reward	獎金 Prize (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	40,000	蕭郁韋	國立成功大學 NCKU	阻斷正五聚蛋白3與受體CD44相互作用作為三陰性乳腺癌的有效療法
優等獎 Excellence Award	30,000	張嘉純	國立中興大學 NCHU	從新興豬環狀病毒第三型之研究到疫苗開發與生物醫學之創新
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	蔡佩珊	國立成功大學 NCKU	多重黃病毒蛋白質晶片用於登革熱監測：全球公共衛生的創新方案
佳作獎 Masterpiece Award	20,000	王韋蓁	國立中興大學 NCHU	多體學策略於醬油摻偽、產地及豆源鑑定

以下空白



臺灣綜合大學系統
Taiwan Comprehensive University System, TCUS

113年「年輕學者創新研發成果選拔」

[人社領域] 博士後研究員及博士級研究生組獲獎名單

2024 Young Scholars' Innovative R&D Results Selection

Winners List of Humanities and Social Sciences Group :

Full-time/program associate professors and assistant professors

獎項 Reward	獎金Priae (新台幣/元) (NTD)	獲獎人 Winner	所屬學校 Affiliation	研究主題 Topics
傑出獎 Outstanding Award	40,000	張虔祥	國立成功大學 NCKU	導入包容設計於失智症高齡者之復健產品設計
優等獎 Excellence Award	30,000	查顯達	國立中正大學 CCU	拉近高中生與「齡」的距離：高齡友善手機應用程式開發之研究

以下空白