

植物病理學系 111 年 2 月至 111 年 6 月份工作報告

一、教學研究

(一) 111 年 2 月至 111 年 6 月份，各級教師目前與國內各公私立機構合作進行之研究計畫共 51 個，合計接受補助經費 56,614,000 元，如附表

執行人	合作機關	計畫名稱及編號	執行期限	金額(元)
黃振文 張碧芳 鍾文鑫 王智立	教育部	高教深耕計畫-永續農業創新發展研究中心子計畫【農業新穎材料在植物保健開發、應用與機理】	2018/07~ 2022/12	1,170,000
黃振文 黃姿碧 洪爭坊	科技部	智慧農業之微生物產品的多元應用技術開發與管理-智慧農業之微生物產品的多元應用技術開發與管理(110-2321-B-005-006-)	2021/07~ 2022/06	4,460,000
黃振文 黃姿碧 洪爭坊	教育部	高教深耕計畫-永續農業創新發展研究中心新穎材料農業 亮點設施-有機循環綠能溪心壩（實施場域計畫）【農禽畜保健新穎材料之研發與智能應用】	2018/07~ 2022/12	1,000,000
葉錫東 詹富智 陳煜焜 陳宗祺	教育部	高教深耕計畫-前瞻植物生技研究中心子計畫【廣效性抗蟲媒介病毒防治之新策略】	2018/01~ 2022/12	3,850,000
葉錫東	科技部	臺越農業科技海外研究中心維運計畫(2/3)(110-2927-I-005-001-)	2021/09/01~ 2022/08/31	3,000,000
詹富智 王國禎	教育部	高教深耕計畫-前瞻植物生技研究中心子計畫【蘭花重要病毒智慧檢測平台建立及應用】	2018/01~ 2022/12	2,900,000 (2022 年)
詹富智	科技部	建立 beta-satellite 表現載體深入探討 Begomovirus 移動蛋白參與機械接種及病毒感染過程相關機制 110-2313-B-005-012 MY3	2021/08/01~ 2024/07/31	1,800,000 (5,400,000)
詹富智	科技部	以 RNA-Seq 分析番茄斑萎病毒在感染初期所需之寄主因子並應用於基因編輯研發抗病植物	2019/08/01~ 2022/07/31	1,600,000 (4,800,000)

		108-2313-B-005-034 MY3		
詹富智 鄧文玲 王智立 洪爭坊	動植物防疫 檢疫局	外銷花卉新興有害生物鑑定及 管理技術之研發 111 農科-5.3.4-檢-B2	2022/01/01~ 2022/12/31	2,600,000
詹富智	私人公司	開發長壽花、聖誕紅以及麒麟 花之種間雜交倍數體品種及其 優質種苗生產系統	2018/01~ 2022/12	300,000 (2022 年)
詹富智	行政院農業 委員會農糧 署	111 年水果產業結構調整計畫	2022/01/01~ 2022/12/31	600,000
詹富智	行政院農業 委員會動植 物防疫檢疫 局	輸出入植物檢疫有害生物之風 險分析、診斷鑑定技術及檢疫 處理技術研發-邊境查驗檢出檢 疫有害生物之整合鑑定及分析 系統	2022/01/01~ 2022/12/31	150,000
陳煜焜	科技部	基因重組事件對菜豆黃金嵌紋 病毒致病性和協力作用影響之 探討 109-2313-B-005-042-MY2	2020/08/01~ 2022/07/31	1,350,000 (2,700,000)
李敏惠 朱家慶 陳禮弘	教育部	高教深耕計畫-前瞻植物生技研 究中心子計畫【植物抗病基因 功能探討與抗病育種應用】	2022/01- 2022/12	2,900,000
李敏惠	科技部	芒果炭疽病菌 G 蛋白耦合接受 體基因功能分析 110-2313-B-005 -013 -MY3	2021/08/01~ 2024/07/31	1,800,000 (5,400,000)
李敏惠 陳啟予	科技部	異質感測器人工智慧整合平台 協助作物之健康預警-作物智慧 型健康預警系統之建立(2/3) -子 計畫	2021/07/01~ 2022/06/30	800,000
鍾光仁	科技部	新生多肽複合體 α 亞基在抗氧 化、過氧化物酶體、自噬及鍊 格孢菌致病機制之影響 109-2313-B-005-041-MY3	2020/08/01~ 2023/07/31	1,710,000 (5,130,000)
鍾光仁	科技部	深入了解鍊格孢菌之基因調控 網絡及其與鐵螯合劑生合成、 鐵吸收抗氧化及致病機制之相 關性(108-2313-B-005-031-MY3)	2019/08/31~ 2022/07/31	1,450,000 (4,350,000)

巫珮菁/鍾光仁	科技部	探索自噬在鏈格孢菌致病機制過程中對於抗氧化、離子平衡及過氧化物酶體降解的重要性 110-2326-B-005 -001 -MY3	2021/08/01~ 2024/07/31	2,400,000
黃鈺翎 / 鍾光仁	科技部	110 年度大專學生研究計畫:探討雷帕黴素靶蛋白(TOR)信號傳遞調控鏈隔孢菌形成自噬體(Autophagy)及抵抗活性氧物質(ROS)的機制	2021/08/01~ 2022/03/31	48,000
鍾光仁	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	111 年度強化植物有害生物防範措施	2022/01/31~ 2022/12/31	300,000
鍾光仁	其他公司	診斷費、檢驗測試、鑑定分析、技術諮詢服務(植物病理學系承辦)(對外服務)	2022/01/31~ 2022/12/31	500,000
鍾文鑫	藝林生物科技股份有限公司	抗黃葉病之蝴蝶蘭品系篩選(Dummen Orange The Netherlands B.V) 110D704	2021/06/01~ 2022/05/31	900,000
鍾文鑫	科技部	台灣蘭科植物病原菌 <i>Fusarium solani</i> 複合種的生物學特性與其感染來源 110-2313-B-005-011-MY2	2021/08/01~ 2023/07/31	2,820,000
鍾文鑫	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	111 年度強化植物有害生物防範措施	2022/01/01~ 2022/12/31	300,000
鍾文鑫	行政院農業委員會臺中區農業改良場	淡紫菌特性分析及地下部病害防治效力評估	2022/02/10~ 2022/10/31	99,000
張碧芳	行政院農業委員會臺中區農業改良場	111 年度「微生物提升作物耐逆境能力之平臺測試」科研採購案-專案二微生物誘導作物相關耐逆境調控基因之篩選平臺測試工作	2022/01/29~ 2022/11/30	1,350,000
陳啟予	科技部	昆蟲攜帶鐮孢菌之多樣性：由菌蠹蟲、咖啡果小蠹、及莉桐紬小蜂探討	2021/08/01~ 2022/10/31	1,200,000

陳啟予	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	輸出入植物檢疫有害生物之風險分析、診斷鑑定技術及檢疫處理技術研發-邊境查驗檢出檢疫有害生物之整合鑑定及分析系統	2022/01/01~ 2022/12/31	200,000
陳啟予	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	111 年度強化植物有害生物防範措施	2022/01/01~ 2022/12/31	300,000
陳啟予	社團法人臺灣山林復育協會	臺中都會公園之褐根病調查及篩選耐病之原生樹種研究計畫	2022/01/01~ 2022/12/31	425,000
陳啟予	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	整合氣候預警模式與水稻重要疫病蟲害管理	2022/01/01~ 2022/12/31	500,000
鄧文玲	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	生物防治及有害生物抗藥性監測管理技術之研發與應用-植物細菌性病害抗藥性監測與管理計畫	2022/01/01~ 2022/12/31	500,000
陳珮臻	科技部	智慧永續新農業研究發展中心(1/2)-應用生理指標建立超前預警之作物栽培管理平台	2021/11/01~ 2022/10/31	600,000
陳珮臻	其他公司	植物線蟲檢測及委託試驗(對外服務)	2022/01/01~ 2022/12/31	90,000
陳珮臻	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	111 年度強化植物有害生物防範措施	2022/01/01~ 2022/12/31	256,000
陳珮臻	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	建立邊境檢疫穿孔線蟲國際疫情資料及快速鑑定之標準流程	2022/01/01~ 2022/12/31	600,000
陳珮臻	教育部	111 年度「精準健康產業跨領域人才培育計畫」多元健康	2022/04/06~ 2022/12/31	50,000
黃姿碧	行政院農業委員會臺中區農業改良場	111 年度「微生物提升作物耐逆境能力之平臺測試」科研採購案-專案三微生物生物膜對作物耐逆境能力提升之評估平臺測試工作	2022/01/29~ 2022/11/30	1,350,000

王智立	科技部	蝴蝶蘭黃葉病菌外泌蛋白之鑑定與功能分析	2021/08/01~ 2024/07/31	1,500,000 (4,500,000)
王智立 李敏惠	科技部	研發益生菌生長促進劑提升水稻生長、耐逆境及抗病能力	2021/07/01~ 2022/09/30	1,500,000
王智立	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	植物病蟲害診斷諮詢服務及植物防疫相關業務之推動	2022/01/01~ 2022/12/31	80,000
朱家慶	科技部	環境變遷下木蝨類昆蟲與細菌的交互影響與其應用於植物細菌性病害防治之可行性探討	2019/08/01~ 2022/07/31	1,220,000 (3,660,000)
朱家慶	科技部	110 年度大專學生研究計畫-唐文謙	2021/07/01~ 2022/02/28	48,000
朱家慶	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	輸出入植物檢疫有害生物之風險分析、診斷鑑定技術及檢疫處理技術研發-邊境查驗檢出檢疫有害生物之整合鑑定及分析系統	2022/01/01~ 2022/12/31	150,000
朱家慶	行政院農業委員會	環境變遷下臺灣本土馬鈴薯細菌性軟腐病菌之遺傳與表型特性分析	2022/02/01~ 2022/12/31	900,000
朱家慶	行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	111 年度強化植物有害生物防範措施	2022/01/01~ 2022/12/31	260,000
洪爭坊	科技部	紅龍果莖潰瘍病菌之空間與時間族群遺傳分析(1/3) 109-2313-B-005-004-MY3	2020/08/01~ 2023/07/31	1,060,000 (3,180,000)
陳禮弘	科技部	應用 Spray-Induced Gene silencing 技術開發抗真菌生物農藥以防治葡萄灰黴病與柑橘褐斑病 (1/3) 110-2313-B-005-002-MY3	2021/01/01~ 2023/07/31	1,350,000 (3,500,000)
陳禮弘	科技部	110 年度大專學生研究計畫:李湛	2021/07/01~ 2022/02/28	48,000
陳禮弘 乃育昕	教育部	111 年度「精準健康產業跨領域人才培育計畫」多元健康課程：健康農業大數據：當多體學遇上基因編輯	2022/04/06~ 2022/12/31	270,000

(二) 111 年 2 月至 111 年 6 月學者專家演講一覽表

演 講 人		日 期	地 點	演 講 題 目
姓 名	職 稱 (服 務 單 位)			
王子政	分局長(農委會防檢局台中分局)	111.02.21	農環大樓一樓植病系大四教室	台灣檢疫發展史與檢疫法規
路光暉	退休教授(中興大學昆蟲系)	111.03.07	農環大樓一樓植病系大四教室	輸入植物檢疫重要檢疫害蟲
石憲宗	組長(農委會農試所)	111.03.14	農環大樓一樓植病系大四教室	昆蟲科級形態特徵在植物重要檢疫害蟲鑑定之意義與應用
施昌良	總經理(佳家有限公司臺中公司)	111.4.20	農環大樓植病系 7B05	農藥施用方法簡介
施昌良	總經理(佳家有限公司臺中公司)	111.4.27	農環大樓植病系 7B05 及植病系 溫室區	農藥施用技術示範操作
黃文的	研究員(財團法人農業科技研究院)	111.5.18	視訊授課	微生物製劑發酵量產
邱琬貽	助理教授(國立中興大學農藝學系)	111.2.24	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	Genetic analysis of grain size using DNA transposon-tagged lines in rice
何傳愷	教授(國立臺灣大學生態學與演化生物學研究所)	111.3.3	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	「人類世」下的生態學與蟲害
朱建鏞	退休教授(國立中興大學園藝學系)	111.3.10	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	園藝產業之創新與發明
郭鴻裕	組長(行政院農業委員會農業試驗所農業化學組)	111.3.17	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	我的稻熱病整合監測概念(稻熱病的遙測繪圖、IoT、AI 影像辨識、UAV 及 GNSS-RTK 的利用)
莊汶博	副教授(國立臺灣大學農藝學系)	111.3.24	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	水稻抗蟲二三事
林盈宏	副教授(國立屏東科技大學植物醫學系)	111.3.31	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	開發植物病原真菌之快速檢測技術
蔡宗叡	講座教授(W.N. "Hank" Haynes)	111.5.26	農環大樓十樓植病系 10B05 視聽教室	CRISPR update: from multiplex editing to viral delivery in plants

	Professor and Georgia Research Alliance Eminent Scholar)			
--	--	--	--	--

(三) 研究生專題演講：111 年 2 月至 111 年 6 月，計有 15 人次。

(四) 師資

專兼任 職稱	專任	小計	兼任	小計	備註
教授	葉錫東 (特聘講座教授) 黃振文 (終身特聘教授) 詹富智 (終身特聘教授) 鍾光仁 (特聘教授) 李敏惠 鍾文鑫 張碧芳 陳煜焜 黃姿碧 陳啟予 鄧文玲	11	曾德賜 蔡東纂 吳聲華	3	具有博士學位之專任教師有 16 位 具有博士學位之兼任教師有 6 位 具有碩士學位之專任教師有 0 位 具有碩士學位之兼任教師有 0 位 具有學士學位之專任教師有 0 位 具有學士學位之兼任教師有 0 位 具有專科學位之教師有 0 位
副教授	陳珮臻 王智立 朱家慶	3	邱少婷 (合聘副教授)	1	
助理教授	洪爭坊 陳禮弘	2	陳美杏 石信德	2	
合計：專任教師 16 人 (含 1 講座教授 3 特聘教授)、兼任教師 6 人，共 22 人。					

(五) 學生人數(以 110 學年度第 2 學期學生計算)(含休學)(6 月底)

年級	大 學 部			研 究 所				
	男	女	合計	碩 士 班		博 士 班		合計
				男	女	男	女	
一	21	32	53	4	10 (含 1 外籍生)	2 (含 1 外籍生)	2 (均外籍生)	18
二	20	28	48	9	10	2	2	23
三	23	31	54	3	4 (含 2 外籍生)	1 (外籍生)	2 (含 1 外籍生)	10
四	22	23	45	0	0	2 (均外籍生)	2 (均外籍生)	4
五	1	3	4	0	0	0	0	0
六	0	0	0	0	0	2 (含 1 外籍生)	0	2
七	0	0	0	0	0	4	4	8
合 計	87	117	205	16	24	13	12	65

二、學術交流

(一)教師前往國外開會、發表論文或考察情形

1. Sritongkam, B., Sun, P. L., Lo, P. H., Shen, Y. M., Wang, C. J., Unartngam, J. and **Chung, W***. H. 2022. Novel causative agents of *Fusarium solani* species complex causing stem and fruit rot in cucurbit in Taiwan. Journal of Phytopathology. DOI: 10.1111/jph.13098
2. 陳珮臻副教授 111 年 4 月 28 日參加「Online International Conference on Agricultural Sciences. Theme "Advances in Agricultural Research for People's Well Being"」。(線上國際研討會)
3. Chai, C.H., **Hong, C.F.**, and Huang, J.W. 2022. Identification and Characterization of a Multifunctional Biocontrol Agent, *Streptomyces griseorubiginosus* LJS06, Against Cucumber Anthracnose. Frontiers in Microbiology. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.923276>. (2021 IF=6.064; 共同聯絡作者)(洪爭坊助理教授)
4. 陳禮弘助理教授 111 年 4 月 26 日發表論文“Zaccaron AZ, **Chen LH**, Samaras A, Stergiopoulos I. A chromosome-scale genome assembly of the tomato pathogen *Cladosporium fulvum* reveals a compartmentalized genome architecture and the presence of a dispensable chromosome. Microb Genom. 2022 Apr;8(4). doi: 10.1099/mgen.0.000819. PMID: 35471194.”

(二)與校外機構進行建教合作或合作舉辦研討會情形

1. 黃振文教授 111 年 6 月 28 日擔任南華大學「2022 有機農業推廣系列講座-有機農作物之病害管理實務」主講人。
2. 黃振文教授 111 年 6 月 29 日擔任台灣農業化學會-農業副產物之高值化應用研討會擔任「農業廢棄物研製植物保護產品的加值效應」主題主講人。
3. 詹富智教授、鄧文玲教授、王智立副教授、洪爭坊助理教授 111 年 6 月 28 日於臺南蘭花生物科技園區參加防檢局植物檢疫組主辦之「111 年外銷核可蘭園有害生物鑑定及防治技術計畫成果發表會」，發表海報及演講。
4. 鍾文鑫教授受邀擔任農推中心所舉辦「產銷履歷驗證實作入門班」講師 (111 年 6 月 28)。
5. 黃姿碧教授 111 年 5 月 19 日受〔科學月刊〕「永續發展專輯—基礎科學對於永續發展的影響」之編輯邀請採訪，談論「基礎科學對於永續發展的影響」議題 (視訊採訪)。
6. 王智立副教授 111 年 4 月 20 日於中興大學農業推廣中心，擔任農產品採後處理及冷鏈人才培育課程講師，講授果實採後病害及防治。
7. 王智立副教授 111 年 6 月 28 日於臺灣蘭花生物科技園區出席動植物防疫檢疫局舉辦之「輸澳大利亞附帶栽培介質蝴蝶蘭有害生物鑑定及防治技術計畫成果發表會」。
8. 洪爭坊助理教授協助完成農藥殘留檢測中心 SP-PRAC-GLP-2022-01 研究計畫書初稿 (111 年 1 月)。
9. 洪爭坊助理教授協助完成農藥殘留檢測中心 PRAC-GLP-2021-01 田間試驗部分，並執行農藥殘留檢測中心 PRAC-GLP-2021-04 田間試驗(111 年 2 月)。
10. 洪爭坊助理教授協助完成農藥殘留檢測中心 PRAC-GLP-2021-02 田間試驗(111 年 2 月~4 月)。
11. 洪爭坊助理教授協助完成 GLP 試驗(PRAC-GLP-2021-01)研究報告(111 年 3 月)。
12. 洪爭坊助理教授受邀擔任 Plant Disease (2020 IF=4.438)稿件(PDIS-03-22-0699-PDN)審查委員(111 年 4 月 4 日)。
13. 洪爭坊助理教授受邀擔任 Plant Disease (2020 IF=4.438)稿件(PDIS-04-22-0925-PDN)審查委員(111 年 4 月 26 日)。
14. 洪爭坊助理教授受邀擔任國立臺灣大學園藝學系張浩翔碩士論文口試委員(111 年 5 月 30 日)。
15. 洪爭坊助理教授受邀擔任 Gerald Amiel M. Ballena 碩士論文口試委員，Institute of Biology, University of the Philippines Diliman(111 年 6 月 3 日)。
16. 洪爭坊助理教授受台中市政府農業局邀請，擔任「111 年臺中市農藥管理人員複訓線上講習」課程講師，總計參與人數逾 700 人(111 年 6 月 23 日~24 日)。
17. 葉錫東教授獲選為『國際生物催化暨農業生物技術學會』第 5 屆理事長 (109 年 12 月至 111 年 12 月)。
18. 詹富智教授擔任財團法人中華農學會董事(111 年 4 月 1 日起至 112 年 3 月 10 日止)。

19. 張碧芳教授獲選擔任「中華民國植物病理學會」第 17 屆理事(109 年 5 月至 111 年 5 月)與第 18 屆理事(111 年 5 月至 113 年 5 月)。
20. 張碧芳教授獲選擔任「中華永續農業協會」第 14 屆理事(109 年 9 月至 111 年 8 月)。
21. 張碧芳教授獲選擔任「中華民國真菌學會」第 19 屆理事 (111 年 2 月至 114 年 1 月)。
22. 鍾文鑫教授應聘擔任『中華民國真菌學會』第 19 屆理事 (111 年 2 月至 114 年 1 月)。
23. 陳啟予教授應聘擔任『中華民國真菌學會』第 19 屆理事(111 年 2 月至 114 年 1 月)。
24. 黃姿碧教授擔任『中華民國植物病理學會』第 18 屆理事(111 年 5 月至 113 年 5 月)
25. 黃姿碧教授應聘擔任國立中興大學循環經濟研究學院「植物保健」、「生物與永續科技」、「特用作物及代謝體」及「國際精準農企業發展」學位學程主任 (111 年 5 月 2 日至 111 年 7 月 31 日)。
26. 陳珮臻副教授應聘擔任『台灣安全高品質農業推廣協會』第 4 屆監事(110 年 4 月 30 日至 114 年 4 月 29 日)。
27. 王智立副教授應聘擔任『中華民國真菌學會』第 19 屆理事 (111 年 2 月至 114 年 1 月)。
28. 朱家慶老師自 111 年 2 月 1 日起升等副教授。
29. 洪爭坊助理教授受邀擔任財團法人植物保護科技基金會副秘書長(110 年 10 月 1 日)。
30. 洪爭坊助理教授當選擔任國立中興大學植物病理學系課程委員會委員(111 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日)。
31. 洪爭坊助理教授當選擔任國立中興大學植物病理學系入學與畢業事務審查委員會委員 (111 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日)。
32. 洪爭坊助理教授當選擔任國立中興大學植物病理學系安全衛生及消防防護委員會委員兼召集人(111 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日)。
33. 洪爭坊助理教授當選擔任國立中興大學植物病理學系圖書及設備審議委員會委員(111 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日)。
34. 洪爭坊助理教授當選擔任國立中興大學植物病理學系服務學習獎助學金委員會委員 (111 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日)。
35. 陳禮弘助理教授擔任『財團法人植物保護科技基金會』副執行長 (110 年 4 月至 113 年 3 月)。

三、最近半年來重要措施與未來發展重點

1. 配合國家政策，積極研發植物防疫檢疫技術，供防檢疫人員應用。
2. 推動學術交流合作，積極鼓勵教師升等及指導研究生發表論文於國際期刊，將重要研究成果展示於國際舞台。

四、其他

【得獎事蹟(老師或指導的學生)】

獲獎者	指導教授	學生姓名	獎項、參賽(會議)名稱	獎項	說明(時間、地點)
鍾光仁	-	-	2022 年中華民國植物病理學會年會	學術獎	111.04.30 臺灣
洪爭坊	-	-	111 年孫守恭教授紀念講座-『孫守恭教授植物病理學術獎勵金』	傑出年輕植物病理學者獎	111.04.26 臺灣
陳禮弘	-	-	110 年中興大學教學計畫執行優良獎	110 年中興大學教學計畫執行優良獎	111.06.20 臺灣
王智立	-	-	本校 110 學年度優良導師	本校 110 學年度優良導師	111.06.21 臺灣
薛曉萱	-	薛曉萱	111 年孫守恭教授紀念講座-『孫守恭教授植物病理學術獎勵金』	植物病理優秀學生獎	111.04.26 臺灣
周姿佑	-	周姿佑	111 年孫守恭教授紀念講座-『孫守恭教授植物病理學術獎勵金』	植物病理優秀學生獎	111.04.26 臺灣
唐文謙	-	唐文謙	111 年孫守恭教授紀念講座-『孫守恭教授植物病理學術獎勵金』	植物病理優秀學生獎	111.04.26 臺灣
范晏滋	-	范晏滋	111 年孫守恭教授紀念講座-『孫守恭教授植物病理學術獎勵金』	植物病理優秀學生獎	111.04.26 臺灣
張書齊	-	張書齊	111 年孫守恭教授紀念講座-『孫守恭教授植物病理學術獎勵金』	植物病理優秀學生獎	111.04.26 臺灣
吳慶豐	陳禮弘助理教授	吳慶豐	2022 年中華民國植物病理學會年會學生論文宣讀競賽	SA 組優選	111.04.30 臺灣
荷詠晴 (本校植物醫學暨安全農業碩士學位學程碩士生)	洪爭坊助理教授	荷詠晴 (本校植物醫學暨安全農業碩士學位學程碩士生)	2022 年中華民國植物病理學會年會學生論文宣讀競賽	SA 組優選	111.04.30 臺灣
林儷容	鄧文玲教授	林儷容	2022 年中華民國植物病理學會年會學	SB 組第 3 名	111.04.30 臺灣

獲獎者	指導教授	學生姓名	獎項、參賽(會議)名稱	獎項	說明(時間、地點)
			生論文宣讀競賽		
林芳仔	朱家慶副教授	林芳仔	2022 年中華民國植物病理學會年會學生論文宣讀競賽	SB 組優選	111.04.30 臺灣
林尚佑	葉錫東教授	林尚佑	2022 年中華民國植物病理學會年會學生論文宣讀競賽	SC 組第 2 名	111.04.30 臺灣
張方郁	葉錫東教授	張方郁	2022 年中華民國植物病理學會年會學生論文宣讀競賽	SC 組優選	111.04.30 臺灣
Tran, Thi-Ngoc-Bich	葉錫東教授	Tran, Thi-Ngoc-Bich	2022 年中華民國植物病理學會年會學生論文宣讀競賽	SC 組優選	111.04.30 臺灣