

一、研究

(一)112年8月迄今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37個，合計接受補助經費32,576,479元。

執行人	合作機關	計畫名稱	計畫起迄日期	總經費
陳志峰	私人公司	建立綠色腳脛之母系種雞族群	2020/12/20~ 2023/05/31	200,000
陳志峰	國科會	鵪鶉產蛋性狀之遺傳研究	2023/08/01~ 2024/07/31	1400000
陳志峰	其他公司	土雞育種基金	2023/01/01~ 2023/12/31	150,000
陳志峰	對外服務	土雞育種基金	2023/01/01~ 2023/12/31	173224
陳志峰	農委會	家禽產業結構調整計畫 計畫編號：112 救助調整-牧-02	2023/01/01~ 2023/12/31	1040008
陳志峰	國歡企業有限公司	添加菁剋原對人工感染雞住血原蟲性白冠病之影響	2023/08/01~ 2023/12/31	95000
陳志峰	對外服務	土雞育種基金	2024/01/01~ 2024/12/31	170,000
唐品琦	農委會	加強華盛頓公約附錄鸚鵡之管理及資料庫維護(3/4) 計畫編號：112 林發-08.2-保-21	2023/01/01~ 2023/12/31	1,000,000
唐品琦	農委會	建立寵物產業技術補助計畫 計畫編號：112 農管-03.15-牧-02	2023/03/01~ 2023/12/31	1,000,000
唐品琦	農委會	建構優質農畜產品檢測及生產相關資源 計畫編號：112 農科-1.7.2-科-a6	2023/01/01~ 2023/12/31	5700000
唐品琦	國科會	鳥禽類羽毛羽色區域特异性之分子調控 計畫編號：110-2313-B-005-045-MY3	2023/08/01~ 2024/07/31	1400000
陳洵一	國科會	熱緊迫下雞隻卵巢細胞 VLDL 分泌與脂性中毒之關聯及其影響濾泡發育之探討 計畫編號：112-2313-B-005-039-	2023/08/01~ 2024/07/31	1400000
陳洵一	洽富實業股份有限公司	白肉雞產業精準生產預測系統優化與現場飼養效率改進	2022/04/01~ 2024/03/31	1,752,550
陳洵一				
陳洵一	生合生物科技股份有限公司	飼料添加乳酸菌複方對肉雞抗產氣莢膜梭菌之效果	2023/04/01- 2024/03/31	38,600
譚發瑞	財團法人中央畜產會	112年「鹹蛋(黃)加工品貯存性試驗」計畫委託勞務案 計畫編號：NAIF112030408	2023/02/20~ 2023/12/20	380,000

李滋泰	對外服務	檢驗測試、鑑定分析、技術諮詢案	2023/01/01~ 2023/12/31	443157
李滋泰	對外服務	檢驗測試、鑑定分析、技術諮詢案	2024/01/01~ 2024/12/31	438157
李滋泰	農委會	畜禽產銷智動化-整合生產管理及產銷資訊之家禽諮詢顧問系統建置 計畫編號：112農科-13.1.3-牧-U1(1-5)	2023/01/01~ 2023/12/31	485,000
李滋泰	農委會	家禽產業結構調整計畫 計畫編號：112救助調整-牧-02	2023/01/01~ 2023/12/31	430008
李滋泰	農委會	調查及研究適合本土之鵝鵝飼養模式計畫-以111年度選定之鵝鵝場建議改善後之飼養管理及生產效能評估 計畫編號：112農科-2.2.3-牧-U1(2-1)	2023/01/01~ 2023/12/31	650,000
李滋泰	農委會	精進飼料品質、安全管理及開發飼料資源-運用桑黃菌於麩皮發酵之應用性及開發機能性飼料研擬 計畫編號：112農科-2.3.3-牧-U1(1-1)	2023/01/01~ 2023/12/31	580,000
李滋泰	農委會	家禽加工技術及產品加值計畫-以油柑枝葉作為家禽機能性飼料添加物之評估(第二年) 計畫編號：112農科-2.2.2-牧-U1(3-1)	2023/01/01~ 2023/12/31	400,000
李滋泰	社團法人 中華民國 養雞協會	112年度「家禽產業結構調整計畫」-「委託學校單位執行現代化通路或傳統市場上市之有色肉雞藥殘合格輔導計畫」 計畫編號：112救助調整-牧-02	2023/01/01~ 2024/07/20	850000
李滋泰	全能營養 技術股份 有限公司	全能益生菌對肉雞功效	2023/09/01~ 2024/12/31	750000
李滋泰	國科會	研發靈芝真菌配合植酸酵素固態發酵農業副產物之機能性飼料原料並探討應用於家禽生長、抗氧化及免疫調節之分子機制 計畫編號：112-2313-B-005-043-MY3	2023/08/01~ 2024/07/31	1450000
李滋泰	保證責任 雲林縣詔 安聯合社 區合作農 場	研究天然黑蒜液於肉雞飼料之應用與輔導	2023/09/01~ 2024/12/31	500000
辛坤鎰	福壽實業 股份有限 公司	白肉雞產業精準生產預測系統優化與現場飼養效率改進	2022/04/01~ 2024/03/31	2,628,825
辛坤鎰	農委會	開發畜禽產品原產地分析技術及機械學習鑑別模型 計畫編號：112農科-15.1.2-牧-U1(1)	2023/01/01~ 2023/12/31	1,935,000

辛坤鎰	農委會	開發實驗動物減量替代之智慧平台 計畫編號：112農科-9.2.1-牧-U1	2023/01/01~ 2023/12/31	1,490,000
江信毅	其他公司	檢測黴菌素去活劑之效果	2023/01/01~ 2023/12/31	20,000
王建鎧	存真生物 科技股份 有限公司	朝鮮薊萃取物(Artichoke extract)促進產 蛋雞肝功能與生產效益試驗	2023/03/24~ 2023/05/31	187,950
林怡君	農委會	畜禽產銷智動化-建立家禽智慧化精準人 道致昏模式 計畫編號：112農科-13.1.3-牧-U1(3-1)	2023/01/01~ 2023/12/31	1,005,000
林怡君	國科會	早期熱緊迫對仔牛生理反應、生長表現 和腸道菌相之影響 計畫編號：	2023/08/01~ 2024/07/31	1050000
林怡君	益福生醫 股份有限 公司	乳酸菌改善犬隻老化的功效評估	2023/12/01~ 2024/11/30	296000
阮喜文	社團法人 中華民國 養雞協會	112年度「家禽流行性感冒防疫計畫」 項下「委託國內學者專家辦理肉雞損失 調查分析及禽場生物安全建議」 計畫編號：112農發基金-動防-01	2023/01/01~ 2023/12/20	120,000
阮喜文	中華民國 養雞協會	112年度「家禽產業結構調整計畫」項 下「執行白肉雞生產指數及效能分析之 工作」 計畫編號：112救助調整-牧-02	2023/01/01~ 2023/12/31	200000
劉登城	農委會	家畜育種、生產技術提升與開發加工技 術-豬皮漿在乳化肉製品之應用 計畫編號：112農科-2.1.3-牧-U1(7-1)	2023/01/01~ 2023/12/31	768,000

(二)112年8月至113年1月份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)			
楊青山	京冠生技公司楊青山董事 長	113年1月4日 15:00~16:30	動科館407 視聽教室	永續與職涯-開啟邁 向世界的任意門
1.蔡依靜 2.鄧博允	1.Nicky Tsai, VMS Herd Management Specialist. (Delaval) 2.Po-Yun Teng, Senior Scientist. (Zoetis)	112年12月16日 13:00~15:00	動科館407 視聽教室	美國求學與就業經驗 分享—精準乳業應 用、家禽營養與動物 用藥研發
詹雲清	建明股份有限公司-台灣業 務經理兼動科系系友會理 事長	112年12月15日 9:00~9:40	動科館407 視聽教室	富士山登山-生活及 工作上的正能量啟發
1.顏士清 2.詹欣穎	1. 清華大學通識教育中心 助理教授。	112年11月18日 14:00 - 17:00	圖書館7樓 國際會議廳	公民行動：與野生動 物共存的新時代挑戰

3.劉偉蘋	2. 野灣野生動物保育協會教育專員。 3. 挺挺動物自身行銷專業。			1. 淺山遊蕩犬與野生動物的衝突 2. 救傷工作分享與公民參與 3. 公民討論時間，一起聊聊遊蕩動物、野生動物與人類間的關係。
蘇忠楨	國立臺灣大學動物科學技術學系教授	112年9月28日 8:30~12:10	動科館407 視聽教室	112年度淨零減碳學術研討會 1. 自動化水禽(鴨)廢水處理系統減少溫室氣體排放 2. 產品碳、水、環境足跡評估介紹 - 以農畜產品為例
胡憲倫	國立臺北科技大學環境工程與管理研究所特聘教授			
陳璽尹	台灣科技媒體中心執行長	112年9月8日 13:30~14:30	動科館407 視聽教室	科學溝通的社會意義-國外發展歷程與案例分享、台灣科學溝通當下挑戰與所需支援與資源
林怡均	上下游新聞資深記者	112年9月8日 14:40~13:40	動科館407 視聽教室	科學溝通與動物產業媒體專題報導:缺蛋、乳價與關稅開放、生雞糞

(三)研究生專題演講：112年8月至113年1月份計有 11 人次。

(四)師資

職稱	專兼任	專任	小計	兼任	小計	備註
教授		陳志峰 黃三元 陳洵一 譚發瑞 唐品琦 李滋泰	6	朱志成 白火城 阮喜文 余碧全 林亮城 劉登城 邱雲棕	7	具有博士學位之專任教師有12位 具有博士學位之專案教師有1位 具有博士學位之兼任教師有7位 具有碩士學位之兼任教師有2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1位
副教授		江信毅 黃秀琳 王建鎧	3	無	0	具有專科學位之教師計有0位
助理教授		辛坤鎰 林怡君 柳育澤	3	無	0	

專業技術人員	無	0	李政憲 劉長堅 張智翔	3	
專案助理教授	陳彥伯	1			
合計：專任教師13人、兼任教師10人，共23人。					

(五)學生人數

年級	人數 國籍	大學部			研究所				
		男	女	合計	碩士班		博士班		合計
					男	女	男	女	
一	本國生 (含僑生)	27	29	56	12	14	2	2	142
	外籍生	0	0	0	0	0	0	1	1
二	本國生 (含僑生)	29	24	53	10	12	2	1	131
	外籍生	0	0	0	1	4	2	1	8
三	本國生 (含僑生)	21	26	47	1	3	1	0	100
	外籍生	1	2	3	2	3	2	2	15
四	本國生 (含僑生)	27	32	59	1	0	1	2	122
	外籍生	0	0	0	0	0	2	0	2
五	本國生 (含僑生)						2	0	2
	外籍生						1	1	2
七	本國生 (含僑生)						3	1	4
	外籍生						0	0	0
合計		105	113	218	28	36	18	11	529

二、精進教學策略

(一)課程精進(多元學習、EMI 教學等)

- 1.本系112年執行教學創新精進計畫及推動跨域學習計畫，授權總金額1,621,448元，開設總整型酪農經營管理課程與豬場管理經理人才培育課程，經費用途：講師費、校外參訪、改善教學環境、增加實習實作課程、改善實習場所環境、購買飼料原料等。
- 2.本系於112學年度，共計開設 EMI 課程：大學部兩門，研究所九門。

三、學術交流

(一)教師前往國外開會或考察情形

1. 唐品琦教授於112年8月10日至17日，赴泰國訪視學生實習。
2. 陳洵一教授於112年11月6日至12日，赴美國阿肯色州立大學家禽卓越中心訪問。
3. 江信毅副教授於112年9月28日至30日，赴菲律賓參加國際會議與卡加延州立大學 MOU 交換。
4. 江信毅副教授於112年10月6日至10日，赴泰國清邁大學及農業大學執行智農計畫國際場域研究。
5. 李滋泰教授於112年8月20日至25日，赴韓國考察雞蛋供應銷售。

(二)與校外機構進行建教合作或合作舉辦研討會情形

1. IARI(Indian Agricultural Research Institute)安排9位印度博士生至本校學習農業知識，於112年12月20日至本系參訪，並至牛舍參觀。

(三)重要研究成果或得獎事蹟

1. 譚發瑞教授等團隊榮獲國科會2023未來科技獎。
2. 陳志峰教授榮獲2023年國家農業科學獎-社經發展領域傑出團隊獎。