

112 年年輕學者創新性合作計畫  
補助名單

計畫編號	計畫主持人所屬學校	姓名	計畫名稱
NTUS innovation cooperation 11212151001	臺 師 大	白凱仁	以 GaN HEMT 為基礎之高頻切換式電源轉換器、能源與電池管理系統應用於無人搬運車之開發與設計
NTUS innovation cooperation 11212151002	臺 師 大	楊承山	氫梯度前瞻合金之氫非破壞性量測與抗氫脆鍍層技術整合研究
NTUS innovation cooperation 11212151003	臺 科 大	林長華	以 GaN 功率元件為基礎之電力控制技術與具雲端監控電池儲能系統應用於住宅型太陽能發電系統之設計與實現
NTUS innovation cooperation 11212151004	臺 大	鄭宇翔	應用於 6G 通訊之 300 GHz 無線收發系統(II)
NTUS innovation cooperation 11212151005	臺 大	馬劍清	基於視覺動態量測與異質感測融合的自主移動機器人人機協作之整合性研究
NTUS innovation cooperation 11212151006	臺 科 大	周育任	輔助神經元新生之三維生物活性玻璃/膠體複合支架開發：結合機器學習之整合研究
NTUS innovation cooperation 11212151007	臺 師 大	林嘉和	金屬有機骨架於二氧化碳催化與吸附性能之應用研究與理論建立

依 109 年 9 月 4 日三校研發處會議決議，為利每年之「年輕學者創新性合作計畫」案件執行期滿後，便於檢視執行成果，擬制定核定計畫編號。