執行單位學院	執行單位系所	計畫主持人	學校計畫編 號	合作單位	計畫名稱	執行期限起	執行期限迄	核定總金額
	校長室	林翰謙	114B1-007	國家科學及技術委員會	大嘉共營八掌溪河口:全齡三生永續新漁村(1/3)	114/07/01	115/06/30	7,500,000
	校長室	林翰謙	114B4-202	國家科學及技術委員會	博士級研究:大嘉共營八掌溪河口:全齡三生永續新漁村(1/3)(受延攬人:蔡元隆)	114/07/01	115/06/30	1,044,190
	校長室	林翰謙	114B4-203	國家科學及技術委員會	博士級研究:大嘉共營八掌溪河口:全齡三生永續新漁村(1/3)(受延攬人:朱珊玟)	114/07/01	115/06/30	1,067,708
	研究發展處	葉郁菁	113B4-402B	國家科學及技術委員會	113學年度~115學年度國科會補助執行「博士生研究獎學金試辦方案-國科會核配類」(2/3)	114/09/01	115/08/31	1,920,000
	研究發展處	葉郁菁	113B4-403B	國家科學及技術委員會	113學年度~115學年度國科會補助執行「博士生研究獎學金試辦方案-國科會甄選類」(獲獎學生:顏敏瑄)(2/3)	114/09/01	115/08/31	480,000
	研究發展處	葉郁菁	114B4-401	國家科學及技術委員會	114年度獎勵人文與社會科學領域博士候選人撰寫博士論文:行銷與觀光管理 學系韓天誠	114/08/01	115/07/31	480,000
	研究發展處	葉郁菁	114B4-402	國家科學及技術委員會	國家科學及技術委員會114年度補助大專校院研究獎勵案	114/08/01	115/07/31	2,779,653
	研究發展處	葉郁菁	114B4-403A	國家科學及技術委員會	114學年度~116學年度國科會補助執行「博士生研究獎學金試辦方案-國科會核 配類」(1/3)	114/09/01	115/08/31	1,440,000
	研究發展處	葉郁菁	111B4-401D	國家科學及技術委員會	111學年度~114學年度科技部補助執行「大學校院培育優秀博士生獎學金」方 案(4)	114/09/01	115/08/31	480,000
	研究發展處	葉郁菁	112B4-401C	國家科學及技術委員會	112學年度~115學年度國科會補助執行「大學校院培育優秀博士生獎學金」方 案(3)	114/09/01	115/08/31	480,000
	語言中心	林智忠	114B1-157	國家科學及技術委員會	支援人工智慧的行動化之學生出題系統於英文文法學習:系統設計、建置與學 習效益評估	114/08/01	115/07/31	946,000
件數小計	11						金額小計	18,617,551
	師資培育中心	蔡福興	113B1-122B	國家科學及技術委員會	STEM取向的AI專題實作課程研發與成效評估(2/2)	114/08/01	115/07/31	1,092,000
師範學院	教育學系	姚如芬	113B1-117B	國家科學及技術委員會	看見:數學素養評量中的教與學(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,002,000
師範學院	教育學系	林樹聲	114B1-107	國家科學及技術委員會	探究AI輔助科學新聞閱讀對大學生建構科學意像和科學認同之影響	114/08/01	115/07/31	989,000
師範學院	教育學系	何宣甫	114B1-097A	國家科學及技術委員會	國民小學教師財務素養及正向財務行為對財務健康影響之研究(1/2)	114/08/01	115/07/31	699,000
師範學院	教育學系	洪如玉	112B1-018C	國家科學及技術委員會	生態教育學:溯源與展望(3/3)	114/08/01	115/07/31	843,000
師範學院	教育學系	劉馨珺	114B1-095A	國家科學及技術委員會	宋代溪峒治理與教育:從「內地的邊官」論偏鄉人才(1/2)	114/08/01	115/07/31	814,000
師範學院	教育學系	林志鴻	114B1-129	國家科學及技術委員會	AI 時代的教學革新:職前與在職教師運用生成式AI 於數學教學之培育課程平台的開發與驗證2	114/08/01	115/07/31	837,000
師範學院	教育學系	楊正誠	114B1-096A	國家科學及技術委員會	我國高等教育機構國際學生就業之研究(1/2)	114/08/01	115/07/31	984,000
師範學院	教育學系	葉連祺	114B1-146	國家科學及技術委員會	AHP發展與創新研究	114/08/01	115/07/31	828,000
師範學院	特殊教育學系	陳明聰	114B1-108	國家科學及技術委員會	AAC 使用者個人化情境式溝通訓練系統之開發與應用	114/08/01	115/07/31	810,000
	特殊教育學系	吳雅萍	114B1-092A	國家科學及技術委員會	AI代理輔助模式支持國小融合性STEM教師專業發展與教學實踐(1/2)	114/08/01	115/07/31	922,000
	特殊教育學系	陳勇祥	114B1-145	國家科學及技術委員會	建構「時間銀行學習系統」:以「自主學習+AI賦能」優化偏鄉國小資優學生的時間管理與學習效能	114/08/01	115/07/31	760,000
師範學院	特殊教育學系	黃楷茹	114B1-100A	國家科學及技術委員會	以專業學習社群支持資優教育巡迴輔導教師專業實踐能動性之參與式行動研究 (1/2)	114/08/01	115/07/31	825,000

執行單位學院	執行單位系所	計畫主持人	學校計畫編 號	合作單位	計畫名稱	執行期限起	執行期限迄	核定總金額
師範學院	特殊教育學系	江俊漢	114B1-151	國家科學及技術委員會	探究中文閱讀障礙學生識字歷程與教學介人:同步神經心理與眼動數據為基礎	114/08/01	115/07/31	841,000
師範學院	幼兒教育學系	葉郁菁	114B1-101A	國家科學及技術委員會	以大型語言模型建置幼兒健康資料庫計畫及加值應用(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,118,000
師範學院	幼兒教育學系	吳←椒	114B1-128	國家科學及技術委員會	以「心智數學」活動設計與實踐之幼教師專業發展研究	114/08/01	115/07/31	964,000
師範學院	幼兒教育學系	賴孟龍	114B1-093A	國家科學及技術委員會	以微觀發展論設計探究幼兒從四歲到六歲在加減法可逆概念發展與習得縱貫研究:工作記憶(domain-general)介入與具體物抽象化(domain-specific)介入的教學效果(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,320,000
師範學院	幼兒教育學系	宣崇慧	114B1-147	國家科學及技術委員會	檢驗幼兒字彙習得歷程中聲韻解碼與情境訊息因子之效果	114/08/01	115/07/31	870,000
師範學院	輔導與諮商學系	吳瓊洳	114B1-148	國家科學及技術委員會	正向心理學取向之親職教育方案發展與實踐(Ⅱ)	114/08/01	115/07/31	912,000
師範學院	輔導與諮商學系	楊育儀	114B1-099A	國家科學及技術委員會	生涯塑造理論模型之建構、驗證及生涯輔導諮商實踐(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,133,000
師範學院	輔導與諮商學系	蔡明昌	113B1-118B	國家科學及技術委員會	師資生德福一致信念與利社會行為之研究:評估工具、關聯性及師資培育的因 應(2/2)	114/08/01	115/07/31	650,000
師範學院	輔導與諮商學系	廖育秀	114B1-006A	國家科學及技術委員會	準諮商人員同理心測量與訓練模式之建置與應用:評估工具開發、眼動追蹤技術驗證及增能課程的實證研究(1/2)	114/08/01	115/07/31	781,000
師範學院	體育與健康休閒學 系	許雅雯	112B1-044C	國家科學及技術委員會	當說者有心、聽者有意一以語言偏向探討運動員刻板印象的形塑、傳遞與維持(3/3)	114/08/01	115/07/31	849,000
師範學院	體育與健康休閒學 系	倪瑛蓮	113B1-124B	國家科學及技術委員會	Is self-control a double-edged sword? 休閒運動參與者自我控制與親環境行為展現之整合性探究(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,012,000
師範學院	師範學院教學專業國際碩士學位學程	黄月純	114B1-098A	國家科學及技術委員會	韓國與臺灣地方教育首長遠見領導之比較研究(1/2)	114/08/01	115/07/31	850,000
師範學院	師範學院教學專業國際碩士學位學程	張宇樑	114B1-085A	國家科學及技術委員會	以數學問題解決任務促進數學課室中集體學生效能感發展之課室研究(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,007,000
師範學院	數位學習設計與管 理學系	朱彩馨	114B1-134	國家科學及技術委員會	跨越時差:數位創新中的時間對接與校準之探索研究	114/08/01	115/07/31	680,000
師範學院	數位學習設計與管 理學系	王秀鳳	114B1-150	國家科學及技術委員會	幽默策略遇上生成式AI:社交機器人教材設計新視角(I)	114/08/01	115/07/31	671,000
師範學院	數位學習設計與管 理學系	邱柏升	114B1-084A	國家科學及技術委員會	基於反思性翻轉教學建置STEM數位學習平台與課程設計:世界咖啡館模式之 跨領域學習(1/2)	114/08/01	115/07/31	790,000
件數小計							金額小計	25,853,000
人文藝術學院	外國語言學系	郭怡君	114B1-133	國家科學及技術委員會	中英雙語兒童可數性之習得	114/08/01	115/07/31	571,000
人文藝術學院	外國語言學系	郭珮蓉	114B1-132	國家科學及技術委員會	漢語分配量詞「各」與受詞後「給」短語之議題研究	114/08/01	115/07/31	754,000
人文藝術學院	外國語言學系	黃柏源	114B1-109A	國家科學及技術委員會	讀空氣:長十八世紀英國的空氣科學與文學再現(1/2)	114/08/01	115/07/31	693,000
人文藝術學院	外國語言學系	陳麒方	114B1-131	國家科學及技術委員會	諧趣政治經濟學的價值難題:啟蒙至浪漫	114/08/01	115/07/31	493,000
人文藝術學院	外國語言學系	黃婷	114B1-130	國家科學及技術委員會	變與不變:語音與構音資料庫中的高齡指標	114/08/01	115/07/31	847,000
人文藝術學院	應用歷史學系	談珮華	114B1-110	國家科學及技術委員會	1900-1945年台灣季節降水年際變化及其與聖嬰現象之對應關係	114/08/01	115/07/31	1,150,000
人文藝術學院	視覺藝術學系	胡惠君	114B1-149	國家科學及技術委員會	科技與藝術共創高齡幸福:基於生成式AI應用在體感肌力訓練之研究(I)	114/08/01	115/07/31	698,000
件數小計	7						金額小計	5,206,000

執行單位學院	執行單位系所	計畫主持人	學校計畫編 號	合作單位	計畫名稱	執行期限起	執行期限迄	核定總金額
管理學院	管理學院外籍生全 英文授課觀光暨管 理碩士學位學程	黃宗成	114B1-127	國家科學及技術委員會	從合作到競爭:心理安全感與角色負荷在知識隱藏行為中的調節作用	114/08/01	115/07/31	712,000
管理學院	科技管理學系	李振宇	114B1-075A	國家科學及技術委員會	績效目標與策略變革之間的關係:整合企業行為理論與國內企業特徵(1/2)	114/08/01	115/07/31	944,000
管理學院	企業管理學系	吳泓怡	114B1-156A	國家科學及技術委員會	建構以永續與韌性為基礎之長照服務品質績效評估暨策略分析模式(1/2)	114/08/01	115/07/31	962,000
管理學院	管理學院碩士在職 專班	王俊賢	113B1-113B	國家科學及技術委員會	企業主辦的開放式創新社群產品創新設計與創意生成(2/3)	114/08/01	115/07/31	839,000
管理學院	管理學院碩士在職 專班	張宏義	114B1-086A	國家科學及技術委員會	基於小物件與非同步聯邦學習之大腸息肉人工智慧偵測與分類模型優化研究 (1/2)	114/08/01	115/07/31	925,000
管理學院	資訊管理學系	董和昇	113B1-120B	國家科學及技術委員會	人工智慧應用對股東價值的影響(2/2)	114/08/01	115/07/31	921,000
管理學院	資訊管理學系	李彥賢	114B1-088A	國家科學及技術委員會	以生成對抗網路為基礎的單類別學習法建構涉及非法交易加密錢包偵測模型 (1/2)	114/08/01	115/07/31	925,000
管理學院	資訊管理學系	戴基峯	114B1-137	國家科學及技術委員會	基於人工智慧能耐的數位化運作可靠性與組織運營韌性之研究	114/08/01	115/07/31	925,000
管理學院	資訊管理學系	彭元隆	114B1-136	國家科學及技術委員會	自動化估計清算價值的會計科目折扣率	114/08/01	115/07/31	815,000
管理學院	財務金融學系	李永琮	113B1-116B	國家科學及技術委員會	反向房屋抵押貸款的一般評價模型:台美商品之比較與產品創新設計(2/2)	114/08/01	115/07/31	812,000
管理學院	財務金融學系	許慧雯	114B1-144	國家科學及技術委員會	ESG績效連結到高階經理人薪酬、總經理和董事會成員內部社會連結對ESG績效之研究	114/08/01	115/07/31	849,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	凌儀玲	113B1-121B	國家科學及技術委員會	共情的探戈:服務危機與補救效價(2/2)	114/08/01	115/07/31	940,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	沈宗奇	114B1-135	國家科學及技術委員會	你會和我一樣嗎?從社會消費者觀點探討AI生成訊息對行銷溝通效果之影響	114/08/01	115/07/31	680,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	鄭天明	114B1-094A	國家科學及技術委員會	旅遊團集群心理擁有感:量表發展與模式驗證(1/2)	114/08/01	115/07/31	1,477,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	鄭天明	114B4-204	國家科學及技術委員會	博士級研究:旅遊團集群心理擁有感:量表發展與模式驗證(受延攬人:連緯祥)	114/08/01	115/07/31	980,096
管理學院	行銷與觀光管理學 系	劉瓊如	114B1-152	國家科學及技術委員會	正念森林體驗的奇幻旅程:自我慈悲、感謝的機制	114/08/01	115/07/31	880,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	李爵安	114B1-087A	國家科學及技術委員會	解開人工智慧驅動分析能力促進組織敏捷能力的祕密機制(1/2)	114/08/01	115/07/31	946,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	謝承勳	114B1-089A	國家科學及技術委員會	創作者與影音分享平台之最適訂閱模式、消費者異質性和廣告收益之影響(1/2)	114/08/01	115/07/31	744,000
管理學院	行銷與觀光管理學 系	黃鐘慶	114B1-159	國家科學及技術委員會	融合CAB模式與溫暖光輝理論解析自然旅遊中的美感如何促進旅客親環境行 為與喜悅之研究: 遠程中介的模型驗證	114/08/01	115/07/31	802,000
件數小計	19						金額小計	17,078,096
農學院	農學院	林翰謙	113B1-110B	國家科學及技術委員會	應用水熱控制緻密化位置結合乾燥定型熱處理研製多種木質壓縮層狀結構材 (WCLSs)之性質與熱特性對消耗電量及其耐久性在節能效應的解析(2/2)	114/08/01	115/07/31	1,000,000
農學院	農藝學系	侯新龍	114B1-123	國家科學及技術委員會	OsTPR1對水稻發育的多重功能影響	114/08/01	115/07/31	1,428,000
農學院	農藝學系	曾鈺茜	112B1-040C	國家科學及技術委員會	落花生黃苗的返綠現象在遮蔭處理和間作管理下之研究(3/3)	114/08/01	115/07/31	1,310,000
農學院	農藝學系	林孟淳	114B1-122	國家科學及技術委員會	稻殼酮(momilactones)及其他植物相剋物質作為生物農藥開發之探討	114/08/01	115/07/31	1,200,000

執行單位學院	執行單位系所	計畫主持人	學校計畫編 號	合作單位	計畫名稱	執行期限起	執行期限迄	核定總金額
農學院	農藝學系	陳楷岳	114B1-081A	國家科學及技術委員會	光降解塑膠微粒與溶出之有機碳影響鐵氧化物結構及其對磷及六價鉻的吸附及物種轉變(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,620,000
農學院	園藝學系	李保宏	112B1-043C	國家科學及技術委員會	以永續農業發展角度應用微生物胞外泌體及土壤移植法改善塑膠微粒造成土壤與水稻負面影響之機制探討與建立資料庫預測平台(3/3)	114/08/01	115/07/31	1,420,000
農學院	園藝學系	李保宏	114B1-074A	國家科學及技術委員會	突破性之宿主腸道-微生物互動式模擬系統建立:以宿主胞外泌體應用於『培養體學』及驅動『次世代益生菌』量產之創新技術開發(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,500,000
農學院	園藝學系	羅靜琪	114B1-154A	國家科學及技術委員會	葉綠體逆行訊號參與在植物缺鐵引起延長畫夜節律反應之角色研究(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,480,000
農學院	森林暨自然資源學	林金樹	114B1-070	國家科學及技術委員會	結合人類專業知識及生成式AI技術於永續森林經營及環境變化評估(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,573,000
農學院	森林暨自然資源學 系	李嶸泰	114B1-153	國家科學及技術委員會	極端氣候下的影響與挑戰 - 臺灣山坡地淺層崩塌機制調查、分析及永續減碳減災治理工法之研究-竹類植物地下部生長特性、力學性質及減碳減災功能之研究(總計畫及子計畫五)(1)	114/08/01	115/07/31	1,565,000
農學院	森林暨自然資源學 系	馬莉婷	114B1-004B	國家科學及技術委員會	探析vibsane型雙?化合物的生合成並應用於永續生產系統(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,550,000
農學院	木質材料與設計學 系	林群雅	114B1-125	國家科學及技術委員會	國產臺灣肖楠與臺灣櫸木材成分永續萃取方法及複方成分協同抑制褐根腐菌之研發	114/08/01	115/07/31	1,280,000
農學院	木質材料與設計學 系	何尚哲	114B1-124	國家科學及技術委員會	微生物及其代謝物在新型生物性木材防腐製劑之研發、應用與機制探討	114/08/01	115/07/31	1,210,000
農學院	農業生物科技學系	曾冬筍	114B1-080A	國家科學及技術委員會	利用藍光啟動根瘤菌Rhizobium leguminosarum的"群體反應" (Quorum Sensing) 增進豆科固氮作用(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,544,000
農學院	景觀學系	江彥政	113B1-119B	國家科學及技術委員會	健康城市的有價或無價?探討都市綠色環境配置對空氣品質之經濟與健康效益(2/2)	114/08/01	115/07/31	1,314,000
農學院	景觀學系	黃柔嫚	114B1-077A	國家科學及技術委員會	為減緩都市熱島效應之亞洲熱帶中型城市典型LCZ類型對其周邊熱環境影響與改善策略之研究(1/2)	114/08/01	115/07/31	1,100,000
農學院	植物醫學系	蔡文錫	114B1-126	國家科學及技術委員會	探討 ToLCNDV 重排病毒感染番茄與甜瓜致病力關鍵因子之蛋白交互作用及其 對寄主抗病性之影響	114/08/01	115/07/31	1,280,000
件數小計							金額小計	23,374,000
	應用數學系	嚴志弘	114B1-072	國家科學及技術委員會	科普活動:兼具數位設計和美感養成之創新數學實作課程的開發與推廣II	114/08/01	115/07/31	660,000
理工學院	應用數學系	莊智升	114B1-117	國家科學及技術委員會	廣義逆混合變分不等式問題的研究	114/08/01	115/07/31	559,000
理工學院	應用數學系	翁章譯	114B1-118	國家科學及技術委員會	利用細緻的分解與優化結合大型矩陣的不變子空間應用在高解析度影像壓縮與高維度的降維	114/08/01	115/07/31	446,000
理工學院	應用數學系	楊洪鼎	114B1-102	國家科學及技術委員會	以QIC為導向之時空零修正計次數據連結函數選擇方法	114/08/01	115/07/31	509,000
	電子物理學系	黄俊達	114B1-111	國家科學及技術委員會	金屬夾層氧化鋅雙通道光檢測器載子傳輸機制的研究	114/08/01	115/07/31	1,090,000
理工學院	應用化學系	陳清玉	114B1-116	國家科學及技術委員會	以蟲生真菌為主軸建立環境友善防治資材之研究及開發平台	114/08/01	115/07/31	2,520,000
理工學院	應用化學系	李瑜章	114B1-115	國家科學及技術委員會	分子內波羅諾夫斯基反應研究於線性三奎烷雜環及其衍生物之合成與其應用研究	114/08/01	115/07/31	1,200,000
理工學院	應用化學系	黄正良	114B1-113	國家科學及技術委員會	利用隨時間SERS光譜評估奈米銀表面修飾對其聚集動力學的影響	114/08/01	115/07/31	1,100,000
	應用化學系		114B1-114	國家科學及技術委員會	受阻Lewis對型分子去除三原子空氣污染物分子(CO?, CS?, SO?, and N?O)的活化能成因、電子鍵結結構和反應機制的理論研究	114/08/01	115/07/31	1,200,000

執行單位學院	執行單位系所	計畫主持人	學校計畫編 號	合作單位	計畫名稱	執行期限起	執行期限迄	核定總金額
理工學院	應用化學系	蘇明德	114B4-205	國家科學及技術委員會	博士級研究:受阻Lewis對型分子去除三原子空氣污染物分子(CO_2 , CS_2 , SO_2 , and N_2O)的活化能成因、電子鍵結結構和反應機制的理論研究(受延攬人:張振鋒)	114/08/01	115/07/31	1,074,960
理工學院	應用化學系	連經憶	114B1-073	國家科學及技術委員會	科普活動:114學年度在[嘉]一起來推行計畫	114/08/01	115/07/31	1,050,000
理工學院	應用化學系	蔡尚庭	113B1-108B	國家科學及技術委員會	開發選擇性氘取代法及串聯質譜法來鑑定分子結構(2/2)	114/08/01	115/07/31	1,600,000
理工學院	應用化學系	莊翔宇	113B1-111B	國家科學及技術委員會	以有機硒催化及電化學方法合成螺環??類化合物(2/2)	114/08/01	115/07/31	2,000,000
理工學院	應用化學系	莊翔宇	114B1-112	國家科學及技術委員會	國立嘉義大學應用化學系核磁共振研究整合計畫	114/08/01	115/07/31	2,600,000
理工學院	應用化學系	簡啓民	114B1-076A	國家科學及技術委員會	開發具抗癌活性之釘金屬錯合物作為核酸結合藥物之應用(1/2)	114/08/01	115/07/31	2,000,000
理工學院	生物機電工程學系	龔 毅	114B1-106	國家科學及技術委員會	基於鹵蟲群體行為之掌上型光學分析系統用於動物試驗替代方案之可行性評估	114/08/01	115/07/31	1,080,000
理工學院	土木與水資源工程 學系	劉玉雯	113B1-112B	國家科學及技術委員會	淨零碳排三維列印營建複合材料之研發-低碳循環三維列印混凝土應用工農業 副產品之工程性質探討(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,190,000
理工學院	資訊工程學系	王智弘	114B1-090A	國家科學及技術委員會	結合屬性及同態加密於支援區塊鏈聯邦學習架構之隱私保護與後門檢測聯合解 決方案(1/2)	114/08/01	115/07/31	870,000
理工學院	資訊工程學系	章定遠	114B1-078A	國家科學及技術委員會	發展語音與影像生成式AI技術實現於喧囂籃球賽之智慧教練戰術板(1/2)	114/08/01	115/07/31	901,000
理工學院	資訊工程學系	陳宗和	114B1-139	國家科學及技術委員會	基於量子安全區塊鏈打造智慧電網能源交易的抗量子攻擊與去中心化密碼學技術	114/08/01	115/07/31	830,000
理工學院	資訊工程學系	葉瑞峰	114B1-119	國家科學及技術委員會	以自然語言為核心之跨模態對齊技術於醫療報告生成與互動問答系統	114/08/01	115/07/31	927,000
理工學院	資訊工程學系	林楚迪	113B1-115B	國家科學及技術委員會	驅動軟體品質持續改善循環之架構(2/2)	114/08/01	115/07/31	900,000
理工學院	資訊工程學系	翁麒耀	114B1-091A	國家科學及技術委員會	結合機器學習理論於生成式圖像技術之研究(1/2)	114/08/01	115/07/31	870,000
理工學院	機械與能源工程學 系	林肇民	114B1-079A	國家科學及技術委員會	塑膠光學元件設計製造: 以幾何形變與折射率變異之全域擬合轉換進行多目標 與變權重品質的射出製程優化(1/2)	114/08/01	115/07/31	1,210,000
理工學院	機械與能源工程學 系	翁永進	114B1-104	國家科學及技術委員會	可撓式複層智慧控模與複製成形機制研究開發	114/08/01	115/07/31	1,600,000
理工學院	機械與能源工程學 系	張烔堡	113B1-114B	國家科學及技術委員會	行駛於長隧道時汽車車廂氣密性對室內空氣品質與空調耗能之影響(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,085,000
理工學院	機械與能源工程學 系	張烔堡	113B4-207B	國家科學及技術委員會	博士級研究:行駛於長隧道時汽車車廂氣密性對室內空氣品質與空調耗能之影響(受延攬人:黃中衛)(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,011,353
理工學院	機械與能源工程學 系	胡承方	114B1-121	國家科學及技術委員會	以糧食/能源/水資源鏈結角度探討環境永續績效評估之研究	114/08/01	115/07/31	774,000
理工學院	機械與能源工程學 系	趙永清	114B1-120	國家科學及技術委員會	電子封裝感光型介電材料界面強度與強化機制研究	114/08/01	115/07/31	1,111,000
件數小計	29						金額小計	33,968,313
生命科學院	食品科學系	吳思敬	113B1-109B	國家科學及技術委員會	仿生微膠囊包覆材質因子對文旦柚活性成分改善大腸激躁症動態模擬系統之新產品開發(2/2)	114/08/01	115/07/31	1,500,000
生命科學院	食品科學系	呂英震	114B1-103	國家科學及技術委員會	柑橘疏果之柑橘幼果全果利用製程開發	114/08/01	115/07/31	1,227,000
生命科學院	食品科學系	邱義源	114B1-105	國家科學及技術委員會	利用味噌低鹽或無鹽發酵平台探討不同前驅物以強化Flazin生合成及相關生物轉換代謝物之分離鑑定	114/08/01	115/07/31	1,142,000

執行單位學院	執行單位系所	計畫主持人	學校計畫編 號	合作單位	計畫名稱	執行期限起	執行期限迄	核定總金額
生命科學院	生物資源學系	張素菁	113B1-123B	國家科學及技術委員會	以有螯龍蝦探討深海無脊椎動物演化適應(2/3)	114/08/01	115/07/31	1,300,000
生命科學院	水生生物科學系	賴弘智	114B1-141	國家科學及技術委員會	應用電解鹽水技術於養殖環境藥物殘留處理及其影響評估	114/08/01	115/07/31	1,550,000
生命科學院	水生生物科學系	吳淑美	114B1-140	國家科學及技術委員會	磷苯二甲酸乙酯(DEP)與鍋重金屬的父方效應對親代魚類生殖能力及其仔代發育的影響	114/08/01	115/07/31	1,550,000
生命科學院	生化科技學系	楊奕玲	114B1-071	國家科學及技術委員會	科普活動:以WOLF模組提升嘉義縣偏(原)鄉的科學素養計畫	114/07/01	115/06/30	780,000
生命科學院	生化科技學系	簡涵如	112B1-147C	國家科學及技術委員會	體學分析技術於咖啡產地溯源及不同處理法研究之應用(3/3)	114/09/01	115/08/31	1,510,000
生命科學院	生化科技學系	黄舜平	114B1-082A	國家科學及技術委員會	DDX58基因變異與視網膜退化:從分子機制到潛在治療策略(1/3)	114/08/01	115/07/31	1,625,000
生命科學院	生化科技學系	黄舜平	114B4-206	國家科學及技術委員會	博士級研究: DDX58基因變異與視網膜退化: 從分子機制到潛在治療策略(受延攬人: 簡嘉瑩)	114/08/01	115/07/31	1,073,506
生命科學院	微生物免疫與生物 藥學系	劉怡文	114B1-083A	國家科學及技術委員會	探討中草藥與針灸對膀胱癌微環境巨噬細胞之影響與抗癌治療的可行性(1/2)	114/08/01	115/07/31	1,500,000
ユー (1月 k / 大学) テ	微生物免疫與生物 藥學系	謝佳雯	114B1-155	國家科學及技術委員會	藉由整合代謝工程學及體學模式探討具溶劑耐受性的梭狀芽孢桿菌以永續資源生產高濃度中長鏈二元羧酸之可行性	114/08/01	115/07/31	800,000
生命科學院	微生物免疫與生物 藥學系	王紹鴻	114B1-143	國家科學及技術委員會	以動物感染模型探討白色念珠菌RLMI基因多型性影響其致病之分子機轉	114/08/01	115/07/31	1,170,000
件數小計	13						金額小計	16,727,506
	獸醫學系	王昭閔	114B1-142	國家科學及技術委員會	銀合歡含羞草素於相生相剋及抗球蟲機制之研究	114/08/01	115/07/31	1074000
件數小計	1						金額小計	1,074,000
件數總計	126						金額總計	141,898,466