



跨領域永續研究整合型計畫：臺灣國立大學系統年輕學者創新性合作計畫

原住民族淨零碳排放議題之社會學理論視野與學校教育之實踐研究

國立嘉義大學林郡雯*、國立聯合大學張鴻邦、國立臺中教育大學葉川榮

報告人：國立聯合大學 張鴻邦助理教授

大學創新教學活動對於師生跨域知能的影響研究

國立嘉義大學楊正誠*/倪瑛蓮、國立暨南國際大學林松柏、國立臺中教育大學蔡喬育

報告人：國立嘉義大學 倪瑛蓮副教授

生物啟發之環境友善抗生物汙垢表面開發

國立中興大學薛涵宇*、國立高雄大學鍾宜璋、國立彰化師範大學王瑋龍

報告人：國立中興大學薛涵宇教授

農田土壤生態系統健康指標之跨領域研究

國立中興大學高培慈*/莊銘豐、國立嘉義大學陳楷岳、國立彰化師範大學林宗岐

報告人：國立中興大學 莊銘豐助理教授

基於環景影像虛擬實境之經驗學習模式應用於永續發展教育對學生學習成就及態度的影響

國立臺中教育大學陳志鴻*、國立勤益科技大學夏綠荷、國立雲林科技大學黃國豪

報告人：國立臺中教育大學 陳志鴻副教授

綠色價值的創造：從綠色消費觸發的價值創新

國立臺中教育大學王健航、國立聯合大學蔡林彤飛、國立雲林科技大學劉彥青*

報告人：國立雲林科技大學 劉彥青副教授

可撓式非對稱超級電容器之應用研究

國立中興大學李榮和、國立雲林科技大學吳子和*、國立聯合大學江姿萱

報告人：國立雲林科技大學 吳子和副教授

合成窄帶隙共軛高分子於短波紅外感測、鈣鈦礦太陽能電池及光催化產氫之應用

國立雲林科技大學石健忠、國立中興大學林玠廷、國立彰化師範大學曹峯溢*

報告人：國立彰化師範大學 曹峯溢助理教授

新穎追蹤式雷射干涉檢測技術之開發

國立虎尾科技大學陳昱達*、國立聯合大學徐凡嬰、國立彰化師範大學徐啟華

報告人：國立虎尾科技大學 陳昱達助理教授

熱塑性碳纖維/金屬異質接合複材製備及其特性之研究

國立勤益科技大學沈銘原*、國立中興大學劉建宏、國立嘉義大學邱永川

報告人：國立勤益科技大學 陳欣昱

自動化程式分析精準運動數據輔助女性運動員動態肌力評估與傷害預防策略

國立彰化師範大學游晴惠、國立臺灣體育運動大學林建志*、國立勤益科技大學洪敏豪

報告人：國立臺灣體育運動大學 林建志副教授

轉危為機：透過微生物達成永續性的 PLA 和 PHB 生產

國立彰化師範大學周睿鈺*、國立中興大學陳彥伯、國立嘉義大學何尚哲

報告人：國立彰化師範大學 周睿鈺教授