

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
		本表總數	35,808,676	527,026,764		0	300,000	36,454,800	599,590,240		7,647,432	2,507,962	609,745,634			
114	01117-01	TCUS台綜大配合款							0			1,428,291	1,428,291	機械工程學系	馮展華	
114	01384-01	台綜大數位課程課程智慧體驗環境之建置方案【教務】							0			452,000	452,000	資訊工程學系	游寶達	
114	02072-01	台綜大永續發展計畫-塑膠微粒定性及潛在微生物降解可行性調查							0			180,000	180,000	跨領域科學國際博士學位學程	陳建易	
114	02073-01	台綜大永續發展計畫-比特幣作為消除貧窮工具的潛力：情緒指標對比特幣避險效益的影響研究							0			180,000	180,000	財務金融學系	陳安行	
114	02202-01	台綜大系統人文及社會-行為嚮導技術的民主難題：自由概念的重構與制度架構的反思							0			83,000	83,000	紫荊不分系學士學位學程	洪靖	
114	02203-01	台綜大系統人文及社會-道德與溝通教育的當代書寫及實踐：舉辦大中小學集體作文比賽解讀本土衝突事件與和平實踐							0			60,200	60,200	犯罪防治學系	林明傑	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	02204-01	台綜大系統人文及社會-運用程式作業錯誤回饋教學助手與運算思維實踐方法探索學生實作程式成效評估						0			60,200	60,200	資訊工程學系	蘇育生		
114	02224-01	臺綜大系統獎勵跨校短期研究【傅友君】						0			42,443	42,443	化學工程學系	傅友君		
114	02225-01	臺綜大系統獎勵跨校短期研究【賴宗志】						0			21,828	21,828	經濟學系	賴宗志		
114	111-2410-H-194-061-MY3	歷史因果機制 (1/3)		40,000				40,000				40,000	哲學系	侯維之	114年追加經費	
114	112-2221-E-194-006-MY3	離岸風場系統併網之年發電量與電能損失分析及並聯電抗器之最佳位置與容量規劃(1/3)		120,000				120,000				120,000	電機工程學系	張文恭	114年追加經費	
114	112-2221-E-194-022-MY3	受摺紙/剪紙啟發之新型可重構微波電路設計(1/3)		120,000				120,000				120,000	電機工程學系	張嘉展	114年追加經費	
114	112-2221-E-194-031-MY3	基於單影像輸入的物體六自由度 (6DoF) 姿態參數估測(1/3)		120,000				120,000				120,000	電機工程學系	賴文能	114年追加經費	
114	112-2410-H-194-095-MY2	明清的植物譜錄與知識意涵(1/2)		40,000		0		40,000				40,000	中國文學系	毛文芳	114年追加經費	
114	113-2116-M-194-008	聖克立托巴海溝隱沒帶之發震構造探討		400,000				400,000				400,000	地球與環境科學系	郭昱廷	114年追加經費	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	113-2116-M-194-011	台灣造山帶變形前緣群震與流體之相關性研究(II)		500,000					500,000				500,000	地球與環境科學系	溫士忠	114年追加經費
114	113-2221-E-194-005-MY3	基於人臉視訊擷取非接觸式遠端光電體積描記圖和微表情的智慧型壓力及焦慮指數估測系統(1/3)		120,000					120,000				120,000	電機工程學系	余松年	114年追加經費
114	113-2221-E-194-011-MY3	結合高光譜影像與人工智慧進行大面積空氣汙染監測之研究(III) (1/3)		330,000					330,000				330,000	機械工程學系	王祥辰	114年追加經費
114	113-2221-E-194-013-MY3	基於自由曲線控制點迭代學習循環控制技術之研發(1/3)		120,000					120,000				120,000	機械工程學系	陳世樂	114年追加經費
114	113-2221-E-194-014-MY3	用於視覺訊號編碼及處理的跨模態生成式人工智慧模型-子計畫二：應用於自駕車之多模態光達點雲與影像的壓縮與特徵融合技術(1/3)		120,000					120,000				120,000	電機工程學系	江瑞秋	114年追加經費
114	113-2410-H-194-036-MY3	實在、觀察與實作(1/3)		100,000					100,000				100,000	哲學系	陳瑞麟	114年追加經費
114	113-2410-H-194-044-SS2	「銀」向第三人生幸福時光：中高齡及高齡者個人計劃的建構與分析(1/2)		220,000					220,000				220,000	成人及繼續教育學系	李藹慈	114年追加經費

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)				總經費 (E=A+B +C+D)
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	113-2410-H-194-067-MY2	中東歐半總統制國家聯合內閣的組成、運作和瓦解(1/2)		120,000					120,000				120,000	政治學系	蔡榮祥	114年追加經費
114	113-2410-H-194-068-	後疫情時代高齡者數位學習障礙、鷹架需求與數位增能策略之研究		180,000					180,000				180,000	成人及繼續教育學系	胡夢鯨	114年追加經費
114	113-2410-H-194-102-MY3	老大哥看著你:戒嚴時期臺灣新聞界的監控(1/3)		120,000					120,000				120,000	傳播學系	黃順星	114年追加經費
114	114-01127-01	114 年度補助大專校院設置原住民族知識研究中心計畫						4,411,000	4,411,000				4,411,000	教育學研究所	鄭勝耀	
114	114-01396-01	30+大學試辦計畫總計畫						17,180,000	17,180,000				17,180,000	教育學研究所	詹盛如	
114	114-01631-01	二〇二五年台灣社會福利學會年會暨國際學術研討會「新時代下的新風險：福利國家生命歷程政策的轉型與突破」						350,000	350,000				350,000	社會福利學系	翁康容	
114	114-01639-01	114 -115 年度高齡自主學習團體總計畫	6,700,000						6,700,000				6,700,000	成人及繼續教育學系	林麗惠	
114	114-02227-01	坐而言，不如起而行：商管教育產學合作實踐研究	296,000						296,000				296,000	企業管理學系	連雅慧	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	114-02228-01	學思相濟—結合反思寫作與多元教學方法提升整合性課程之學習成效	282,000						282,000				282,000	企業管理學系	龔天鈞	
114	114-02229-01	探索嵌入式管理教學之行動研究	341,000						341,000				341,000	企業管理學系	劉敏熙	
114	114-02230-01	商管研究生的簡潔溝通指南：斷捨離整理術賦能商用英文課程之教學實踐研究	279,000						279,000				279,000	企業管理學系	陳詠卉	
114	114-02231-01	職場英文會議言談技巧的養成計畫	220,000						220,000				220,000	語言中心	李佳家	
114	114-02232-01	增強遠距教學中助教角色與師生互動以提升積體電路設計課程學習效果	380,000						380,000				380,000	資訊工程學系	鍾菁哲	
114	114-02233-01	透過主題式翻轉教學促進 AI 電腦視覺技術的最新學習與教材更新	220,000						220,000				220,000	資訊工程學系	盧沛怡	
114	114-02234-01	翻轉教室結合WSQ學習模式融入電子學(一)對學生學習動機及學習成效影響之研究	250,000						250,000				250,000	電機工程學系	陳俊宏	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	114-02235-01	翻轉教育與問題導向學習於化工程序設計課程的應用(I)：問題導向學習配合Aspen Plus化工模擬軟體培養實務能力	200,000						200,000				200,000	化學工程學系	康嘉麟	
114	114-02236-01	以課本導讀為輔的微分方程學習策略評估	280,000						280,000				280,000	通訊工程學系	翁健家	
114	114-02237-01	多元互動交流教學提升實作學習成效之教學研究	300,000						300,000				300,000	機械工程學系	楊智娛	
114	114-02238-01	應用生成式AI輔助跨領域資訊課程學習之教學實踐研究	180,000						180,000				180,000	金融科技碩士學位學程	簡廷軒	
114	114-02239-01	校園心理衛生種子志工培訓：哈佛醫學院EMPOWER行為活化方案	391,016						391,016				391,016	心理學系	翁嘉英	
114	114-02240-01	虛擬實境輔助教學對定向越野學生專項技術與心理表現提升之研究	221,000						221,000				221,000	運動競技學系	陳俊民	
114	114-02241-01	「走出教室 體驗現場」：應用沉浸式學習法，問題導向學習法及翻轉教學於認識職場安全課程之學習成效	230,000						230,000				230,000	紫荊不分系學士學位學程	陳俊益	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)				總經費 (E=A+B +C+D)
			教育部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	114-02242-01	以原住民族知識體系為本發展原住民口傳文學課程之教學實踐研究	250,000						250,000				250,000	台灣文學與創意應用研究所	童信智	
114	114-02243-01	情境搭橋、概念入心：以情境教學法重塑「文學概論」的學習體驗	194,000						194,000				194,000	中國文學系	張日郡	
114	114-02244-01	「預習提問」結合「問題導向教學」：提升聲韻學學習成效的實踐研究	307,932						307,932				307,932	中國文學系	曾若涵	
114	114-02245-01	AI驅動探究式協作專案導向學習：以聾聽共融課程為例	150,000						150,000				150,000	語言學研究所	林建宏	
114	114-02246-01	建構普通化學實驗EMI教學模式—提升學生專業英語能力與實驗技能	420,000						420,000				420,000	化學暨生物化學系	于淑君	
114	114-02247-01	應用深度學習與提示工程量化化學模型學習成效之研究	240,000						240,000				240,000	化學暨生物化學系	蔡旻燁	
114	114-02248-01	數位控制課程新增AI韌體學習	200,000						200,000				200,000	機械工程學系	洪博雄	
114	114-02249-01	照顧真人圖書館，穿透校園象牙塔：翻轉教育成效評估	475,168						475,168				475,168	社會福利學系	王舒芸	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	114-02250-01	體驗共學：運用部落場域建構行銷管理理論實務整合模式之教學實踐研究	225,000						225,000				225,000	企業管理學系	游蓓怡	
114	114-02251-01	跨越AI：融入閱讀、敘事與環境倫理的場域教學實踐與研究	320,000						320,000				320,000	台灣文學與創意應用研究所	江寶釵	
114	114-02252-01	行動中的倫理：從教室到社區的倫理實踐	345,000						345,000				345,000	企業管理學系	盧龍泉	
114	114-02265-01	問題導向輔助化工材料技術數位化學習-感測器材料技術應用	160,000						160,000				160,000	化學工程學系	周盈年	
114	114-02266-01	實踐社會連結：大一上學期之社會福祉經驗	233,000						233,000				233,000	犯罪防治學系	簡美華	
114	114-02267-01	地方文史知識的再發現與深化——融入在地傳說、圖像之民俗教學實踐研究	372,560						372,560				372,560	中國文學系	楊玉君	
114	114-02275-01	114年度先進製程IC設計及驗證環境建置計畫	13,580,000						13,580,000				13,580,000	電機工程學系	王進賢	
114	114-02466-01	國民法官與死刑案件之交錯	200,000						200,000				200,000	法律學系	盧映潔	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	114-2116-M-194-007	沿海環境中的碳通量與碳封存：評估儲量、來源、累積速率及經濟價值，聚焦於藍碳與黑碳		440,000					440,000				440,000	跨領域科學國際博士學位學程	陳建易	114年追加經費
114	114-2221-E-194-041	運用深度學習於智慧城市之事故偵測與交通流量預測系統建置		513,112					513,112				513,112	資訊工程學系	薛幼苓	114年追加經費
114	114-2926-I-194-501	補助學者提昇國際影響力-提升我國於IEEE學會 儀器、感測器領域影響力(1/2)		147,000					147,000				147,000	通訊工程學系	李皇辰	
114	114-2926-I-194-502	補助學者提昇國際影響力-提升我國於IEEE視覺信號處理與通訊領域影響力		198,000					198,000				198,000	電機工程學系	江瑞秋	
114	114-A05	高齡長刑期受刑人處遇對策與作為之研究						693,000	693,000				693,000	犯罪防治學系	楊士隆	
114	114-A09	電信網路詐欺集團犯罪之跨部門防制經驗研究						684,000	684,000				684,000	犯罪防治學系	許華孚	
114	114-A16	一、二級施用毒品緩起訴處分者壓力及渴求監測與再犯防止計畫案						1,385,000	1,385,000				1,385,000	犯罪防治學系	楊士隆	
114	114-A20	臺灣北部年輕火山岩石定年研究 (2/2)						1,970,000	1,970,000				1,970,000	地球與環境科學系	李元希	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	114-A21	國土永續經營發展-論綠能政策與貪瀆犯罪之研究						150,000	150,000				150,000	地球與環境科學系	馬躍中	
114	114-A23	中共對臺「銳實力」滲透作為及政府因應建議委託研究案						395,000	395,000				395,000	地球與環境科學系	蔡榮祥	
114	114-A25	青年外語職能提升及就業媒合之資料蒐整與分析						1,820,000	1,820,000				1,820,000	地球與環境科學系	吳啓新	
114	114-A26	水稻數位表型技術開發與選拔指標建立之研究					300,000		300,000				300,000	地球與環境科學系	邱志義	
114	114-A35	太魯閣國家公園剝蝕歷史與構造特性分析						3,452,000	3,452,000				3,452,000	地球與環境科學系	李元希	
114	114-A36	114年臺南市政府毒品危害防制中心毒品危害防制議題研究計畫						149,000	149,000				149,000	犯罪防治學系	戴伸峰	
114	114-A50	新竹市藥癮者人口特性分析之研究						149,000	149,000				149,000	犯罪防治學系	賴擁連	
114	114-A51	114年度台南學童防毒教育精進之研究						110,000	110,000				110,000	犯罪防治學系	馬躍中	
114	114-B012	長期照顧財務制度分析與建議							0		1,600,000		1,600,000	社會福利學系	鄭清霞	
114	114-B051	CO2封存模擬與應用展示研究							0		970,000		970,000	地球與環境科學系	劉台生	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	114-B063	跨領域醫療議題(九)-以高光譜光學顯微鏡術應用於皮膚腫瘤鑑別診斷及腫瘤邊界評估							0		400,000		400,000	機械工程學系	王祥辰	
114	114-B064	跨領域醫療議題(九)-優化胃癌診斷：光譜輔助視覺增強器(SAVE)在深度學習應用中的作用							0		400,000		400,000	機械工程學系	王祥辰	
114	114-B069	114年度重傷犯罪被害人保護服務現況檢討與精進之研究							0		600,000		600,000	犯罪防治學系	馬躍中	
114	114-B076	3D列印技術應用於改善頸肩部放射治療組織填充物							0		347,432		347,432	機械工程學系	劉德騏	
114	114-B087	次世代室內場域下Humans與AGV ISAC技術之系統層級模擬與效能							0		400,000		400,000	通訊工程學系	李昌明	
114	114-B092	跨領域醫療議題(十)-智慧型口腔掃描系統基於高光譜影像與人工智慧的口腔癌早期偵測與診斷							0		400,000		400,000	機械工程學系	王祥辰	
114	114-B093	跨領域醫療議題(十)-利用機器學習進行高光譜成像以增強皮膚癌分類							0		450,000		450,000	機械工程學系	王祥辰	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	114-B094	跨領域醫療議題(十)-小腸內膽汁影像與慢性疾病相關性研究							0		450,000		450,000	機械工程學系	王祥辰	
114	114-B113	114年度水文地質圖幅繪編與水文地質單元整合分析							0		1,000,000		1,000,000	地球與環境科學系	李元希	
114	114-B121	114年度推動自行車產業淨零碳排及產品創新增值計畫-AI車架幾何設計系統使用者問卷調查研究							0		130,000		130,000	運動競技學系	王秀華	
114	114-B145	高光譜影像在膀胱癌分期中的機器深度學習							0		500,000		500,000	機械工程學系	王祥辰	
114	114CF008	熟齡職場研發計畫(1)						3,556,800	3,556,800				3,556,800	教育學研究所	詹盛如	
114	114CF024	114年「全國大專校院辦理教師升等法規遵循研討會與教育訓練計畫」補助案	4,500,000						4,500,000				4,500,000	教育學研究所	詹盛如	
114	114CF034	智慧製造競賽數據分析與機器學習應用(子計畫三)	700,000						700,000				700,000	資訊工程學系	邱志義	
114	114CF035	行動通訊專業核心課程改進及推廣計畫(第2期)	1,350,000						1,350,000				1,350,000	通訊工程學系	湯敬文	
114	114CF059	114年度晶片前瞻技術模組教材發展計畫	816,000						816,000				816,000	資訊工程學系	鍾菁哲	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)				總經費 (E=A+B +C+D)
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	MOST 111-2923-M- 008-002-MY4	中央大學-「臺 法(FR)國合計 畫-活動構造與褶 皺逆衝帶的變形 機制:以西南臺灣 為 例(Active-SW) (4/4)」		455,000					455,000				455,000	地球與環境 科學系	溫士忠	
114	NSTC 113-2218-E- 006-021-	(成大轉 撥)無GPS下之多 機協作物件辨識 與3D地貌圖資建 模技術開發模組 實現--無GPS下之 多機協作物件辨 識與3D地貌圖資 建模技術開發模 組實現(1/2)		900,000					900,000				900,000	機械工程學 系	姚賀騰	
114	NSTC 113-2223-E- A94-004-MY3	(陽明交大轉 撥)結合實驗與數 值模擬探討電漿 參數對生成ROS之 影響以提升低溫 常壓電漿穩定 性(2/3)		417,632					417,632				417,632	機械工程學 系	林昆模	
114	NSTC 113-2410-H- 303-002-MY2	(慈濟轉撥)醫院 醫病溝通模式之 研究：PGY醫師與 住院醫師的經 驗(第二年)		751,900					751,900				751,900	成人及繼續 教育學系	李雅慧	
114	NSTC 114-2218-E- 006-006-	(成大轉撥)前瞻 全彩Micro-LED與 畫素電路及具次 畫素渲染技術擴 增實境顯示器之 設計(1/2)		1,310,000					1,310,000				1,310,000	機械工程學 系	葉志庭	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC 114-2218-E-006-016	(成大轉撥)無GPS下之多機協作物件辨識與3D地貌圖資建模技術開發模組實現(2/2)		700,000					700,000				700,000	機械工程學系	姚賀騰	
114	NSTC 114-2218-E-007-018	(清大轉撥)化學工程人工智慧代理之研發及產業化(1/2)		422,000					422,000				422,000	化學工程學系	康嘉麟	
114	NSTC 114-2410-H-705-002-	(嘉基轉撥)老師說的，我照做了？－住院醫師的「接收」與「接受」與醫學品質之研究：住院醫師的學習與臨床教師教學觀點比較分析		537,948					537,948				537,948	成人及繼續教育學系	李雅慧	
114	NSTC 114-2420-H-305-002	(北大轉撥)歷史學研究人才培育計畫－當史學遇到AI		163,700					163,700				163,700	歷史學系	朱振宏	
114	NSTC 114-2425-H-305-002-	(臺北大學轉撥)以包容為導向之科技計畫-公民智慧培力計畫(3/4)		2,249,364					2,249,364				2,249,364	社會福利學系	陳柯玫	
114	NSTC 114-2640-E005-002-	(中興轉撥)採用低功耗、高頻寬內封裝光學I/O之Tb/s 晶片對晶片資料鏈(2/2)		386,500					386,500				386,500	機械工程學系	葉志庭	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC 114-2811-B-194-001	博士級研究人員周志傑-「SYTL3在逆轉泌尿道上皮癌腫瘤免疫逃避作用的研究」(研發替代役)		582,127					582,127				582,127	跨領域科學國際博士學位學程	陳永恩	
114	NSTC 114-2811-E-194-002	博士級研究人員印度籍Nidhi-利用先進封裝技術整合之大型語言模型計算異質多核RISC-V軟硬體設計(2/2)		649,145					649,145				649,145	電機工程學系	王進賢	
114	NSTC 114-2811-E-194-003	博士級研究人員郭子見-具光子晶體抗反射結構之高分子波導模態共振生物感測器的研發與癌症標誌物篩檢應用(1/2)		926,180					926,180				926,180	機械工程學系	謝文馨	
114	NSTC 114-2811-E-194-004	博士級研究人員印度籍RIYA KARMAKAR黎雅-結合高光譜影像與人工智慧進行大面積空氣汙染監測之研究 (III)		1,114,170					1,114,170				1,114,170	機械工程學系	王祥辰	
114	NSTC 114-2811-E-194-005	博士級研究人員印度籍S S PRADEEPA-特徵化及提升全鈳氧化還原液流電池系統之耐受性		859,363					859,363				859,363	機械工程學系	陳永松	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC 114-2811-H-194-001	博士級研究人員陳志杰-從〈太極圖說〉到〈人極圖說〉：宋明理學及其易學哲學分系之相關問題研究		1,052,492					1,052,492				1,052,492	中國文學系	陳佳銘	
114	NSTC 114-2811-H-194-002	博士級研究人員洪幼力-「問責制影響使用者接受人工智慧服務之前因與後果：多重方法之研究」		1,052,492					1,052,492				1,052,492	資訊管理學系	洪新原	
114	NSTC 114-2811-H-194-003	博士級研究人員陳丹怡-「尊嚴農業：共構雲嘉農業工作者職業健康的社會安全網(1/3)」		1,002,677					1,002,677				1,002,677	教育學研究所	詹盛如	
114	NSTC 114-2811-H-194-005-MY2	博士級研究人員范寧-「一個對笛卡爾式懷疑論的新解決方案」(1/2)		893,656					893,656				893,656	哲學系	李國揚	
114	NSTC 114-2811-H-194-006	博士級研究人員顏孟芬-尊嚴農業：共構雲嘉農業工作者職業健康的社會安全網(1/3)		862,893					862,893				862,893	教育學研究所	詹盛如	
114	NSTC 114-2811-M-194-001	研究學者畢如蓮博士-「呂宋島弧的硼同位素地球化學觀測—其對於南中國海隱沒板塊特性之時空變化意涵(2/3)」		1,201,518					1,201,518				1,201,518	地球與環境科學系	畢如蓮	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC 114-2811-M-194-002	博士級研究人員王禹勝(研發替代役)-「光柵超穎介面對高靈敏偵測器、空間濾波器與快速熱退火平台之開發、製造與量測」		994,326					994,326				994,326	物理學系	姚欣佑	
114	NSTC 114-2811-M-194-003	博士級研究人員印度籍Abdur Rahman-「氣候驅動下台灣中部與西南部晚全新世環境變遷II」		1,074,960					1,074,960				1,074,960	地球與環境科學系	汪良奇	
114	NSTC 114-2811-M-194-004	博士級研究人員林佳樺-「知覺部屬效忠、主管反應及越級報告歷程初探」		1,050,224					1,050,224				1,050,224	心理學系	姜定宇	
114	NSTC 114-2811-M-194-004	博士級研究人員印度籍楊光-沿海環境中的碳通量與碳封存：評估儲量、來源、累積速率及經濟價值，聚焦於藍碳與黑碳		1,043,676					1,043,676				1,043,676	跨領域科學國際博士學位學程	陳建易	
114	NSTC 114-2811-M-194-005	博士級研究人員葉玉蓮-「利用密集陣列探討台灣西南部淺層構造變化暨地震高潛勢區域監測計畫」		1,168,812					1,168,812				1,168,812	地球與環境科學系	溫士忠	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC 114-2811-M- 194-006	博士級研究人員 蘇建旻-「 2024花蓮近 岸M6.3+地震之震 源特性分析」		1,043,676					1,043,676				1,043,676	地球與環境 科學系	溫怡瑛	
114	NSTC 114-2811-M- 194-007	博士級研究人員 曾彥達-「開發光 纖式奈米金連結 吸附分析 法(FONLISA)的多 重檢測策略與新 穎的脫附 式FONLISA法」		1,154,592					1,154,592				1,154,592	跨領域科學 國際博士學 位學程	周禮君	
114	NSTC 114-2811-M- 194-008	博士級研究人員 印度 籍Harikrishnan Venkatesvaran- 「雙核及三核異 金屬金屬有機骨 架的組裝與催化 反應研究」		1,057,896					1,057,896				1,057,896	化學暨生物 化學系	蔡振彥	
114	NSTC 114-2811-M- 194-009	博士級研究人員 陳俊憲-「研究澱 粉樣蛋白-β與神 經節甘脂的交互 作用以開發阿茲 海默症的治療方 向及其生物感測 器(2/3)」		1,057,896					1,057,896				1,057,896	化學暨生物 化學系	陳彥伶	
114	NSTC 114-2811-M- 194-010	博士級研究人員 印度籍Arun Kumar Maurya-「強關聯 量子材料第一原 理模擬方法的發 展與應用：超導 及非平衡現象」		1,223,062					1,223,062				1,223,062	物理學系	李宗翰	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC 114-2811-M- 194-011	博士級研究人員 李仁傑-「以奈升 流速液相層析高 解析串聯質譜法 分析去氧核糖核 酸與蛋白質的交 聯產物」		1,107,666					1,107,666				1,107,666	化學暨生物 化學系	陳皓君	
114	NSTC 114-2811-M- 194-012	博士級研究人員 羅允杰-「由張 裂、隱沒到碰 撞:台灣造山帶南 段的變質、變形 與造山機 制(2/3)」		1,043,676					1,043,676				1,043,676	地球與環境 科學系	李元希	
114	NSTC 114-2811-M- 194-013	博士級研究人員 印度籍MOHAMMAD TAHARIA文迪-沿 海環境中的碳通 量與碳封存：評 估儲量、來 源、累積速率及 經濟價值，聚焦 於藍碳與黑碳		725,182					725,182				725,182	跨領域科學 國際博士學 位學程	陳建易	
114	NSTC 114-2811-M- 194-014	博士級研究人員 王智 賢-Stetter反應 與二碘化鈔試劑 在天然物骨架及 全合成上之應 用(1/3)		787,479					787,479				787,479	化學暨生物 化學系	許岱欣	
114	NSTC 114-2923-E- 027-005-	(北科轉撥)臺 德(DE)國合計 畫(康嘉麟)-利用 氬作為氬載體之 綠氬運輸物 流(2/3)		1,022,000					1,022,000				1,022,000	化學工程學 系	康嘉麟	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2112-M-194-001-	以X光解析複雜磁性化合物中稀土元素與過渡金屬元素之交互作用(3/3)		1,447,000					1,447,000				1,447,000	物理學系	秦伊瑩	
114	NSTC114-2112-M-194-002-	研究源端生成高階向量脈衝雷射場在低溫冷卻及非線性轉換下的時空結構特徵與優化(1/3)		2,535,000					2,535,000				2,535,000	物理學系	段必輝	
114	NSTC114-2112-M-194-003-	微波與低壓電漿交互作用研究(1/3)		2,021,000					2,021,000				2,021,000	物理學系	曲宏宇	
114	NSTC114-2112-M-194-004-MY3	從機率到群落生態系統裡物種的相互作用 (1/3)		2,241,000					2,241,000				2,241,000	物理學系	陳偉家	
114	NSTC114-2112-M-194-005-	物理系研究所特色發展計畫-總計畫-中正大學物理系在凝態物理、複雜系統與量子計算之理論與實驗研究(1/3)		650,000					650,000				650,000	物理學系	甘宏志	
114	NSTC114-2113-M-194-001-	研究澱粉樣蛋白-β與神經節?脂的交互作用以開發阿茲海默症的治療方向及其生物感測器(2/3)		2,850,000					2,850,000				2,850,000	化學暨生物化學系	陳彥伶	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2113-M-194-002-	國立中正大學化學暨生物化學系光致發光螢光光譜研究整合計畫		3,100,000					3,100,000				3,100,000	化學暨生物化學系	曾炳堯	
114	NSTC114-2113-M-194-003-MY3	三唑-苯並噻嗪複合配體之金屬錯合物合成與光療、抗菌之應用(1/3)		7,500,000					7,500,000				7,500,000	化學暨生物化學系	華紹安	
114	NSTC114-2113-M-194-004-	超分子d10 和d8金屬含二硫代羧基甲酸根配位化合物的溶劑導引和機械研磨放光性質的探討(1/3)		2,500,000					2,500,000				2,500,000	化學暨生物化學系	曾炳堯	
114	NSTC114-2113-M-194-005-	雙核及三核異金屬金屬有機骨架的組裝與催化反應研究(1/2)		2,200,000					2,200,000				2,200,000	化學暨生物化學系	蔡振彥	
114	NSTC114-2113-M-194-006-	以化學交換飽和轉移核磁共振研究溶質與深共熔溶劑之交互作用		1,700,000					1,700,000				1,700,000	化學暨生物化學系	林群欽	
114	NSTC114-2113-M-194-007-	智慧型離子液體在分析化學上的開發與應用		1,800,000					1,800,000				1,800,000	化學暨生物化學系	朱延和	
114	NSTC114-2113-M-194-008-	利用離子風促進液滴揮發的技術開發具高度均勻樣品點的拉曼奈米標籤蛋白質晶片應用於疾病檢測		1,900,000					1,900,000				1,900,000	化學暨生物化學系	王少君	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2113-M-194-009	開發光纖式奈米金連結吸附分析法(FONLISA)的多重檢測策略與新穎的?附式FONLISA法		2,000,000					2,000,000				2,000,000	跨領域科學國際博士學位學程	周禮君	
114	NSTC114-2113-M-194-010	開發結合奈米材料的光學免疫生物感測器用於疾病診斷中磷酸化蛋白的檢測		1,600,000					1,600,000				1,600,000	化學暨生物化學系	陳彥伶	
114	NSTC114-2113-M-194-011	由醇類生產綠氫的研究以及鈍氣化學與克里奇中間體反應的理論探討		600,000					600,000				600,000	化學暨生物化學系	胡維平	
114	NSTC114-2113-M-194-012	Stetter反應與二碘化鈔試劑在天然物骨架及全合成上之應用(1/3)		2,500,000					2,500,000				2,500,000	化學暨生物化學系	許岱欣	
114	NSTC114-2113-M-194-013-MY3	鮑氏不動桿菌莢膜多醣抗原的合成：用於醣蛋白複合體製備及唾液酸代謝顯影工具的開發(1/3)		7,356,000					7,356,000				7,356,000	化學暨生物化學系	李珮甄	
114	NSTC114-2115-M-194-001	非局部影響的反應擴散方程之斑圖形成		570,000					570,000				570,000	數學系	黃志強	
114	NSTC114-2115-M-194-002	一個包含有界N型化學下降函數與微小細胞擴散係數之Keller-Segel系統的脈衝解		576,000					576,000				576,000	數學系	張覺心	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)				總經費 (E=A+B +C+D)
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2115-M-194-003-	摩擦與傳熱效應對時變噴嘴氣流影響的分析		610,000					610,000				610,000	數學系	黃博峙	
114	NSTC114-2115-M-194-004-	山邊流外部域邊界上爆炸的解的存在性及其他幾何流的特性		1,563,000					1,563,000				1,563,000	數學系	徐淑裕	
114	NSTC114-2115-M-194-005-	曲線縮短流之遠古解(Ancient solution)探討		748,000					748,000				748,000	數學系	張瑞恩	
114	NSTC114-2115-M-194-006-	基於物理知識的神經網絡訓練：使用Peng-Robinson狀態方程的擴散界面建模與用於蟲洞傳播的油藏模擬		831,000					831,000				831,000	數學系	陳孟谿	
114	NSTC114-2115-M-194-007-MY3	整合數值方法與神經網路於科學計算之研究（1/3）		2,480,000					2,480,000				2,480,000	數學系	呂秉澤	
114	NSTC114-2115-M-194-008-MY2	三維雙有理幾何的研究（1/2）		1,465,000					1,465,000				1,465,000	數學系	陳星谷	
114	NSTC114-2116-M-194-001-	由張裂、隱沒到碰撞:台灣造山帶南段的變質、變形與造山機制(2/3)		2,264,000					2,264,000				2,264,000	地球與環境科學系	李元希	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)				總經費 (E=A+B +C+D)
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2116-M-194-002	呂宋島弧的硼同位素地球化學觀測—其對於南中國海隱沒板塊特性之時空變化意涵(2/3)		300,000					300,000				300,000	地球與環境科學系	畢如蓮	
114	NSTC114-2116-M-194-003	氣候驅動下台灣中部與西南部晚全新世環境變遷II		1,495,000					1,495,000				1,495,000	地球與環境科學系	汪良奇	
114	NSTC114-2116-M-194-004	折射波在VTI/VTI地層界面的走時方程式研究		1,479,000					1,479,000				1,479,000	地球與環境科學系	張永孚	
114	NSTC114-2116-M-194-005	以臺灣鈣質土壤中生物礦化介導的固碳和鈣質結核形成機制探討長期碳封存的機制和啟示		1,122,000					1,122,000				1,122,000	地球與環境科學系	許曷慕	
114	NSTC114-2116-M-194-006	西聖克立托巴海溝隱沒帶界面型發震構造之分段特性		1,871,000					1,871,000				1,871,000	地球與環境科學系	郭昱廷	
114	NSTC114-2116-M-194-007	沿海環境中的碳通量與碳封存：評估儲量、來源、累積速率及經濟價值，聚焦於藍碳與黑碳		1,704,000					1,704,000				1,704,000	跨領域科學國際博士學位學程	陳建易	
114	NSTC114-2116-M-194-008	利用噪訊成像探討嘉義地區地殼速度非均相性		961,000					961,000				961,000	地球與環境科學系	陳映年	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2116-M-194-009-	由台灣地表侵蝕作用的變動探討地殼運動及氣候的變化（二）		2,301,000					2,301,000				2,301,000	地球與環境科學系	陳嘉俞	
114	NSTC114-2116-M-194-010-	西南台灣之場址效應探討（I）		1,719,000					1,719,000				1,719,000	地球與環境科學系	黃蕙珠	
114	NSTC114-2116-M-194-011-	利用密集陣列探討台灣西南部淺層構造變化暨地震高潛勢區域監測計畫		1,921,000					1,921,000				1,921,000	地球與環境科學系	溫士忠	
114	NSTC114-2116-M-194-012-	2024花蓮近岸M6.3+地震之震源特性分析(1/2)		2,225,000					2,225,000				2,225,000	地球與環境科學系	溫怡瑛	
114	NSTC114-2116-M-194-013-	鉛同位素作為卑南溪沉積物來源示蹤劑研究（2）		1,719,000					1,719,000				1,719,000	地球與環境科學系	趙鴻椿	
114	NSTC114-2118-M-194-001-	右設限資料和區間設限資料下的K近鄰分析、樹狀方法分析和支持向量機分析		726,000					726,000				726,000	數學系	謝進見	
114	NSTC114-2118-M-194-003-	配對病例對照研究的美國癌症基因體圖譜計劃之高維度轉錄組數據的正則化和癌變分類之系統性分析		585,000					585,000				585,000	數學系	王价輝	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2118-M-194-004-	使用Lasso方法為對數常態模型進行動差估計		726,000					726,000				726,000	數學系	張雅梅	
114	NSTC114-2118-M-194-005-MY2	基於柴比雪夫貪婪演算法的高維度異質變異迴歸模型之兩階段變數選取 (1/2)		1,222,000					1,222,000				1,222,000	數學系	邱海唐	
114	NSTC114-2119-M-002-033-	臺大轉撥-近岸震測探勘技術研發及海域潛力場址評估 (1/2)		4,226,234					4,226,234				4,226,234	地球與環境科學系	郭昱廷	
114	NSTC114-2119-M-194-001-	建構氣候變遷調適科研生態圈-極端災害下之韌性城鄉與防災調適-嘉義市(4/4)		1,500,000					1,500,000				1,500,000	地球與環境科學系	劉台生	
114	NSTC114-2119-M-194-002-MY2	雷射輔助硼氫暨磁約束高溫電漿研究運作計畫 (1/2)		3,442,000					3,442,000				3,442,000	物理學系	曲宏宇	
114	NSTC114-2122-M-194-001-	培養生成式人工智慧與量子信息科學、淨零碳排及精準醫療之化學學門核心技術人才-培養生成式人工智慧與量子信息科學、淨零碳排及精準醫療之化學學門核心技術人才(2/4)		1,104,000					1,104,000				1,104,000	化學暨生物化學系	陳皓君	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)	總經費(E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2124-M-001-013-	(中研院轉撥)精進台灣火山防災之監測與應用--精進台灣火山防災之監測與應用(2/4)		3,000,000					3,000,000				3,000,000	地球與環境科學系	李元希	
114	NSTC114-2218-E-002-029	(台大轉撥)運用混合增強檢索技術驅動航太軍工製造產業專用生成式AI平台開發與落地(1/2)		750,000					750,000				750,000	機械工程學系	姚賀騰	
114	NSTC114-2218-E-005-007-	(興大轉撥)智慧醫院生成式AI服務機器人突破技術研發與場域驗證(1/2)		557,500					557,500				557,500	機械工程學系	黃旭志	
114	NSTC114-2218-E-194-001-	調控電磁環境之可重構智慧面離型平台開發(3/4)		12,530,000					12,530,000				12,530,000	通訊工程學系	張盛富	
114	NSTC114-2218-E-194-002-	HAPS智慧通訊之軟硬體整合技術研發(1/4)		9,250,000					9,250,000				9,250,000	電機工程學系	張嘉展	
114	NSTC114-2218-E-194-003-	AI驅動半導體晶圓研磨技術之開發與關鍵元件之智慧製造(1/2)		7,400,000					7,400,000				7,400,000	機械工程學系	蔡忠佑	
114	NSTC114-2221-E-194-001-	高穩定性無電鍍鈦(硼)鍍層開發及其無鉛焊點界面與電遷移研究		1,400,000					1,400,000				1,400,000	化學工程學系	王朝弘	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-222 1-E-194-002-MY3	新型可撓性鋅空氣電池及鋁空氣電池之開發 (1/3)		4,500,000					4,500,000				4,500,000	化學工程學系	李元堯	
114	NSTC114-222 1-E-194-003-MY3	利用氯化鋅臨界鹽包水半固態電解質應用於高持久性的鋅空氣電池 (1/3)		4,309,000					4,309,000				4,309,000	化學工程學系	傅友君	
114	NSTC114-222 1-E-194-004-MY2	高硬度雙離子矽氧聚合物之抗生物沾黏表面改質 (1/2)		2,791,000					2,791,000				2,791,000	化學工程學系	周盈年	
114	NSTC114-222 1-E-194-005-MY2	結合壓電材料與靜電紡絲技術的多功能抑菌傷口敷料之開發 (1/2)		3,136,000					3,136,000				3,136,000	化學工程學系	陳靜誼	
114	NSTC114-222 1-E-194-006-	探索熱塑性聚氣酯於熔融態、溶液態、與薄膜之多尺度相行為		1,600,000					1,600,000				1,600,000	化學工程學系	華繼中	
114	NSTC114-222 1-E-194-007-	次世代環烯烴聚合高分子材料開發		1,470,000					1,470,000				1,470,000	化學工程學系	蔡敬誠	
114	NSTC114-222 1-E-194-008-	以Transformer為本之深度神經網路作光流估算		881,000					881,000				881,000	資訊工程學系	柳金章	
114	NSTC114-222 1-E-194-009-MY3	基於 3D 影像擷取的機器手臂夾取姿態估測技術(1/3)		3,364,000					3,364,000				3,364,000	電機工程學系	賴文能	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2221-E-194-010-	發展適用於三維點雲資料之生成式對抗攻擊架構		832,000					832,000				832,000	資訊工程學系	林維暘	
114	NSTC114-2221-E-194-011-	基於原型引導的跨域適應技術		1,141,000					1,141,000				1,141,000	資訊工程學系	江振國	
114	NSTC114-2221-E-194-012-	強力刮齒於圓柱齒輪加工之數學模型研究(1/3)		2,239,000					2,239,000				2,239,000	機械工程學系	馮展華	
114	NSTC114-2221-E-194-014-	電子封裝三維砂通孔結構機械/熱應力分析的新型異質無限元素法		1,215,840					1,215,840				1,215,840	機械工程學系	劉德騏	
114	NSTC114-2221-E-194-015-	發展金屬光子晶體光學生物感測器以實現高靈敏度、快速、低成本生物感測(2,3)		1,015,000					1,015,000				1,015,000	機械工程學系	迪凡希	
114	NSTC114-2221-E-194-016-MY2	鋁合金/碳纖複材超音波點鐸技術之製程開發與破壞分析(II)(1/2)		2,449,000					2,449,000				2,449,000	機械工程學系	林派臣	
114	NSTC114-2221-E-194-017-	具光子晶體抗反射結構之高分子波導模態共振生物感測器的研發與癌症標誌物篩檢應用(1/2)		1,350,000					1,350,000				1,350,000	機械工程學系	謝文馨	
114	NSTC114-2221-E-194-018-	大氣電漿噴流電子參數量測與模擬之研究		1,006,000					1,006,000				1,006,000	機械工程學系	林昆模	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2221-E-194-020-MY2	電動車時代強力刮齒加工技術之智慧化刀具設計製造與性能優化整合研究(1/2)		2,567,000					2,567,000				2,567,000	機械工程學系	蔡忠佑	
114	NSTC114-2221-E-194-021-	應用強力刮齒於螺旋面齒輪製造之方法研究		1,007,000					1,007,000				1,007,000	前瞻製造系統頂尖研究中心	陳冠宏	
114	NSTC114-2221-E-194-022-MY3	以人工智慧驅動6G O-RAN：智慧化及安全-AISHIELD：為6G 開放式無線接取網路的 AI/ML 驅動模型提供安全保障(1/3)		2,910,000					2,910,000				2,910,000	資訊工程學系	Van-Linh Nguyen	
114	NSTC114-2221-E-194-023-MY3	以人工智慧驅動6G O-RAN：智慧化及安全-在開放無線電接取網路以多來源日誌分析做攻擊診斷、理解與防禦(1/3)		2,850,000					2,850,000				2,850,000	資訊工程學系	林柏青	
114	NSTC114-2221-E-194-024-MY3	提升多核心與高記憶體需求型系統的擴展能力(1/3)		3,000,000					3,000,000				3,000,000	資訊工程學系	羅習五	
114	NSTC114-2221-E-194-025-MY3	實現針對超大型動態圖工作負載的異質儲存與處理系統(1/3)		3,000,000					3,000,000				3,000,000	資訊工程學系	梁郁珮	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2221-E-194-026-	再生能源發電系統電網形成控制參數之優化研究		993,000					993,000				993,000	電機工程學系	吳元康	
114	NSTC114-2221-E-194-027-MY3	離岸風場併網之風機諧波源建模、模擬分析、與諧波改善研究(1/3)		5,345,000					5,345,000				5,345,000	電機工程學系	張文恭	
114	NSTC114-2221-E-194-028-MY2	具不同架構之濾波功率分配器研究(1/2)		2,298,000					2,298,000				2,298,000	通訊工程學系	湯敬文	
114	NSTC114-2221-E-194-029-MY2	軌道角動量陣列天線傳收系統及基於軟體定義無線電之OAM分模多工通訊測試平台(1/2)		1,832,000					1,832,000				1,832,000	電機工程學系	林士程	
114	NSTC114-2221-E-194-030-MY3	透過開放詞彙車型偵測協助監控與犯罪偵查(1/3)		2,840,000					2,840,000				2,840,000	資訊工程學系	盧沛怡	
114	NSTC114-2221-E-194-031-	可攜式介電濕潤(EWOD)與聚合?連鎖反應(PCR)單板數位微流體晶片系統		1,113,000					1,113,000				1,113,000	電機工程學系	陳俊宏	
114	NSTC114-2221-E-194-032-MY2	極化碼調變之星座圖成形及峰均功率成形研究(1/2)		2,556,000					2,556,000				2,556,000	通訊工程學系	邱茂清	
114	NSTC114-2221-E-194-033-	實體層安全關鍵技術之進一步研究		1,025,000					1,025,000				1,025,000	通訊工程學系	蘇益生	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-222 1-E-194-034 -	基於SDR的下一代協作通訊：智能中繼與動態功率分配的性能重塑		1,069,000					1,069,000				1,069,000	通訊工程學系	潘仁義	
114	NSTC114-222 1-E-194-035 -	基於視覺－語言技術的智慧嬰幼兒照顧系統		805,000					805,000				805,000	資訊工程學系	劉興民	
114	NSTC114-222 1-E-194-036 -	訊號空間編碼設計		855,000					855,000				855,000	通訊工程學系	翁健家	
114	NSTC114-222 1-E-194-037 -	衛星通訊APSK調變信號檢測技術之深入研究		849,000					849,000				849,000	通訊工程學系	劉宗憲	
114	NSTC114-222 1-E-194-038 -MY3	針對社群元宇宙的分散式人工智慧社群物聯網和通訊網路最佳化(1/3)		2,910,000					2,910,000				2,910,000	資訊工程學系	王志航	
114	NSTC114-222 1-E-194-039 -	智慧電網入侵檢測與回應整合系統研究		819,060					819,060				819,060	電機工程學系	鄭伯炤	
114	NSTC114-222 1-E-194-040 -MY2	優化B5G核心網路邊緣雲端運算之兩種替代方案設計(1/2)		1,800,000					1,800,000				1,800,000	資訊工程學系	江為國	
114	NSTC114-222 1-E-194-041 -	運用深度學習於智慧城市之事故偵測與交通流量預測系統建置		1,419,112					1,419,112				1,419,112	資訊工程學系	薛幼苓	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)				總經費(E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2221-E-194-043-	新型Fe基複合奈米晶磁性之研究(2)		1,364,000					1,364,000				1,364,000	物理學系	張晃曄	
114	NSTC114-2221-E-194-044-	動態切削力於銑削加工製程之研究		1,200,000					1,200,000				1,200,000	前瞻工程全英語碩士學位學程	高永洲	
114	NSTC114-2221-E-194-045-MY3	以牛津奈米孔定序重建體細胞單體型之創新定相演算法(1/3)		3,195,000					3,195,000				3,195,000	資訊工程學系	黃耀廷	
114	NSTC114-2221-E-194-046-	應用於蝦類白斑症病毒(WSSV)早期診斷之高靈敏度電化學免疫感測器的研製(II)		1,228,000					1,228,000				1,228,000	機械工程學系	任春平	
114	NSTC114-2221-E-194-047-	直線加速器放射治療模擬及劑量分析系統		1,173,000					1,173,000				1,173,000	機械工程學系	姚宏宗	
114	NSTC114-2221-E-194-049-MY2	智慧型六輪重載式全方位自主移動機器人之系統設計與建置(1/2)		2,825,000					2,825,000				2,825,000	機械工程學系	黃旭志	
114	NSTC114-2221-E-194-050-MY3	多樣態機器人協作策略與動作控制系統之研發(1/3)		3,800,000					3,800,000				3,800,000	機械工程學系	郭秉寰	
114	NSTC114-2221-E-194-051-	群眾智慧x人工智慧：建構多模態人機智慧協作機制偵測社群有害迷因圖		1,098,000					1,098,000				1,098,000	資訊工程學系	王銘宏	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-222 1-E-194-052 -	雷射異質焊接圖 樣化碳系材料製 程與人工智慧參 數優化製備石英 晶體微天秤 之溫 室氣體感測器開 發研究-2		1,031,000					1,031,000				1,031,000	機械工程學 系	陳翼弘	
114	NSTC114-222 1-E-194-053 -MY3	設計與實作以物 聯網架構進行無 人機監控與識別 實驗平台(1/3)		2,610,000					2,610,000				2,610,000	通訊工程學 系	李皇辰	
114	NSTC114-222 1-E-194-054 -MY3	基於進階聯邦學 習之工業物聯網 時效性網路通訊 效率與安全性提 升(1/3)		2,610,000					2,610,000				2,610,000	通訊工程學 系	施淵耀	
114	NSTC114-222 1-E-194-055 -MY2	研磨具預定晶圓 輪廓與總厚度變 化之研磨設計技 術(1/2)		2,852,000					2,852,000				2,852,000	機械工程學 系	鄭志鈞	
114	NSTC114-222 1-E-194-057 -	低軌道衛星網路 之用戶移動管理		830,000					830,000				830,000	通訊工程學 系	李詩偉	
114	NSTC114-222 1-E-194-058 -	智慧視覺鎖固系 統		830,000					830,000				830,000	資訊工程學 系	張榮貴	
114	NSTC114-222 1-E-194-059 -	可執行多種電力 系統分析應用之 時間序列預測與 建模方法開發		990,000					990,000				990,000	電機工程學 系	劉祐任	
114	NSTC114-222 1-E-194-060 -	16奈米FinFET製 程下無人機影像 智慧偵測晶片開 發設計		1,059,000					1,059,000				1,059,000	資訊工程學 系	鍾菁哲	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-222 1-E-194-061 -	低功率呼吸訊號 截取與分類之系 統晶片設計		711,000					711,000				711,000	電機工程學系	朱元三	
114	NSTC114-222 1-E-194-062 -	應用分散式強化 學習與聯邦學習 於車聯網中實現 保護隱私的停車 推薦技術：網路 成本、延遲與資 訊年齡的權衡		830,000					830,000				830,000	通訊工程學系	賴傳淇	
114	NSTC114-222 2-E-194-001 -	晶片封裝交互作 用負載下先進場 效電晶體結構與 通道材料之應力 引致電性效能分 析與設計優化		1,050,000					1,050,000				1,050,000	前瞻工程全 英語碩士學 位學程	黃北辰	
114	NSTC114-222 2-E-194-002 -MY2	透過人工智慧中 介傳播增強即時 訊息和群組聊天 中之情緒調節與 情感共識(1/2)		1,952,000					1,952,000				1,952,000	資訊工程學系	程芙茵	
114	NSTC114-222 2-E-194-003 -MY3	情境驅動之災害 模擬與管理技術 研究(1/3)		3,324,000					3,324,000				3,324,000	資訊工程學系	熊博安	
114	NSTC114-222 2-E-194-004 -	開發極化子躍遷 態調變費米能階 之電荷捕獲奈米 材料應用於高效 能量子光電轉換 元件		1,026,000					1,026,000				1,026,000	機械工程學系	賴臆升	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2222-E-194-005-MY3	低溫廢熱回收發電系統應用於二相浸沒式自然對流循環冷卻系統之研究(1/3)		3,750,000					3,750,000				3,750,000	機械工程學系	林昱辰	
114	NSTC114-2222-E-194-006-	基於控制點之人工智慧迭代學習循跡控制		950,000					950,000				950,000	前瞻製造系統頂尖研究中心	謝成君	
114	NSTC114-2224-E-194-001-	學門主題式計畫：高效節能智慧工具機之系統開發(2/3)		4,500,000					4,500,000				4,500,000	機械工程學系	姚賀騰	
114	NSTC114-2224-E-194-002-	學門主題式計畫：基於生成式人工智慧之自主移動機器人/四旋翼智慧控制技術與應用(2/3)		2,000,000					2,000,000				2,000,000	電機工程學系	余國瑞	
114	NSTC114-2314-B-194-001-MY2	探討0-GlcNAcylation在登革病毒感染造成血小板低下和皮下出血之角色(1/2)		2,560,000					2,560,000				2,560,000	生物醫學科學系	楊玫琳	
114	NSTC114-2320-B-194-001-	PIWIL4-piRNA交互作用凝結細胞中nuage以穩衡基因體及維持幹細胞特性		1,440,000					1,440,000				1,440,000	生物醫學科學系	呂昱瑋	
114	NSTC114-2326-B-194-001-	探討雙特異性去磷酸酶-2在胰島細胞轉分化的功能(1/5)		3,000,000					3,000,000				3,000,000	生物醫學科學系	蔡少正	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)				總經費(E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-001-	相對主義、懷疑論與客觀主義—理解道德與規範性(2/3)		701,000					701,000				701,000	哲學系	許漢	
114	NSTC114-2410-H-194-002-	樂齡學習中心數位轉型方案發展之研究：建構樂齡講師自我導向學習的數位教學專業職能訓練模式(2/3)		846,000					846,000				846,000	成人及繼續教育學系	魏惠娟	
114	NSTC114-2410-H-194-003-	傳統非裔美國人大學對非裔美國人於十九世紀末、二十世紀初之影響		818,000					818,000				818,000	經濟學系	洪以儒	
114	NSTC114-2410-H-194-004-	程序權保障與再開辯論—比較法觀點下之研究		697,000					697,000				697,000	法律學系	周廷翰	
114	NSTC114-2410-H-194-005-MY2	培養菁英：東亞精英學校市場的比較研究(1/2)		1,588,000					1,588,000				1,588,000	教育領導與管理發展國際碩士學位學程	Aaron Soon Lee Koh	
114	NSTC114-2410-H-194-006-MY2	探索AI演算法抗拒與控制：以Uber為例的研究(1/2)		1,426,000					1,426,000				1,426,000	資訊管理學系	Vipin Saini	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-007-MY2	透過事實查核提升對驗證內容的信任與傳播，以應對社群媒體上的謠言，並探討生成式人工智慧透明度在建立對AI 摘要新聞信任中的角色(1/2)		1,422,000					1,422,000				1,422,000	資訊管理學系	Kankham Sarawut	
114	NSTC114-2410-H-194-008-MY2	華語兒童敘事進展監測評量之建置與驗證:支持口語與書面語發展銜接的實證探索(1/2)		2,259,000					2,259,000				2,259,000	心理學系	梁思遠	
114	NSTC114-2410-H-194-009-MY2	環境媒介研究：探索資料政治與自然政治的交會(1/2)		882,000					882,000				882,000	傳播學系	唐士哲	
114	NSTC114-2410-H-194-010-MY2	臺灣新聞業的危機或轉型？以跨期與跨國之產業分析再理解(1/2)		1,205,000					1,205,000				1,205,000	傳播學系	張時健	
114	NSTC114-2410-H-194-011-MY3	規費法的新挑戰-警力費用、消防救護車使用費與直升機搜救費用之負擔(1/3)		2,801,000					2,801,000				2,801,000	法律學系	蕭文生	
114	NSTC114-2410-H-194-012-MY2	未支酬家庭照顧樣態與經濟及心理健康之不平 等：自主可支配時間及多重工作的角色(1/2)		2,787,000					2,787,000				2,787,000	社會福利學系	李妙純	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-013-SS3	AI與受刑人提早釋放方案再犯風險評估輔助系統之研究(1/3)		3,528,000					3,528,000				3,528,000	犯罪防治學系	賴擁連	
114	NSTC114-2410-H-194-014-MY2	「有人被霸凌了!？」矯正機關職場霸凌現況及現行處理機制之探究(1/2)		2,402,000					2,402,000				2,402,000	犯罪防治學系	曾淑萍	
114	NSTC114-2410-H-194-015-	租稅法上徵收期間之研究		760,000					760,000				760,000	財經法律學系	盛子龍	
114	NSTC114-2410-H-194-016-MY2	準公共化托育政策的健檢與建模：準公共化托育服務空間可近性評估與區位決策模型(1/2)		2,403,000					2,403,000				2,403,000	社會福利學系	劉豐伶	
114	NSTC114-2410-H-194-017-MY2	禁止內線交易法制之新挑戰(1/2)		1,666,000					1,666,000				1,666,000	財經法律學系	江朝聖	
114	NSTC114-2410-H-194-018-MY2	禮讚照護：照護身體工作，Robert Shusterman「身體美學」，與圖像小說(1/2)		1,436,000					1,436,000				1,436,000	外國語文學系	蔡美玉	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)				總經費 (E=A+B +C+D)
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-019-MY2	運用人工智慧、程式作業錯誤回饋教學助手與運算思維實踐方法探索學生學習Python程式課程的學習感受、學習行為與成效評估(1/2)		2,060,000					2,060,000				2,060,000	資訊工程學系	蘇育生	
114	NSTC114-2410-H-194-020-MY2	氣候變遷下金融機構專案融資之可貴性(1/2)		902,000					902,000				902,000	財經法律學系	林韋仲	
114	NSTC114-2410-H-194-021-	薪酬不平等與盡職治理—論強制薪酬揭露之影響		1,169,000					1,169,000				1,169,000	會計與資訊科技學系	謝佳純	
114	NSTC114-2410-H-194-022-	臺灣手語之音韻與詞彙互動研究		849,000					849,000				849,000	語言學研究所	蔡素娟	
114	NSTC114-2410-H-194-023-	內部人交易決策與公司政策的制定		876,000					876,000				876,000	財務金融學系	黃冠瑛	
114	NSTC114-2410-H-194-024-	鴉片藥物氾濫與股價崩盤風險		905,000					905,000				905,000	經濟學系	歐陽溥蔓	
114	NSTC114-2410-H-194-025-	壽險保單代幣化之風險分析		711,000					711,000				711,000	財務金融學系	林子綾	
114	NSTC114-2410-H-194-026-	股東提案與公司風險決策		828,000					828,000				828,000	財務金融學系	林佳賢	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-027-MY2	外部審查對管理者薪酬強制索回條款執行效果的影響：理論與實證分析(1/2)		1,758,000					1,758,000				1,758,000	企業管理學系	宋豪漳	
114	NSTC114-2410-H-194-028-	序列序演算作為模態邏輯的統一證明形式		599,000					599,000				599,000	哲學系	王仁俊	
114	NSTC114-2410-H-194-029-MY3	非實在論的探索：在科學實在論與反實在論之間(1/3)		2,515,000					2,515,000				2,515,000	哲學系	侯維之	
114	NSTC114-2410-H-194-030-	從〈太極圖說〉到〈人極圖說〉：宋明理學及其易學哲學分系之相關問題研究		551,000					551,000				551,000	中國文學系	陳佳銘	
114	NSTC114-2410-H-194-031-	學習的最後一哩路 -- 以貝氏分析來解釋破產風險異常		700,000					700,000				700,000	財務金融學系	雲慕書	
114	NSTC114-2410-H-194-032-	內部人投資期限與企業風險承擔關連性研究		910,000					910,000				910,000	財務金融學系	鄭揚耀	
114	NSTC114-2410-H-194-033-	實施BEPS 2.0對盈餘品質之影響		734,000					734,000				734,000	會計與資訊科技學系	曹嘉玲	
114	NSTC114-2410-H-194-034-	跨國交流與實驗：威廉·布洛斯1970年代作品中的多模態性		587,000					587,000				587,000	外國語文學系	Benjamin J. Heal	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)				總經費(E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-035-MY3	反性別暴力跨領域研究-從性別迷思到性別平權—AI融入多元族群性別暴力防治的科學教育研究(1/3)		4,860,000					4,860,000				4,860,000	教育學研究所	王雅玄	
114	NSTC114-2410-H-194-036-MY3	反性別暴力跨領域研究-從兩性平等到多元性別—AI融入多元族群性別暴力防治的運動學研究(1/3)		3,090,000					3,090,000				3,090,000	運動競技學系	陳俊民	
114	NSTC114-2410-H-194-037-	反性別暴力跨領域研究-從性別主義到女性主義—AI融入多元族群性別暴力防治的宗教史研究		800,000					800,000				800,000	歷史學系	蘇全正	
114	NSTC114-2410-H-194-038-MY2	不同大麻使用階段及程度對情緒與抑制控制神經機制之影響(1/2)		2,000,000					2,000,000				2,000,000	犯罪防治學系	楊士隆	
114	NSTC114-2410-H-194-039-	暴力創傷知情韌性教育方案之評估性研究：以刑事司法大學生為例		902,000					902,000				902,000	犯罪防治學系	簡美華	
114	NSTC114-2410-H-194-040-MY2	破解維度詛咒：以刀切合成控制法估計Azadkia-Chatterjee 相關係數(1/2)		2,202,000					2,202,000				2,202,000	經濟學系	賴宗志	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-041-	論費希特法權理論中的學者使命		833,000					833,000				833,000	政治學系	魏楚陽	
114	NSTC114-2410-H-194-042-MY3	方物奇觀：明清博物/地理圖籍的知識纂輯與東亞觀照(1/3)		3,109,000					3,109,000				3,109,000	中國文學系	毛文芳	
114	NSTC114-2410-H-194-043-	受制裁國如何回應經濟制裁？以俄羅斯與中國合作為例		577,000					577,000				577,000	戰略暨國際事務研究所	趙文志	
114	NSTC114-2410-H-194-044-	馬王堆帛書歲星與太陰研究		643,000					643,000				643,000	中國文學系	張書豪	
114	NSTC114-2410-H-194-045-	台語重譯張文環研究——跨文化翻譯視野下的性別、地景與產業敘事		795,000					795,000				795,000	台灣文學與創意應用研究所	江寶釵	
114	NSTC114-2410-H-194-046-	海外「中華」詩壇的重塑——以《中華詩學》及其海外漢詩社群為研究中心		582,000					582,000				582,000	台灣文學與創意應用研究所	李知灝	
114	NSTC114-2410-H-194-047-MY2	插入語的句法(1/2)		2,554,000					2,554,000				2,554,000	語言學研究所	Ning Zhang	
114	NSTC114-2410-H-194-048-MY2	由普通教育學到教學哲學—Klaus Prange(1939-2019)教育學的探究(1/2)		1,510,000					1,510,000				1,510,000	教育學研究所	朱啓華	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)				總經費(E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-049-	永續發展教育的實踐：以批判生態教學論為本		723,000					723,000				723,000	教育學研究所	李奉儒	
114	NSTC114-2410-H-194-050-MY2	英國新右派意識型態與《1988年教育改革法》(第二期)(1/2)		1,909,000					1,909,000				1,909,000	教育學研究所	顧曉雲	
114	NSTC114-2410-H-194-051-	以情緒表達規則觀點探究國小校長經營學校社區關係之研究		841,000					841,000				841,000	師資培育中心	陳幸仁	
114	NSTC114-2410-H-194-052-SSS	當創發力從個體擴展到團體—高齡自主學習團體帶領人創發型領導指標建構與應用之研究		915,000					915,000				915,000	成人及繼續教育學系	林麗惠	
114	NSTC114-2410-H-194-053-	賽拉·哈澀：二十世紀前半葉德國女性藝術家的專業、理想、與社會參與(I)		659,000					659,000				659,000	歷史學系	郭秀鈴	
114	NSTC114-2410-H-194-054-	論漢語的對比性：以連詞「而、但、卻」為例		1,291,000					1,291,000				1,291,000	語言學研究所	吳俊雄	
114	NSTC114-2410-H-194-055-SSS	高等教育EMI課程寫作文體之實踐與學習需求：商管領域學科英文必備寫作技巧之探究		839,000					839,000				839,000	語言中心	李佳家	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-056-MY2	從心理空間理論探討臺灣手語詞彙和句子的語言融合現象(1/2)		2,550,000					2,550,000				2,550,000	語言學研究所	張榮興	
114	NSTC114-2410-H-194-057-MY3	漢字複雜度之建構與高齡認知儲備之評量(1/3)		3,309,000					3,309,000				3,309,000	語言學研究所	戴浩一	
114	NSTC114-2410-H-194-058-	臺灣手語的訊息結構與指稱追蹤		749,000					749,000				749,000	語言學研究所	林建宏	
114	NSTC114-2410-H-194-059-	透過對話提升EFL大學生在學術英語課程中的批判性閱讀技巧之研究		835,000					835,000				835,000	語言中心	楊岳龍	
114	NSTC114-2410-H-194-060-	「或者」及「和」在否定情境下之釋義研究		835,000					835,000				835,000	外國語文學系	吳勉禎	
114	NSTC114-2410-H-194-061-	大學教師之權利救濟程序—以憲法法庭111年憲判字第11號判決為線索		764,000					764,000				764,000	法律學系	李仁森	
114	NSTC114-2410-H-194-062-	探索EMI教師的多模態能力與多頻道覺察、雙語實踐及領域差異的相互作用		981,000					981,000				981,000	外國語文學系	陳玟君	
114	NSTC114-2410-H-194-063-	基於課程研究體驗的英語為外語大學生研究與學術寫作動機之質性個案研究		639,000					639,000				639,000	外國語文學系	楊敏	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-064-SSS	代間方案領導人之專業能力與特質及其培訓實驗成效之研究(III)：代間方案專業人員培訓模組之發展與成效評量		1,175,000					1,175,000				1,175,000	成人及繼續教育學系	陳毓璟	
114	NSTC114-2410-H-194-065-SSS	為母嬰健康賦能：打造AI時代母乳哺育友善之社會		800,000					800,000				800,000	資訊管理學系	林育秀	
114	NSTC114-2410-H-194-066-SSS	再探員工大使社群媒體工作資訊分享行為對企業人才任用之影響與前因		800,000					800,000				800,000	企業管理學系	楊文芬	
114	NSTC114-2410-H-194-067-MY2	直線經理參與人力資源差異化的社會心理過程—整合性多元層次觀點 (1/2)		1,469,000					1,469,000				1,469,000	企業管理學系	劉敏熙	
114	NSTC114-2410-H-194-068-	CSR領導者：優勢、影響及策略演化		800,000					800,000				800,000	企業管理學系	龔天鈞	
114	NSTC114-2410-H-194-069-MY2	企業永續創新轉型策略與組織學習 (1/2)		1,700,000					1,700,000				1,700,000	企業管理學系	連雅慧	
114	NSTC114-2410-H-194-070-MY2	地緣政治對於跨國企業的影響 (1/2)		1,900,000					1,900,000				1,900,000	企業管理學系	許嘉文	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-071-SSS	領導者冒名頂替現象之探索：量表發展與雙歧模型建構		560,000					560,000				560,000	企業管理學系	賴璽方	
114	NSTC114-2410-H-194-072-SSS	主管認可同事，我也支持嗎？探討員工對於主管認可同事主動行為之反應		493,000					493,000				493,000	勞工關係學系	陳彥君	
114	NSTC114-2410-H-194-073-	以學院為核心的高教治理：跨國比較與臺灣模式		830,000					830,000				830,000	通識教育中心	楊家瑜	
114	NSTC114-2410-H-194-074-SS2	加「數」就業—中高齡再就業業者數位學習與教師支持之研究：數位學習模式建構與驗證(1/2)		2,162,000					2,162,000				2,162,000	成人及繼續教育學系	李雅慧	
114	NSTC114-2410-H-194-075-MY2	結合乳房X光攝影與CR因子於影像品質分級預測之決策支援系統(1/2)		2,410,000					2,410,000				2,410,000	資訊管理學系	許巍嚴	
114	NSTC114-2410-H-194-076-	評測大型語言模型：以分析ESG投入企業價值進行探究		815,000					815,000				815,000	企業管理學系	黃正魁	
114	NSTC114-2410-H-194-077-	基於大型語言模型與深度強化學習的無人機群避障方法		680,000					680,000				680,000	資訊管理學系	許經國	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-078-	獨處消費美學：解析現代積極獨處體驗		680,000					680,000				680,000	企業管理學系	游蓓怡	
114	NSTC114-2410-H-194-079-MY2	塑造情感AI的未來：探索情感化AI服務的優勢、挑戰與恢復之道(1/2)		2,240,000					2,240,000				2,240,000	資訊管理學系	林勝為	
114	NSTC114-2410-H-194-080-	新南向政策研究：Z世代暨高齡金融科技採用之東協三國柬埔寨、泰國、越南及台灣之比較研究		680,000					680,000				680,000	資訊管理學系	羅美玲	
114	NSTC114-2410-H-194-081-	生成式人工智慧情境下數位信任對企業永續發展的影響：跨國實踐與比較研究(1/3)		925,000					925,000				925,000	國際財務金融管理碩士學位學程	張碩毅	
114	NSTC114-2410-H-194-082-	基於文件分析與深度學習的企業累積異常報酬與投資建議模型		680,000					680,000				680,000	會計與資訊科技學系	許育峯	
114	NSTC114-2410-H-194-083-	平衡效率與永續性：資料包絡分析與 Malmquist 指數評估台灣半導體公司之研究		815,000					815,000				815,000	企業管理學系	陳世彬	
114	NSTC114-2410-H-194-084-	應用於臺灣金融詐欺防治之低成本大型語言模型建置與分析		680,000					680,000				680,000	金融科技碩士學位學程	簡廷軒	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-087-	自由貿易協定的網路動態效果		924,000					924,000				924,000	經濟學系	陳偉智	
114	NSTC114-2410-H-194-088-	以腦波檢視社會排斥如何影響大麻使用者衝動性決策之神經機制？		1,138,000					1,138,000				1,138,000	犯罪防治學系	陳巧雲	
114	NSTC114-2410-H-194-089-MY2	前瞻性記憶的事件邊界效果與相關神經基礎(1/2)		2,711,000					2,711,000				2,711,000	心理學系	徐晏萱	
114	NSTC114-2410-H-194-090-MY2	情緒和自我相關訊息的刻意遺忘(1/2)		2,701,000					2,701,000				2,701,000	心理學系	李玉琇	
114	NSTC114-2410-H-194-091-MY2	針對台灣兒童提供經過文化調整且符合年齡需求的親子互動治療(1/2)		2,819,000					2,819,000				2,819,000	心理學系	陳怡群	
114	NSTC114-2410-H-194-092-	探討任務難度與年齡對注意力分配的影響：利用θ短陣快速脈衝經顱磁刺激 研究預測性與不確定性線索的神經機制		1,192,000					1,192,000				1,192,000	心理學系	趙長懋	
114	NSTC114-2410-H-194-093-	唐代粟特裔佛教徒的活動場域與社會網絡		725,000					725,000				725,000	歷史學系	林韻柔	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-094-	古雅典民主的內戰記憶與政治和解第一期計畫		367,000					367,000				367,000	歷史學系	黃俊龍	
114	NSTC114-2410-H-194-095-	中古德人東向移民拓殖史在東德學政界的詮釋及其功能		515,000					515,000				515,000	歷史學系	杜子信	
114	NSTC114-2410-H-194-096-	有效維生素D補充策略與運動訓練之心血管效益		896,000					896,000				896,000	教育學研究所	何承訓	
114	NSTC114-2410-H-194-097-	大學校院運動環境之研究(Ⅱ)		596,000					596,000				596,000	運動競技學系	廖俊儒	
114	NSTC114-2410-H-194-098-MY3	從回音室到責任感知：中高齡者社群媒體使用中的第三人效果、責任素養與代間共學研究(1/3)		2,976,000					2,976,000				2,976,000	成人及繼續教育學系	潘璿安	
114	NSTC114-2410-H-194-099-	現代日語中評價情態與認知情態連鎖之語用特徵研究—以語料庫「かもしれない」實例為中心		609,000					609,000				609,000	語言中心	王慈敏	
114	NSTC114-2410-H-194-100-MY2	視覺媒介與感／知現代性：重探現當代小說中的「照片」與社會(1/2)		1,437,000					1,437,000				1,437,000	中國文學系	黃璿璋	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-101-	協助英語職前教師的教案設計：探討整合ADDIE模式與ChatGPT之應用		621,000					621,000				621,000	外國語文學系	鄭英雪	
114	NSTC114-2410-H-194-102-	任務複雜度和語言能力對英語口說表現、口說焦慮和溝通意願的影響：以人工智能聊天機器人輔助口說學習任務為例		1,058,000					1,058,000				1,058,000	語言中心	許惠慈	
114	NSTC114-2410-H-194-103-MY3	博物學與文學的交會：中國轉型時代博物書寫的敘事轉向與知識傳播（1895-1925）(1/3)		2,188,000					2,188,000				2,188,000	中國文學系	張日郡	
114	NSTC114-2410-H-194-104-MY3	逆向跨域：臺灣的 iGEM 經驗如何形塑合成生物學與生技產業的在地軌跡(1/3)		3,073,000					3,073,000				3,073,000	紫荊不分系學士學位學程	洪靖	
114	NSTC114-2410-H-194-105-MY2	社會津貼受領者需求性研究(1/2)		1,033,000					1,033,000				1,033,000	法律學系	單鴻昇	
114	NSTC114-2410-H-194-106-	法律專業董事對高階主管性別薪酬差距之影響		677,000					677,000				677,000	會計與資訊科技學系	黃婉綺	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業 資助 (B)	其他單 位資助 (C)	學校自 籌 (D)	總經費 (E=A+B +C+D)			
			教育 部	國 科 會	經 濟 部	勞 動 部	農 業 部	其他 政府 部門	小計							
114	NSTC114-2410-H-194-107-	探討台灣心血管疾病族群中的本土性心理社會因素與生物醫學標記對於疾病病程的關聯性：橫跨10年的追蹤研究與機器學習分析		1,173,000					1,173,000				1,173,000	心理學系	翁嘉英	
114	NSTC114-2410-H-194-108	保羅訴權傳統中的債權人撤銷權		357,000					357,000				357,000	法律學系	李君韜	1150201起聘
114	NSTC114-2420-H-007-018-	(清大轉撥)量子藝術2049：科學世界與生活世界的糾纏(1/2)		540,000					540,000				540,000	哲學系	陳瑞麟	
114	NSTC114-2420-H-194-002-	拉近原漢差距創造族群共榮：社會投資觀點-都市原住民的多面向貧窮與福祉—主觀與客觀的實證分析(1/2)		713,000					713,000				713,000	社會福利學系	陳柯玫	
114	NSTC114-2420-H-194-003-	開發雅美(達悟)語雙向翻譯系統與TAOGPT		812,000					812,000				812,000	語言學研究所	何德華	
114	NSTC114-2420-H-194-004-MY3	人文沙龍計畫(114-116年)(1/3)		11,400,000					11,400,000				11,400,000	外國語文學系	陳國榮	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2420-H-194-005-	永續發展下原住民族之權益保障：土地治理、組織創新、勞動型態與集體權-原住民族集體權之法制實踐可能性—以部落公法人作為原住民保留地取得與利用之主體為嘗試(2/2)		716,000					716,000				716,000	法律學系	王韻茹	
114	NSTC114-2420-H-194-006-HS1	尊嚴農業：共構雲嘉農業工作者職業健康的社會安全網(1/3)		7,500,000					7,500,000				7,500,000	教育學研究所	詹盛如	
114	NSTC114-2420-H-194-007-MY3	華文哲學百科2025-2028 建置計畫(1/3)		7,500,000					7,500,000				7,500,000	哲學系	王一奇	
114	NSTC114-2423-H-194-001-MY2	蒯因的《存有論的相對性以及其他論文》經典譯注計畫(1/2)		1,436,000					1,436,000				1,436,000	哲學系	王一奇	
114	NSTC114-2515-S-194-001-	科普活動：世代共學科普教育：阿公阿嬤帶孫作伙學AI		600,000					600,000				600,000	資訊工程學系	張榮貴	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費										計畫執行單位	計畫主持人	補充說明	
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)				總經費 (E=A+B+C+D)
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2625-M-194-001-	嶄新科技應用於氣候變遷下極端水文事件對臨界區水文圖的衝擊與影響研究-嶄新科技應用於氣候變遷下極端水文事件之降雨變化對土壤入滲與含水量變化衝擊與影響--以濁水溪沖積扇為例(子計畫五)(I)		994,000					994,000				994,000	地球與環境科學系	劉台生	
114	NSTC114-2628-E-194-001-MY2	高解析度1.8 μm Micro LED磊晶結構優化及出光光場型調控技術(1/2)		4,425,000					4,425,000				4,425,000	機械工程學系	葉志庭	
114	NSTC114-2628-E-194-002-MY3	全光切換量子網路之糾纏交換與糾纏純化最佳化(1/3)		3,930,000					3,930,000				3,930,000	資訊工程學系	郭建志	
114	NSTC114-2628-E-194-005-MY3	發展適用公開與私訊的高精準與高信任社群詐騙防治機制(1/3)		3,570,000					3,570,000				3,570,000	資訊工程學系	王銘宏	
114	NSTC114-2629-H-194-001-	具有STEM教育背景及臉部陽剛特質之女性CEO 能否趨動管理能力？		636,000					636,000				636,000	會計與資訊科技學系	鍾宇軒	
114	NSTC114-2629-H-194-002-MY2	健康跨代傳遞的因果分析：性別效應、社經地位與心理健康(L03) (1/2)		1,724,000					1,724,000				1,724,000	經濟學系	唐孟祺	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2629-H-194-003-MY2	族群思維下的生物性別(L06) (1/2)		1,150,000					1,150,000				1,150,000	哲學系	歐陽敏	
114	NSTC114-2635-H-194-001-	台灣司法少年風險程度與個案管理量表：本土化衡鑑工具的發展		868,000					868,000				868,000	犯罪防治學系	陳慈幸	
114	NSTC114-2635-M-194-001-MY3	普利昂蛋白之八胜肽重複區域在相分離與聚集中的角色 (1/3)		4,200,000					4,200,000				4,200,000	生物醫學科學系	李政怡	
114	NSTC114-2640-B-194-001-	可應用於癌症與生殖醫學之AI智慧型快速多重檢測光學式生物晶片(2/5)		4,000,000					4,000,000				4,000,000	跨領域科學國際博士學位學程	陳永恩	
114	NSTC114-2640-E-005-001	(興大轉撥)新世代高運算3.2兆位元矽光子光學引擎之研究(2/2)		519,964					519,964				519,964	機械工程學系	葉志庭	
114	NSTC114-2640-E-194-001-	利用先進封裝技術整合之大型語言模型計算異質多核RISC-V軟硬體設計(2/2)		13,257,062					13,257,062				13,257,062	電機工程學系	王進賢	
114	NSTC114-2740-H-194-001-ED	補助國內大專校院購置「Compustat on S&P Capital IQ 企業財務分析」資料庫專案		275,000					275,000				275,000	財務金融學系	林子綾	
114	NSTC114-2740-H-194-002-ET	補助國內大專校院購置「台灣經濟新報」資料庫專案		41,000					41,000				41,000	財務金融學系	林子綾	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)	總經費(E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2740-M-194-001-	國立中正大學基礎研究核心設施共同使用服務計畫(5/5)		2,080,000					2,080,000				2,080,000	化學暨生物化學系	陳皓君	
114	NSTC114-2923-B-194-001-MY3	臺印雙邊協議國合計畫-在胰臟癌小鼠模型中開發非侵入性監測腫瘤進展和治療反應的技術(1/3)		1,950,000					1,950,000				1,950,000	生物醫學科學系	翁靖傑	
114	NSTC114-2923-E-027-005-	(北科轉撥)臺德(DE)國合計畫(李元堯)-利用氫作為氫載體之綠氫運輸物流(2/3)		1,022,000					1,022,000				1,022,000	化學工程學系	李元堯	
114	NSTC114-2923-E-194-001-MY3	可靠的分散式學習與智能合約輔助的數位生態系統(1/3)		5,770,000					5,770,000				5,770,000	資訊工程學系	Van-Linh Nguyen	
114	NSTC114-2923-E-194-002-	國合-臺德半導體合作計畫-基於CMOS技術之低功耗可重構智慧面(1/3)		1,950,000					1,950,000				1,950,000	通訊工程學系	張盛富	
114	NSTC114-2923-H-194-001-MY3	臺捷(CZ)雙邊協議型擴充加值(add-on)國際合作研究計畫—知識、行動與時間：一個相關的進路(1/3)		1,485,000					1,485,000				1,485,000	哲學系	王仁俊	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

年度	計畫編號 (校內編號)	計畫名稱	計畫經費											計畫執行單位	計畫主持人	補充說明
			政府部門資助經費(A)							企業資助 (B)	其他單位資助 (C)	學校自籌 (D)	總經費 (E=A+B+C+D)			
			教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計							
114	NSTC114-2923-M-194-001-	臺菲（PH）國合計畫-臺菲VOTE計畫：北呂宋盆地演化與島弧岩漿作用(2/3)		1,400,000					1,400,000				1,400,000	地球與環境科學系	李元希	
114	NSTC114-3114-B-194-001-	整合AI驅動藥物發現與新型KRASG12D抑制劑之臨床前驗證		3,000,000					3,000,000				3,000,000	化學暨生物化學系	林群欽	

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

填表說明：

年度 [歷史資料]	1. 學校每年 3 月填報前一年度學校辦理學術研究計畫資料。例如 115 年 03 月填報 114 年度(114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日)之統計資料以利產出「研 9. 學校承接產學計畫經費」之「政府部門資助學術研究計畫」經費數據。
計畫編號	1. 若所填計畫為「國科會專案計畫」，請以「國科會專案計畫案號」填報，其餘計畫，請以「學校編號」填報。 2. <u>同一專案請採用一致編號填寫 1 次為原則，請勿重覆填寫</u> ，包括學校會計處理上會因執行項目(子計畫)區分為多項會計科目)，例如：教育部核定 1 個 A 專案計畫，此專案由「資管系及企管系」共同執行，學校會計因作業關係將同 1 專案分成 2 個編號，資管系執行計畫案編號為 114-A123-1，企管系執行計畫案編號為 114-A123-2，但填報本表時請以「114-A123」填報，請勿分別填 2 個校內編號（114-A123-1 及 114-A123-2）。
計畫名稱	1. 請填報該計畫核定名稱(全銜)。
計畫起訖日期	1. 請填報該計畫執行之【開始日期及結束日期】，填報日期請以西元年、月、日填報，例如○○○○/○○/○○。
計畫經費	1. 請填報學校辦理之學術研究計畫； <u>或學校經教育部依「國家重點領域產學合作及人才培育創新條例」核定設立「研究學院」者，該研究學院逕以學院名義辦理學術研究計畫，亦可將其學術研究計畫經費填報入。</u> 2. 本表僅填報學術研究計畫，若為產學合作計畫請勿填報。 3. 凡學校教師獲各類補助學術研究計畫者，請填報於「研 4.學校學術研究計畫成效」；另學校教師獲各類補助產學計畫者，請填報於「研 9.學校承接產學計畫經費」，惟計畫若因研究成果而額外獲取「專利或其他技轉金額」…者，請將「該額外獲取專利或其他技轉金額」填列於「研 13.各種智慧財產權衍生運用總金額」，勿重複填報於「研 4」及「研 9」表冊。 4. 請依【政府部門資助經費；企業部門資助；其他單位資助；學校自籌】等填報經費來源。 (1) 政府部門資助經費：係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為中央政府或地方政府資助，政府部門包含由國科會所訂定之「 <u>中華民國科技機構名錄</u> 」之總統府及行政院各部會所屬科技機構部分，例如：中央研究院、教育部、經濟部、 農業部 、國科會…等。計畫經費細分調查各部會資助金額，其中包括教育部、國科會、經濟部、勞動部、 農業部 與其它。 (2) 企業部門資助：係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為企業部門資助，企業部門包括國營與民營企業。 (3) 其他單位資助：係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等資助，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。 (4) 學校自籌：係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為學校自籌之經費，亦即學校自行提撥辦理之經費，非向校外其他單位申請之經費。

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

5.	學術研究計畫係指學校辦理學術研究計畫經費由政府部門、企業或其他單位提供者；其中「政府部門資助學術研究計畫」請參閱下表所列，若有不在下表列之計畫者，請依上述條件自行認列。	
	單位	計畫名稱
	國科會	專題研究計畫(包含國家型科技計畫、補助貴重儀器共同使用服務計畫、補助人文及社會科學研究圖書計畫等、不包含大專生專題研究計畫)
		大學學術追求卓越發展延續計畫
	農業部	農業科技專案計畫(不含農業科技產學合作計畫)
	6. 若學校所辦理之計畫為下表所列，因計畫類型非本表調查項目，請勿列計於本表。	
	計畫類型	單位 計畫名稱
	產學合作計畫	教育部 推動技專校院與產業園區產學合作實施計畫 產業學院
		產學合作研究計畫(先導型產學合作計畫、開發型產學合作計畫、技術及知識應用型產學合作計畫)
		國科會 科學園區創新技術研究產學合作獎助計畫 科學工業園區研發精進產學合作計畫
		研發成果萌芽計畫
		學界科專計畫-產學研價值創造計畫
		經濟部 小型企業創新研發計畫(SBIR)
		學界協助中小企業科技關懷跨域整合計畫
		農業部 農業科技產學合作計畫

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

計畫類型	單位	計畫名稱
產學合作基礎/ 環境建構之補助 計畫	教育部	獎助大專校院產學合作績效激勵方案計畫
		獎助大專校院發展區域產學連結績效計畫
		產學合作優質學校獎勵
		補助區域產學合作中心 教育部促進產學連結合作育才平臺
		區域產學合作中心獎勵先期產學合作案補助
		大專校院產學合作網絡聯盟計畫
		產學合作資訊網
		創新創業計畫(U-START)
		新南向計畫-區域經貿文化及產學資源中心
		區域產業人才及技術培育基地計畫
	國科會	發明專利之補助及獎勵
		技術移轉獎勵
		績優技術移轉中心之獎助
		研發成果推廣活動經費之補助
		產學技術聯盟合作計畫
		國家科學及技術委員會補助科研產業化平台計畫
	經濟部	補助公民營機構設立中小企業創新育成中心計畫 補助前瞻技術產學合作計畫
		創業領航計畫(北、中、南、東中小企業創業創新服務中心、創業競賽事業化輔導計畫、精進育成發展環境計畫、產業別育成網絡計畫)
		推動城鄉新創產業發展計畫
		創育機構發展計畫

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

計畫類型	單位	計畫名稱
政府部門其他計畫	教育部	顧問室所有計畫 教育部資訊及科技教育司所有計畫
		邁向頂尖大學計畫 高教深耕計畫
		獎勵大學教學卓越計畫及區域教學資源中心計畫 新南向計畫(除「區域經貿文化及產學資源中心」計畫以外)
		重要特色領域人才培育改進計畫
		技術研究中心強化人才培育計畫
		藝術與設計菁英海外培訓計畫
		獎補助款之計畫型獎助案(發展學校重點特色專案計畫、專科學校提昇整體教學品質專案計畫、提昇學生外語能力專案計畫、選送教師國外進修學位專案計畫、技專校院國際化獎助專案計畫、補助技專校院國際合作與交流計畫...)
		產學研發碩士專班
		台德菁英計畫 雙軌訓練旗艦計畫
		產學攜手合作實施計畫
		產業二技學士專班
		學海惜珠、學海飛揚、學海築夢計畫
		課程推廣計畫
		攜手計畫課後輔導方案
	國科會	科學工業園區人才培育補助計畫
		補助跨國產學合作交流及專業人才培訓計畫
	勞動部勞動力發展署	行政院勞工委員會職業訓練局產業人才投資方案實施計畫
		行政院科技人才培訓及運用方案
		補助大專校院辦理就業學程計畫
		就業服務補助計畫
		雙軌訓練旗艦計畫
		產業新尖兵計畫
	農業部	農業菁英培訓計畫

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

7. 請填報前一(會計)年度(即 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日)學校辦理學術研究計畫經費。其填報金額以「合約金額」為基準，若與企業合作之合約註明未稅價者，則請自行計算「含稅價」後填報。
- (1) 以合約生效首日為認列年度基準日：
- a. 若為跨年度計畫，經費只認列核定生效日之所在年度，不得在其他年度重複認列。例如：A 學術研究計畫總經費為新臺幣 300 萬元，合約生效日為 114 年 5 月 1 日，執行期間為 114 年 5 月 1 日至 115 年 4 月 30 日，則 A 計畫經費全數認列為 114 年度學術研究計畫經費，不得重複認列於 115 年度計畫經費。
 - b. 若為多年期合約請依經費核定方式填報如下：
 - (a) 經費為一次核定多年：請統一認列於計畫執行之起始年度。例如：B1 學術研究計畫為政府核定執行之 3 年期研究計畫，執行期間為 114 年 6 月 1 日至 117 年 5 月 31 日，核定 3 年計畫總金額為新臺幣 750 萬元，並明列各年的執行經費為新臺幣 250 萬元，由於 114 年度已核定該計畫 3 年執行經費新臺幣 750 萬元，請統一認列政府資助金額新臺幣 750 萬元於 114 年度之調查績效。
 - (b) 經費為分期核定者，亦即若次年度經費核定會依前一年執行狀況調整，則各期經費分別認列於各期計畫執行之起始年度。例如：B2 學術研究計畫為核定 3 年期研究計畫，執行期間為 114 年 1 月 1 日至 116 年 12 月 31 日。第 1 年(執行期間：114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日)計畫經費為 500 萬元，第 2 年(執行期間：115 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日)計畫經費視第 1 年執行情形，另行核撥(定)，則該計畫可於 114 年度認列 500 萬元，至於第 2、3 年計畫核定經費，則於調查年度時分別填報各年度計畫核定經費即可。

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

	c. 計畫執行期間，若有增列預算，以變更生效首日所在年度為基準，加入該年度學術研究計畫經費(各種經費來源增列金額按新約定計算)，例如：C 學術研究計畫已填報 113 年度計畫總經費 200 萬元，114 年 2 月 1 日增列預算新臺幣 50 萬元，依新約定規定，增加之新臺幣 50 萬元經費，由<u>教育部</u>出資新臺幣 30 萬元、<u>國科會</u>出資新臺幣 20 萬元，則學校必須在本期(114 年度)學術研究計畫經費中，<u>教育部</u>加上新臺幣 30 萬元，<u>國科會</u>加上新臺幣 20 萬元(以新合約為準)。由於增加經費屬於原計畫之經費變更，因此於 113 年度的學術研究計畫案件數不得再重複認列，並請補充說明該計畫於 113 年度表冊已填報。 d. 計畫執行期間，若有解約或刪減預算之情事，以變更生效首日所在年度為基準，於該年度學術研究計畫經費中減去解約所損失的經費(各種經費來源刪減金額按新約定計算)，例如：D 學術研究計畫已填報 113 年度計畫總經費 200 萬元，114 年 2 月 1 日解約或刪減預算新臺幣 80 萬元，依新約定規定，刪減之新臺幣 80 萬元經費，由<u>農業部</u>減去新臺幣 40 萬元、<u>教育部</u>減去新臺幣 40 萬元，則學校必須本期(114 年度)學術研究計畫經費中，<u>農業部</u>減去新臺幣 40 萬元、<u>教育部</u>減去新臺幣 40 萬元，(以新合約為準)，由於減少經費屬於原計畫之經費變更，因此於 113 年度的學術研究計畫案件數不得再重複認列，並請補充說明該計畫於 113 年度表冊已填報。 e. 計畫執行期間，若有教師轉任職他校而須增列計畫經費，以變更生效首日所在年度為填報基準，加入該年度學術研究計畫經費(各種經費來源增列金額按新約定計算)，例如：E 教師於 113 年度在 F 校承接國科會多年期計畫並已全數認列核定之經費，但於 114 年度時轉任職至 G 校並將計畫經費或合約書一併帶入 G 校，則 F 校無需扣除該計畫之未執行經費，G 校需列計一筆該計畫之剩餘經費，並補充說明該計畫於何期表冊已填報。
--	---

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

	(2) 合約上若明訂相關執行工作、內容及經費分配依據計畫書、核定函等文件辦理，則該計畫書、核定函等文件視同合約，亦為證明與認列計畫出資單位與出資金額之依據。 (3) 若計畫總金額包括以下項目者，應予扣除： a. 資助校外其他執行單位。 b. 合約明訂為智慧財產權衍生應用之收益(如簽約金、權利金、衍生利益金、先期技轉金、授權金等金額)。 (4) 出資單位及金額認定原則上為合約中明列出資單位及補助金額為主。若合約中簽約出資單位非真正資助而另具其他功能(例如轉撥/管理)之情況，且於合約中可明確區別出原出資單位委託前述出資單位辦理撥款補助事宜，則本計畫出資單位認定為原出資單位。例如：E 學術研究計畫於補助契約中明訂由「農業部委託財團法人中國生產力中心」代為提供撥付補助款與簽約事宜，其出資單位認列屬於【政府部門-農業部】。 (5) 計畫由代表執行單位與各其他執行單位為共同申請，並由出資單位核定共同執行，則該計畫為多方共同執行計畫。合約明訂計畫總經費統一由出資單位撥入代表執行單位，再由代表執行單位轉撥至其他執行單位時，則代表執行單位與各其他執行單位皆可認列該計畫為出資單位之計畫，認列金額為代表執行單位與各其他執行單位於合約中明確分配之金額。例如：F 學術研究計畫由甲(代表執行單位)、乙、丙(其他執行單位)三方共同申請合作執行計畫，計畫審核通過核定總計畫金額新臺幣 450 萬元，合約中明訂各執行單位(甲、乙、丙)執行經費各新臺幣 150 萬元，且計畫總金額統一由出資單位撥入甲(代表執行單位)，再由甲(代表執行單位)轉撥至乙、丙(其他執行單位)，由於合約明訂出資補助各方執行經費，因此各執行單位均可認列該計畫為出資單位之計畫。 (6) 與校方關係密切合作之基金會，若其設立具有單一法人資格者或非隸屬學校建置組織單位者，其推動業務所承接的計畫案者不列入計算。例如：國立成功大學師生及校友等共同資助設立的「財團法人成大研究發展基金會」以推動相關科學研究發展工作或對國內產業及政府機構提供技術服務所承接執行的計畫案，其計畫案參與執行單位為學校單位或教師者，但因「財團法人成大研究發展基金會」非隸屬學校組織單位亦屬財團法人機構，因此不可認列為該校計畫案。 (7) 學校人員參與其他單位或機構之計畫，未經過本校或研究學院報支經費及簽訂合約者不列入計算。
--	--

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

8. 總經費：學校免填，由系統自動計算政府部門資助經費(A)、企業部門資助(B)、其他單位資助(C)及學校自籌(D)之總和。
9. 經費填報範例：假設學校於 114 年度辦理 A、B、C 等 3 件學術研究計畫，計畫經費如下所示：
- A 計畫：114 年學術研究計畫，總經費為新臺幣 100 萬元，其中教育部出資新臺幣 60 萬元、其他政府部門出資新臺幣 20 萬元、國科會出資新臺幣 10 萬元、學校自籌新臺幣 10 萬元。
- B 計畫：114 年學術研究計畫，總經費為新臺幣 50 萬元，國科會出資新臺幣 30 萬元、A 財團法人基金會出資新臺幣 20 萬元。
- C 計畫：114 年學術研究計畫，總經費為新臺幣 100 萬元，其中國科會出資新臺幣 70 萬元、教育部出資新臺幣 10 萬元、B 企業出資新臺幣 10 萬元、學校自籌新臺幣 10 萬元。

年度	計畫名稱	計畫經費										
		政府部門資助經費(A)							企業資助(B)	其他單位資助(C)	學校自籌(D)	總經費(E=A+B+C+D)
		教育部	國科會	經濟部	勞動部	農業部	其他政府部門	小計				
114	A	600,000	100,000	0	0	0	200,000	900,000	0	0	100,000	1,000,000
114	B	0	300,000	0	0	0	0	300,000	0	200,000	0	500,000
114	C	100,000	700,000	0	0	0	0	800,000	100,000	0	100,000	1,000,000

研4. 學校學術研究計畫成效(3月填報)

計畫主持人隸屬單位 計畫執行單位 114.03 修正	- 請由下拉式選單填選計畫執行單位主持人隸屬學術單位或行政單位名稱，本選單資料取自學校填報「基本資料 6.學校系、所、學位學程、特殊專班、境外專班等基本資料」資料及「基本資料 7.行政單位及各類中心基本資料」之一級行政單位、一級學術單位、其他單位資料。 - 學校若經教育部依「國家重點領域產學合作及人才培育創新條例」設立之「研究學院」者，單位名稱請統一以核定之研究學院填報，例如教育部核定 A 校設有「產學創新研究學院」其下設之研究所或學位學程，單位名稱請以該「產學創新研究學院」進行填報。 - 如學校與研究學院共同承接學術研究計畫，請自行判斷研究成果所屬，擇一認列於學校或研究學院，不可重複認列。
計畫主持人類別及姓名	- 請填報依計畫是否有特定主持人填選：【專任教師；其他專任教師；行政人員；研究人員；學校】及姓名。 - 若該計畫之計畫主持人為學校專任教師，則請勾選【專任教師】，並由下拉式選單選擇「教師姓名」。本項資料將由本資料庫 114 年 3 月及 114 年 10 月「教 1.專兼任教師」之專任教師資料產生。 - 若專任教師未填列於 114 年 3 月(114.03 期)或 114 年 10 月(114.10 期)之「教 1.專兼任教師」者，請於選單中選填「其他專任教師」，並於「計畫主持人姓名」欄中輸入專任教師之姓名，且於「補充說明」欄敘明該教師未列於 114 年 3 月或 114 年 10 月「教 1.專兼任教師」之原因及理由。 - 若該計畫之計畫主持人為學校行政人員，則請勾選【行政人員】，並提供職員「姓名」。 - 若該計畫之計畫主持人為學校研究人員，則請勾選【研究人員】，並提供研究「姓名」及「等級」，其「等級」係指研究員、副研究員、助理研究員、研究助理或博士後研究人員等類別。 - 若該計畫無特定計畫主持人，是以學校名義承接執行計畫者，則請勾選【學校】。
補充說明	本欄位非必填欄位，由各校視情況填報；亦即學校若需補充說明學術研究計畫之相關說明者，可於此欄位備註說明。
表冊對應單位	本表部分或全部資料將提供「私立大專校院獎補助小組」、「高等教育評鑑中心」、「產學合作績效評量」及本部相關單位，各單位將依資料做後續之認定及加值應用。