

113年度本所與大學院校學術合作計畫一覽表

年度	合作學校	計畫編號	計畫名稱	單位	研提人	學院	單位	合作對象
113	臺大	NTU-TARI_11301	昆蟲副產物之利用昆蟲糞便對植物生長與防禦機制的影響	遺傳生技組	董耀仁	生農學院	昆蟲系	林柏安
113	臺大	NTU-TARI_11302	探討芽胞桿菌綜效性微生物製劑對於番茄青枯病之防治效用	作物組	康樂	生農學院	生科所	劉啟德
113	臺大	NTU-TARI_11303	篩選抗馬鈴薯病毒Y之馬鈴薯種原	嘉義分所 農藝系	黃哲倫	生農學院	植微系	張立
113	臺大	NTU-TARI_11304	以大豆精準發酵模式開發植物基乾酪產品	遺傳生技組	劉威廷	生農學院	食科所	鄭光成
113	臺大	NTU-TARI_11305	整合多體學分析探討貝萊斯芽胞桿菌防治番茄黃化捲葉病毒之機制	植病組	林玫珠	生農學院	植微系	張皓巽
113	陽明交大	NYCU-TARI_11301	低毒性非典型抗真菌劑的開發	植病組	林宗俊	理學院	應用化學系	陳月枝
113	陽明交大	NYCU-TARI_11302	篩選具抑制肺炎黴漿菌潛力及抗發炎活性之國產作物並開發複方飲品	遺傳生技組	洪子桓	生醫學院	醫技系	黃瑋
113	陽明交大	NYCU-TARI_11303	4D高光譜影像建模與人工智慧辨識在甜瓜栽培決策應用之探討	遺傳生技組	游舜期	電機學院	電控所	歐陽盟
113	陽明交大	NYCU-TARI_11304	應用後生元增加土壤碳匯與促進作物生長之研究	農化組	江志峯	生技學院	生技系	曾慶平
113	興大	NCHU-TARI_11301	水稻核心種原抗Pythium 所引起猝倒病之評估與基因座定位之研究(2/2)第二年	作物組	吳東鴻	農資學院	植病系	李敏惠
113	興大	NCHU-TARI_11302	應用噴灑雙股核糖核酸(dsRNA)誘導基因靜默防治蕪菁嵌紋病毒	植病組	陳金枝	農資學院	植病系	陳禮弘
113	興大	NCHU-TARI_11303	應用高通量植物表型體分析技術輔助提升作物耐逆境能力之微生物篩選	遺傳生技組	陳涵葳	農資學院	植病系	張碧芳
113	興大	NCHU-TARI_11304	夜蛾科害蟲之寄生性天敵物種調查	應動組	江明耀	農資學院	昆蟲系	譚景文
113	興大	NCHU-TARI_11305	複合應用多種具誘導抗病效果天然植物萃取成分於病毒病害防治之可行性分析	植病組	林靜宜	農資學院	植病系	張賀雄
113	興大	NCHU-TARI_11306	以數位學生技術提高草莓辨識準確率	遺傳生技組	游舜期	電機資訊學院	電機工程系	蔡智強