

應用經濟學系、農業經濟與行銷碩士學位學程

110年2月至110年8月工作報告

一、教學研究

(一)110年2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10個，合計接受補助經費 12,952,000元。

執行人	合作機關	計畫名稱	執行期限	金額
張嘉玲	科技部	有無品牌策略對廠商績效之分量迴歸反事實分解	110/08/01 至 112/07/31	1,942,000
張嘉玲	科技部	比較動態追蹤傾向分數配對和差異中的差異模型：廠商研發投入的治療效果	109/08/01 至 110/07/31	1197,000
鄭佳宜	科技部	農業分區政策改變對農地保護的影響效果—台灣的實證分析	110/08/01 至 111/7/31	520,000
黃炳文	農委會	有機農場作物栽培經營與效益之研究	109/01/01 至 110/12/31	1,920,000
張嘉玲	農委會	建立農藥風險分級標準之動態模擬平台	110/01/01 至 110/12/31	914,000
張嘉玲	農委會	循環經濟參考指標與轉型路徑的行動方案	110/01/01 至 110/12/31	3,000,000
簡立賢	農委會	因應氣候變遷建構農產品運銷物流供應體系策略	110/01/01 至 110/12/31	1,710,000
簡立賢	農委會	農會競爭力與經濟事業績效分析	110/03/01 至 110/12/31	1,500,000
簡立賢	臺中農改場	蟲生真菌於荔枝椿象防治技術產業經濟分析與市場佈局工作計畫	110/04/30 至 110/11/30	99,000
黃琮琪	中華民國養羊協會	110年度「草食家畜產業加值及競爭力優化計畫」	110/01/01 至 110/12/31	150,000

(二)110年2月至110年8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)			
陳丁一	小滿_食在地 創辦人	4/08	應經一館 1樓演講廳	農業推廣歷程分享
郭秩均	第三屆百大青農/馬郭芋頭園 園主	4/08	應經一館 1樓演講廳	農業推廣歷程分享
許育進	中央研究院經研所 研究員	4/15	應經一館 1樓演講廳	Introduction to Treatment Effect Models
郭芳彰	中正大學經濟學系 助理教授	5/05	應經一館 1樓演講廳	Shirking with Good Reputation? Evidence from Hotel Industry
林常青	成功大學經濟學系 副教授	5/13	應經一館 1樓演講廳	工人智慧到人工智慧：大數據 與文字探勘在法律經濟學的應 用--以商標侵權為例

(三)研究生專題演講：110年2月至110年8月份應經系碩士班計有16人次、
碩專班計有13人次、博士班計有1人次；農經學程有8人次。

(四)師資

職稱	專兼任		備註	
	專任	兼任		
教授	廖述誼、黃琮琪、 萬鍾汶、陳吉仲(借 調)、黃炳文、曾偉 君、張嘉玲	7	具有博士學位之專任教師有13位 具有博士學位之兼任教師有1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計有0位	
副教授	簡立賢、張國益、 楊育誠、陳韻如、 胡吳岳	5		施麗玉 1
助理教授	鄭佳宜	1		0
講師		0		0
助教		0		0
合計：專任教師13人、兼任教師1人，共14人。				

(五)學生人數

(1)應用經濟學系

年級	大學部			研究所									
	男	女	合計	碩士班			碩專班			博士班			合計
				男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計	
一	26	24	50	8	8	16	4	9	13	1	1	2	81
二	17	34	51	7	7	14	4	9	13	5	2	7	85
三	26	27	53				0	1	1	2	1	3	57
四	31	21	52				2	0	2	3	3	6	60
五	3	2	5							2	2	4	9
六	3	1	4							3	0	3	7
七										1	1	2	2
八										1	0	1	1
合計	106	109	215	15	15	30	10	19	29	20	10	30	302

(2)農業經濟與行銷碩士學位學程

年級	人數	碩士班			合計
		男	女	小計	
一		3	2	5	5
二		2	4	6	6
三		1	0	1	1
四		0	0	0	0
合計		6	6	12	12

二、學術交流

(一)聘請國外專家、特約講座、客座教授等以加強師資陣容

(二)教師借調國內外機關服務情形

1. 黃琮琪老師擔任中華民國養羊協會國產鮮羊乳推廣委員會主任委員(110/01/01~110/12/31)
2. 黃琮琪老師擔任中華鄉村發展學會理事(109/02/07~112/02/06)
3. 萬鍾汶老師擔任 110 年度屏東農業生物科技園區進駐廠商資格審查小組委員(110/1/1~110/12/31)。
4. 陳吉仲老師借調擔任農委會主委(109/5/20~113/5/19)。
5. 黃炳文老師擔任台灣區白肉雞事業產銷督導委員會委員(110/4/28~112/4/27)。
6. 張嘉玲老師擔任台灣菸酒股份有限公司董事(109/9/1~112/8/31)。
7. 張嘉玲老師擔任第 37 屆臺德社會經濟協會臺方理事會理事(109/1/1~111/12/31)。
8. 張嘉玲老師擔任財團法人農村發展基金會董事(108/11/15~112/6/27)。

9. 張嘉玲老師擔任行政院農業委員會財團法人農村發展基金會第 12 屆董事 (108/11/15-112/6/27)
10. 簡立賢老師擔任中華鄉村發展學會理事長(109/02/07~112/02/06)
11. 簡立賢老師擔任第 37 屆臺德社會經濟協會臺方理事會理事 (110/1/1~111/12/31)。
12. 簡立賢老師擔任臺灣農村經濟學會理事(108/12/1~110.12.11)

(三)發表論文

作者	出版年	著作篇名	期刊名稱	收錄資料庫	教師	作者序
Pei-Yu Chi, Ting-Yu, Chang and Kuo-I Chang	2021.8	Evaluating the impact of preferential trade agreement on fishery imports: An application of difference-in-differences with matching method	Agricultural Economics	SSCI	張國益	通訊作者
Yung-HsuanLin, Pei-Yu Chi and Kuo-I Chang	2021.8 (接受函)	Analysis of Trade Patterns and Duration: Evidence from Food Industry in the OECD countries	International Journal on Food System Dynamics	Scopus	張國益	通訊作者
Manabu Asai, Chia-Lin Chang, Michael McAleer	2021.7	Realized matrix-exponential stochastic volatility with asymmetry, long memory and higher-moment spillovers	Journal of Econometrics	SCIE, SSCI, JCR	張嘉玲	通訊作者
許竣傳, 邱晴, 張國益	2021.6	日本切花進口需求分析	農業經濟叢刊 (Taiwanese Agricultural Economic Review)	Econlit	張國益	通訊作者
Manabu Asai, Chia-Lin Chang, Michael McAleer and Laurent Pauwels	2021.5	Asymptotic and Finite Sample Properties for Multivariate Rotated GARCH Models	Econometrics	ESCI	張嘉玲	通訊作者
Hung-Jen Tang, Yi-Tsung Lin, Chi-Chung	2021.5	Molecular characteristics and in vitro effects of antimicrobial	Journal of antimicrobial chemotherapy	SCIE	陳吉仲	共同作者

Chen, Chih-Wei Chen, Ying-Chen Lu, Wen-Chien Ko, Hung-Jui Chen, Bo-An Su, Ping-Chin Chang, Yin-Ching Chuang and Chih-Cheng Lai		combinations on planktonic and biofilm forms of <i>Elizabethkingia anophelis</i> .				
Shang-Ho Yang, Bella Pebriyani Panjaitan, K. Ujiie, Jong-Wen Wann, Dennis Chen	2021.1	Comparison of food values for consumers' preferences on imported fruits and vegetables within Japan, Taiwan, and Indonesia	Food Quality and Preference	SCIE	萬鍾汶	通訊作者

三、最近半年來重要措施與未來發展重點

1. 加強國際化腳步，鼓勵學生出國進修、交換學生、並邀請國外知名經濟學者課作講學。
2. 提升產學合作，達到理論與實務的結合。

四、其他

1. 第十屆商管盃排球錦標賽男子組 亞軍
2. 農院盃男子組籃球賽事 季軍
3. 農院盃男子組排球賽事 殿軍