

● 研究計畫記錄

歷年各類研究計畫執行情形

年度	科技部專題研究(個人)	科技部產學/研究計畫	科技部出國研究計畫	其他政府單位	國外合作計畫	產學合作計畫(含私部門)	國科會大專生指導計畫	合計
2023				2 件 • 經濟部中小企業處-「112 年度南台灣新創鏈結應用計畫」計畫 • 勞動部勞動力發展署高屏澎東分署 112 年度產業新尖兵試辦計畫-智慧行銷產業人才培訓班(台東區)		資策會/數位轉型研究院南區產業中心「111 科技產業園區數位轉型共創實證課程推動」計畫		3
2022		「結合數位雙生與混合實境引導系統之訂閱制商業模式」		2 件- • 工業局「AI 產業實戰應用人才淬煉計畫」 • 「半導體人才創新加值策略發展平台產業交流會」		2 件-資策會 • 「111 科技產業園區數位轉型共創實證課程推」 • 「南臺灣國際新創聚落發展補助計畫國際雲服務大廠等委託合作研究案」 1 件-東風「2022 年永續報告書專案輔導計畫」		6
2021						1 件-資策會「110 年度南區產業園區數位轉型人才暨場域實證推動計畫」		1
2020							1(黃采琳)	1
2019		108 「創新營運模式產學合作專案計畫」1						1
2018				2 件-教育部「教學實踐研究計畫」、「智慧生活整合性人才培育特色大學計畫」				2
2017				2 件-教育部「蚵仔寮漁村聚落特色海洋人文地景」、「智慧生活整合性人才培育特色大學計畫」 1 件本校 106 年「鼓勵跨領域研究團隊計畫」-穿戴式裝置研發與應用			1(陳柏勳)	4
2016				1 件-教育部 105 產碩春			1(蔡元鈞)	2
2015	太陽光電產業能源效率之評估- DEA vs. SFA					1件-奕鈞科技「日系商品百貨電子商務模式及門市佈局之規劃」	1(廖佩晴)	3
2014	新竹科學園區能質分析與系統動態模擬			1 件-教育部「103 產碩春」 1 件-高市府公務人力發展中心「策略人資管理		1 件-阿邦師「企業創意提案庫」		4

				師認證班」				
2013	供需維持競爭績效與永續發展-談太陽能光電到再生能源的系統動態模擬			1 件-教育部「102 產碩春」				2
2012	1 政策前瞻中利害關係人的認知型態與政策行銷(方法的分析(第 2 年)	清大-科技創新系統衡量指標與發展機制之研究、分析與建議(第 2 年)		1 件-教育部「101 產碩秋」			1(鍾慧詩)	4
2011	1 政策前瞻中利害關係人的認知型態與政策行銷(方法的分析(第 1 年)	清大-科技創新系統衡量指標與發展機制之研究、分析與建議(第 1 年)					1(袁世鳳)	3
2010			1(國科會-「補助科學與技術人員國外短期研究」)					1
2009	台灣資訊電子產業國際代工廠商企業網絡關係之研究(第 3 年)	1(清大)科技創新系統衡量指標與發展機制之研究、分析與建議		1 件-經濟部科專「南部傳統產業創新網路之建置與分析」			2 件(黃姿蓉、胡雅筑)	5
2008	台灣資訊電子產業國際代工廠商企業網絡關係之研究(第 2 年)				1(美國福特基金會)		1(侯宗易)	3
2007	台灣資訊電子產業國際代工廠商企業網絡關係之研究(第 1 年)			1 件-教育部-「高高屏大學區域教學資源中心」-專業課程教材之開發計畫			2 件(陳靜儀; 王郁倫)	4
2006	1							1
2005				2(勞委會; 嘉義林管處)	1(歐盟)		2(李衣婷; 吳佳蓉)	5
2004	1		1(台英計畫)	1(教育部)			1(林育琳)	4
2003	1			2(高市府; 青輔會)				3
合計	11	5	2	21	2	7	14	62

表 2：2003~迄今 之政府相關機構研究計畫 總表(按年)

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
112 年度南台灣新創鏈結應用計畫	經濟部中小企業處	2023/02/18-2023/12/31	80,430,000 (支領主持費 24460*10)	共同主持人	主持人: 翁銘章老師 共同主持人: 余志民 李亭林
112 年科技產業園區數位轉型共創實證課程推動	資策會/數位轉型研究院南區產業中心	2023/04/10-2023/10/31	3,200,000 (支領主持費 3000*7)	共同主持人	主持人: 翁銘章老師 共同主持人: 余志民 李亭林
112 年度產業新尖兵試辦計畫-智慧行銷產業人才培訓班(台東區)第一梯次	勞動部勞動力發展署高屏澎東分署	2023/06/30-2023/07/27	980,000 (支領主持費 7000*2)	計畫主持人	
2022 年永續報告書專案輔導計畫	東風通運股份有限公司	2022/07/01-2023/02/28	250,000 (支領主持費 12000*8)	計畫主持人	
「半導體人才創新增值策略發展平台產業交流會」案	經濟部工業局(智慧電子學院)	2022/06/08-2022/11/30	1,008,000 (支領主持費 6000*2)	共同主持人	主持人: 翁銘章老師 共同主持人: 余志民 李亭林
「AI 產業實戰應用人才淬煉計畫」(共兩班) 1. 建佳股份有限公司(企業包班) 2. 富騰國際實業有限公司(企業包班)	經濟部工業局(委託資策會辦理)	2022/05/26-2022/11/30	600,000 (經濟部補助一半,餘由企業負擔) (支領主持費一次 6000)	計畫主持人	共同主持人: 洪宗貝教授
產學合作計畫-「結合數位雙生與混合實境引導系統之訂閱制商業模式」 [111-2622-H-390-001]	科技部	2022/06/01~2023/05/31	1,931,897 科技部補助款 960,000 企業配合款 971,897 (支領主持費	計畫主持人	協同主持人: 蘇家輝老師 合作企業: 建佳科技股份有限公司

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
			10000*12)		
「南臺灣國際新創聚落發展補助計畫國際雲服務大廠等委託合作研究案」計畫 (研發編號 111-研-058)	資策會	2022/01/01~ 2022/12/20	6,500,000 (支領主持費 16000*8)	共同主持人	主持人: 翁銘章老師 共同主持人: 余志民 李亭林 吳行浩 吳松茂
「111 科技產業園區數位轉型共創實證課程推」計畫 (研發編號 111-研-029)	資策會-地方創生服務處南區中心	2022/04/20~ 2022/11/18	4,450,000 (支領主持費 3000*7)	共同主持人	主持人: 翁銘章老師 共同主持人: 余志民 李亭林 劉建成
110 年度「南區產業園區數位轉型人才暨場域實證推動計畫」 (研發編號 110-研-059)	資策會	2021/07/16- 2021/11/19	4,100,000 (支領主持費 6000*4)	共同主持人	主持人: 翁銘章老師 共同主持人: 李亭林 吳松茂 劉建成
主題式產學合作計畫-「雲端智慧化整合-分段串聯新型態運輸管理模式」 (108 科技部「創新營運模式產學合作專案計畫」) [MOST 108-2745-8-390-002]	科技部	2019/06/01- 2020/05/31	1,230,255 科技部補助款 829,000 企業配合款 401,255 (支領主持費 10000*12)	計畫主持人	合作企業: 德鑫國際物流有限公司
最後一哩路的人力資源管理- 職涯為基礎的途徑 (教育部-教學實踐研究計畫) (會計編號PBM107596) (教務處)	教育部	2018/12/01~ 2020/01/31	250,000 (支領主持費 8000)	計畫主持人	

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
智慧生活整合性人才培育特色大學計畫-永續智慧生活空間	教育部	2018/02/01~2019/01/31	4,706,000 (校配合款 70 萬 6 千)	協同主持人	計畫主持人: 連興隆 協同主持人: 曾梓峰 李亭林 許湘伶
智慧生活整合性人才培育特色大學計畫：韌性城市智慧生活產業人才培育計畫 Kaohsiung City LabX+ for Smart Living	教育部	2017/02/01~2018/01/31	4,705,882 (教育部 400 萬, 校配款 705,882) (主持一個 lab 費用 208,000)	「幸福生活 LAB」之主持人	計畫主持人 連興隆
本校106年「鼓勵跨領域研究團隊計畫」-穿戴式裝置研發與應用	高 大 106.7.14 研 發處便函	2017/06/01~2017/11/30	102,626 (每位老師 17,000)	計畫執行人	主持人 黃士峰 共同執行人 鍾宜璋、潘欣泰、郭錦福、余進忠、李亭林
重塑高雄蚵仔寮漁村聚落綠色海洋人文地景 (教育部人文及社會科學知識跨界應用能力培育計畫)	教育部	2017/02/01~2018/01/31	3,600,000 (教育部補助 300 萬, 校配款 60 萬) (支領主持費 6000*12)	共同主持人	主持人: 莊寶鵬 共同主持人 李亭林、陳志文、賴怡秀、顏淑娟、陶幼慧、廖殊岑、曾梓峰、王政弘
(105年度秋季班) 製商整合服務規劃產業碩士專班 (會計編號105-補-006)	教育部	2016/02/05-2019/03/31	1,580,000 (支領主持費 5000*24)	計畫主持人	
日系商品百貨電子商務模式及門市佈局之規劃 (研發編號104-研-022)	奕均科技股份有限公司	2015/02/01-2016/01/31	720,000 (支領主持費 8000*12)	協同主持人	主持人: 陳一民 協同主持人 黃英忠 李亭林

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
太陽光電產業能源效率之評估 - DEA vs. SFA Energy Efficiency Evaluation of Solar Photovoltaic Industry -DEA vs. SFA [MOST 104-2410-H-390-034]	科技部	2015/08/01~ 2016/07/3	414,000 (支領主持費 10000*12)	計畫主持人	
阿邦師企業創意提案庫 (研發編號 103-研-027)	阿邦師股份有限公司	2014/01/20- 214/05/31	200,000 (無主持費)	共同主持人	歸屬:資訊管理學系(陶幼慧) 執行:亞太工商管理學系
(103 春季班) 創新育成與經營策略產業碩士專班 (會計編號 103-補-004)	教育部	2014/02/01~ 2016/01/31 (2 年期)	1,120,000 (支領主持費 5000*24)	計畫主持人	
「策略人資管理師認證班」 (會計編號 103-15039)	高雄市政府公務人力發展中心	2014/11/03 ~2014/12/22	67,200 (無主持費)	計畫主持人	
新竹科學園區能質分析與系統動態模擬 (103 年度) Emergy Analysis and the Simulation of System Dynamics in Hsinchu Science Park [MOST103-2410-H-390-027]	科技部	2014/08/01 ~2015/07/3	446,000 (支領主持費 10000*12)	計畫主持人	
(102 春季班) 電子商務服務創新產業碩士專班 (會計編號 101-教-032)	教育部	2013/02/01~ 2015/01/31 (2 年期)	2,520,000 (支領主持費 8000*24)	計畫主持人	
供需維持競爭績效與永續發展-談太陽能光電到再生能源的系統動態模擬 (102 年度) Supply-demand	國科會	2013/08/01 ~2014/07/3	294,000 (支領主持費 10000*12)	計畫主持人	

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
Maintenance, Competitive Performance and Sustainable Development – A System Dynamic Simulation from Solar Photovoltaic to Renewable energy [NSC102-2410-H-390-033]					
(101 秋季班) 南臺灣中小企業跨業整合與服務開發產業碩士專班 (101-教-014)	教育部	2012/09/01 ~ 2014/08/31 (2 年期)	4,000,000 (支領主持費 8000*24)	計畫主持人	
政策前瞻中利害關係人的認知型態與政策行銷-Q 方法的分析 Stakeholders' Perceptive types of Policy Foresight and Policy Marketing: An Analysis Using Q Methodology [NSC 100-2410-H-390 -001 -MY2]	國科會 (2 年期)	2011/08/01 ~2013/07/31	634,000 (2 年期) (支領主持費 10000*24)	計畫主持人	
科技創新系統衡量指標與發展機制之研究、分析與建議 [NSC 100-3011-P-007 -001 -MY2]	國科會 (2 年期)	2011/01/01 ~2012/12/31	15,663,000 (2 年期) (支領主持費 8000*24)	共同主持人	主持人： 清大洪世章 共同主持人： 清大 簡禎富 清大 胡美智 清大 張元杰 高大 李亭林 逢甲 許瓊文 清大 李傳楷
99 年度 (第 48 屆)「補助科學與技術人員國外短期研究」創新政策之形塑與影響：政府在槓桿點上	國科會	2010/07/04 ~2010/10/02	379,020 (出國研究)	計畫主持人	

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
The Shaping and Impact of Innovation: The government on a fulcrum? [NSC 99-2918-I-390-002] The grants for science and technology personnel short-term study abroad					
98年度「科技發展衡量指標之研究、分析與建議」 Science & Technology Measurement Index: Analyses & Suggestions [NSC 98-3011-P-007-005]	國科會	2009/12/01 ~2010/12/31	6,795,000 (支領主持費 8000*12)	共同主持人	主持人： 清大洪世章 共同主持人： 清大 胡美智 清大 張元杰 高大 李亭林 逢甲 許瓊文
98 年度科專轉委託學界研究計畫申請--『南部傳統產業創新網路之建置與分析』 [98EC-17-A-07-02-0806]	經濟部技術處	2009/01/01 ~2009/12/31	500,000 (支領主持費 10000*12)	計畫主持人	共同主持人： 丁一賢
The influence of IPR regime on catch-up (IPR & Catch-up Project) 後來發表 book chapter Wu, Hsueh-Liang, Yi-Chia Chiu , Ting-Lin LEE (2010), IPR Regime and Catch up: the Case of Taiwan's IC Industry, in Hiroyuki Odagiri (ed.), <i>Intellectual Property Rights, Development, and Catch-up</i> , CH. 13, Oxford University Press. [May, 2010]. ISBN13: 978-0-19-957475-9, ISBN10: 0-19-957475-8(hardback), 978-0-19-963963-2 (paper back)	美國福特基金會 (Ford Foundation)	2008/8 ~2009/12	補助赴國外參加 meeting 的交通費及住宿費	計畫共同撰寫人	共同撰寫人 台大吳學良 中興邱奕嘉 高大李亭林

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
台灣資訊電子產業國際代工廠商企業網絡關係之研究 Entrepreneurial Network Analysis of OEMs and ODMs in Taiwan's Information & Electronics Industry [NSC96-2416-H-390-011-MY3]	國科會 (3年期)	2007/08/01 ~2010/07/31	1,672,000 (3年期) (支領主持費 10000*36)	計畫主持人	
教育部「高高屏大學區域教學資源中心」-專業課程教材之開發計畫	教育部	2007/04 ~2009/7	200,000	子計畫主持人	
全球知識經濟下的 ICT 發展-台灣與韓國的比較 [NSC 95-2416-H-390-015]	國科會	2006/08/01 ~2007/07/31	384,000 (支領主持費 10000)	計畫主持人	
Towards Knowledge-based Societies. ICT for Growth and Cohesion in a Global Knowledge-based Economy: Lessons from East Asian Growth Areas”	歐盟 European Science and Technology Observatory (ESTO) Institution s 贊助專案計畫	2005/10/04 ~2006/07/31	該計畫補助各國個案撰寫人赴國外參加 seminar 及 meeting 的交通費及住宿費	台灣個案主要撰寫人：負責台灣地區的調查與撰寫	台灣經濟研究院 林欣吾所長
阿里山森林鐵路與遊樂區民營化後員工工作之價值觀、認知及態度調查之研究	行政院農委會林務局,嘉義林區管理處	2005/07/15 ~2005/12/31	395,000 (支領主持費)	共同主持人 計畫執行、研究分析與報告撰寫	黃英忠(校長)
派遣勞動公民會議	行政院勞工委員會	2005/07/15 ~2005/12/15	3,715,000 (支領主持費)	共同主持人 規劃與執行	黃英忠(校長)
2004 年波特蘭工程與科技管理國際研討會	國內專家學者出席 國際學術		49000		

計畫名稱及補助編號	補助或委託機構	起迄年月	補助金額	計畫內擔任之工作	計畫(合作)人員
	會議				
台灣生技製藥產業之創新系統動態研究 [NSC 93-2213-E-390-003]	行政院國家科學委員會	2004/08/01 至 2005/07/30	466,400 (支領主持費 100000)	計畫主持人	
Regional Strategies for Technology Management in Taiwan [NSC 93-2911-I-390-001]	國科會-台英科技合作計畫(國科會-英國人文社會學院協議下,研究計畫人員交流)	2004/05/01 至 2006/04/30	200,000	計畫主持人 研究之調查 與撰寫	
奈米產品製商學程整合計畫	教育部顧問室「九十三年度製商整合科技教育改進計畫」	2004/01/01 至 2004/12/30	1,355,000 (教育部補助 1,084,000; 學校補助 271,000) (規定不得支領主持費)	協同主持人 個案研究	蔡振章 (應化系)
建構智慧型區域創新體系—台灣南部劣勢產業集群下的引導策略 [NSC 92-2416-H-390-006]	行政院國家科學委員會	2003/11/01 至 2004/07/31	278,600 (支領主持費 100,000)	計畫主持人 研究之調查 與撰寫	
大專院校創業週相關活動	行政院青年輔導委員會	2003/11/24 ~2003/12/31	100,000	主持人 系列演講企畫	
適合高雄未來發展的產業分析	高雄市政府研考會	2003/05/20 至 2003/11/20	700,000 (支領主持費)	共同主持人 研究分析與 報告撰寫	施明昌 (電機系) 蔡振章 (應化系)