

109 年度「新一代農業菁英培育暨合作計畫」(新進教師合作計畫)

成果發表會(I)

109 年 11 月 24 日上午			
領域	時間	活動內容	主持人/ 與談人
	09:00-09:30	報到	
	09:30-09:45	開場	王處長仕賢
漁業	09:45-09:50	主持人引言	主持人： 羅委員文增 與談人： 蕭委員仁傑 陳委員建佑
	09:50-10:05	1. 報告人：魯助理教授謹萍(國立臺灣海洋大學環境生物與漁業科學系)/ 臺灣東部旗魚類生物資源暨物種辨識遺傳資訊資料庫建構	
	10:05-10:20	2. 報告人：藍副教授國璋(國立臺灣海洋大學環境生物與漁業科學系)/ 解析氣候變異對臺灣沿近海域康氏馬加鰭棲地與漁況變動之影響	
	10:20-10:35	3. 報告人：蔡助理教授欣原(國立中山大學海洋生物科技暨資源學系)/ 豹繪艷紅體色遺傳調控機制與遺傳變異位點關聯性分析	
	10:35-10:50	4. 報告人：鄭助理教授有容(國立高雄科技大學漁業生產與管理系)/ 大棘大眼鯛上寄生橈足類多樣性及其系群判別之應用	
	10:50-11:10	綜合討論	
	11:10-11:25	休息	
植保 / 昆蟲	11:25-11:30	主持人引言	主持人： 陳委員裕文 與談人： 楊委員恩誠
	11:30-11:45	1. 報告人：吳助理教授明城(國立中興大學昆蟲學系)/ 提升蜜蜂營養及免疫之微生物研究與其量產製程開發	
	11:45-12:00	2. 報告人：宋副教授一鑫(國立嘉義大學植物醫學系) / 入侵雙色虎頭蜂擴散熱點調查與防除策略評估	
	12:00-12:10	綜合討論	
	12:10~	結束	

地點：集思台大會議中心亞歷山大廳 (台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1)

109年11月24日下午			
領域	時間	活動內容	主持人/ 與談人
	13:00-13:30	報到	
植保	13:30-13:35	主持人引言	主持人： 郭委員章信 與談人： 陳委員昭瑩 葉委員瑩 鄭委員安秀
	13:35-13:50	1. 報告人：張助理教授皓巽(國立臺灣大學植物病理與微生物學系)/ 篩選臺灣大豆對立枯絲核菌之抗病性	
	13:50-14:05	2. 報告人：楊助理教授爵因(國立臺灣大學植物病理與微生物學系)/ 甘藷對入侵種象耳豆根瘤線蟲抗性探討	
	14:05-14:20	3. 報告人：陳副教授穎練(國立臺灣大學植物病理與微生物學系)/ 洛神葵萎凋病之鑑定與生物防治技術開發	
	14:20-14:35	4. 報告人：朱助理教授家慶(國立中興大學植物病理學系)/ 臺灣馬鈴薯瘡痂病菌遺傳多樣性與表型特性之分析	
	14:35-14:55	綜合討論	
	14:55-15:10	休息	
植保	15:10-15:15	主持人引言	主持人： 葉委員瑩 與談人： 陳委員昭瑩 顏委員志恒 鄭委員安秀
	15:15-15:30	1. 報告人：歐助理教授海仁(國立臺灣大學植物病理與微生物學系)/ 宜蘭三星蔥病害農藥減量之整合防治新技術研發	
	15:30-15:45	2. 報告人：洪助理教授爭坊(國立中興大學植物病理學系)/ 建立紅龍果莖潰瘍病綜合風險指標與病害管理技術評估	
	15:45-16:00	3. 報告人：黃副教授健瑞(國立嘉義大學植物醫學系)/ 應用輪作技術防治芋軟腐病	
	16:00-16:15	4. 報告人：江副教授主惠(國立屏東科技大學植物醫學系)/ 微生物製劑在防治褐根病之開發與應用	
	16:15-16:35	綜合討論	
	16:35~	結束	

地點：集思台大會議中心亞歷山大廳 (台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1)

109 年度「新一代農業菁英培育暨合作計畫」(新進教師合作計畫)

成果發表會(II)

109 年 11 月 25 日上午			
領域	時間	活動內容	主持人/ 與談人
	09:00-09:30	報到	
食品	09:30-09:35	主持人引言	主持人： 楊委員素卿 與談人： 陳委員怡伶
	09:35-09:50	1. 報告人：陳助理教授宏彰(國立臺灣大學食品科技研究所)/ 建立餘甘子機能性成分分析作為保健原料品質管制	
	09:50-09:55	綜合討論	
	09:55-10:10	休息	
育種	10:10-10:15	主持人引言	主持人： 林委員冠宏 與談人： 黃委員文理
	10:15-10:30	1. 報告人：高助理教授崇峰(國立中興大學農藝學系)/ 利用全基因組關聯分析及多變數統計分析技術選拔大豆耐淹水基因	
	10:30-10:45	2. 報告人：許助理教授富鈞(國立臺灣大學園藝暨景觀學系)/ 以次世代定序探勘遺傳多型性用以開發洛神葵種原鑑定之分子標誌	
	10:45-11:00	3. 報告人：林助理教授書妍(國立臺灣大學園藝暨景觀學系)/ 臺灣酪梨品種耐淹水之生理特徵與分子標誌之篩選	
	11:00-11:15	4. 報告人：林助理教授信宏(中國文化大學園藝暨生物技術學系)/ 次世代轉錄體定序應用於篩選高指標成分之薑黃品系	
	11:15-11:30	5. 報告人：林副教授盈仲(國立臺灣大學生命科學系)/ 餘甘子多組織轉錄體分析篩選分子標誌輔助育種	
	11:30-11:55	綜合討論	
	11:55~	結束	

地點：集思台大會議中心亞歷山大廳 (台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1)

109年11月25日下午			
領域	時間	活動內容	主持人/ 與談人
	13:00-13:30	報到	
農機	13:30-13:35	主持人引言	主持人： 楊委員明德 與談人： 葉委員仲基
	13:35-13:50	1. 報告人：陳助理教授靜茹(國立雲林科技大學前瞻學士學位學程)/ 智慧化辨識青花菜病蟲害管理系統	
	13:50-13:55	綜合討論	
	13:55-14:10	休息	
產銷技術	14:10-14:15	主持人引言	主持人： 謝委員明憲 與談人： 陳委員右人
	14:15-14:30	1. 報告人：黃助理教授永芬(國立臺灣大學農藝學系)/ 建立水田雜草型紅米化學管理策略	
	14:30-14:45	2. 報告人：陳助理教授錦木(國立中興大學園藝學系)/ 雜交繡球花花型之遺傳與土壤含水量對其生育之影響	
	14:45-15:00	3. 報告人：陳助理教授昶霖(國立中興大學園藝學系)/ 建立蔬果從採收到預冷移除田間熱之黃金時期	
	15:00-15:15	4. 報告人：江助理教授一蘆(國立嘉義大學園藝學系)/ 改善土壤壓實回復文旦樹勢	
	15:15-15:30	5. 報告人：吳副教授羽婷(國立屏東科技大學森林系)/ 叢枝菌根菌與太空包廢棄物有機肥於提高番荔枝苗木存活率的應用	
	15:30-15:45	6. 報告人：鍾助理教授曉航(國立宜蘭大學園藝系)/ 可食性幾丁聚醣(chitosan)處理對金柑果實(<i>Fortunella margarita</i>)採後品質及腐爛之影響	
	15:45-16:15	綜合討論	
	16:15-16:30	閉幕	陳副處長瑞榮
	16:30	結束	

地點：集思台大會議中心亞歷山大廳（台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1）