

專任教師主持研究計畫一覽表				
112 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
魏裕昌	科技部	運用混合實境於環境色彩計畫配色方案之研究	112-2410-H-034-036 -	648,000
111 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
陳又菁	科技部	聊天機器人於色彩教育之應用與評估	111-2410-H-034-006-	512,000
魏裕昌	科技部	應用虛擬實境建置環境色彩規劃之研究	111-2410-H-034-041-	556,000
林佩璇	科技部	探究嚴肅遊戲於視覺化程式設計學習對高等教育學生學習成效之影響	112-2410-H-034-005-	711,000
陳又菁	教育部	創新翻轉學習對學習成效與態度之影響	PEE1110215	200,000
柯舜智	教育部	數位敘事課程導入自媒體素養與多元評價之研究	PSL1110077	231,000
柯舜智	國家通訊傳播委員會	製播新聞違反事實查證原則致損害公共利益裁處案例分析委託研究	NCC-Y111-043	95,000
朱尚禮	財團法人工業技術研究院	111 年 iPAS 推動合作委託案-B 案-台北區 (CPM)	IP11100489	150,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
李亦君	科技部	聊天機器人於色彩教育之應用與評估	111-2410-H-034-006-	512,000
柯舜智	國家通訊傳播委員會	我國廣電新聞媒體受數位平臺影響產業調查委託研究	PG11103-0275	7,000,000
柯舜智	行政院衛生福利部國民健康署	111-112 年菸品及電子煙與加熱菸訊息監測計畫	M1101103-100	2,371,510
110 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
柯舜智	科技部	高齡族群媒體與資訊素養能力指標之建構及調查研究	110-2410-H-034-031 -	872,000

陳又菁	科技部	沉浸式虛擬實境於色彩教育之應用	110-2511-H-034 -002 -	468,000
謝翠如	科技部	虛擬實境使用者空間體驗量化研究(II)	110-2410-H-034-035	606,000
戴維良	科技部	基於盲浮水印之可定位竄改的無失真與隱私影像驗證技術	110-2221-E-034-005-MY2	1,669,000
柯舜智	國家通訊傳播委員會	電視社會新聞報導違法裁處案例分析研究	NCC-Y110-045	95,000
柯舜智	國立台灣師範大學	媒體素養教育活動推廣計畫-資訊社會學課程補助		30,000
陳又菁	中國文化大學	110-1 教師教學創新暨教材研發--提升消費者行為課程之教學創新計畫	無	20,000
陳又菁	中國文化大學	補助教師指導學生研究創作計畫	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
柯舜智	行政院衛生福利部國民健康署	111-112 年菸品及電子煙與加熱菸訊息監測計畫	M1101103-100	2371510
陳又菁	科技部	虛擬實境使用者空間體驗量化研究(II)	110-2410-H-034 -035 -	606,000
謝翠如	科技部	沉浸式虛擬實境於色彩教育之應用	110-2410-H034-035-	468,000
109 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
陳又菁	科技部	頭戴式虛擬實境於職場安全衛生教育之應用	109-2511-H-034-001	447,000
徐明景	科技部	高光譜顏料色彩資料庫應用於文物保存修復補彩程序之研究	109-2410-H-034-015-	576,000
謝翠如	科技部	虛擬實境使用者體驗之量化研究(I)	109-2410-H-034-010	561,000
戴維良	科技部	具隱私保護的可逆式浮水印與資料檢索技術	108-2221-E-034-006-MY2	1,515,000
柯舜智	科技部	網路科學影片的敘事分析：以 YouTube 原生科學頻道為例	108-2410-H-034-039	588,000

謝翠如	科技部	基於複雜空間預覽應用的虛擬實境使用者研究(II)	108-2410-H-034-017-	602,000
陳又菁	教育部	建構提升網頁程式設計學習成效與態度之教學實踐研究	PHA1080081	200,000
柯舜智	教育部	落實媒體素養、縮小數位落差—連結學生與中高齡社群的行動導向學習評量實踐	PSL1080058	353,000
徐明景	台灣博迪公司	WH 系統色彩複製品質特性研究	WH01	363,000
陳又菁	中國文化大學	虛擬實境學習環境對認知負荷之影響	無	30,000
陳又菁	中國文化大學	運用認知風格模式於虛擬實境環境之建置與成效	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
陳又菁	科技部	虛擬實境使用者體驗之量化研究	109-2410-H-034-010	561,000
柯舜智	衛生福利部 國民健康署	109-111 年視媒體暨網路中菸品及新興菸品訊息監測計畫	M1081103	1,250,000
108 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
莊賢智	科技部	以眼球追蹤法探索攝影的視覺心理研究	108-2410-H-034 -042	540,000
柯舜智	科技部	網路科學影片的敘事分析：以 YouTube 原生科學頻道為例	108-2410-H-034-039	588,000
謝翠如	科技部	基於複雜空間預覽應用的虛擬實境使用者研究(II)	108-2410-H-034-017-	602,000
戴維良	科技部	具隱私保護的可逆式浮水印與資料檢索技術(1/2)	108-2221-E-034-006-MY2	768,000
陳又菁	教育部	108 教育部教學實踐研究計畫-建構提升網頁程式設計學習成效與態度之教學實踐研究	PHA1080081	200,000
柯舜智	教育部	落實媒體素養、縮小數位落差 - 連結學生與中高齡社群的行動導向學習評量實踐	PSL1080058	353,000
魏裕昌	財團法人印刷創新科技研究發展中心	臺灣印刷產業白皮書研究與資料彙編計畫	110121322	400,000

徐明景	台灣博迪公司	WH 系統色彩複製品質特性研究	WH01	363,000
陳又菁	中國文化大學	108-1 教師教學創新暨教材研發--提升網站程式設計學習成效之創新教學計畫		20,000
陳又菁	中國文化大學	運用認知風格模式於虛擬實境環境之建置與成效		30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
柯舜智	科技部	科普產學合作支援計畫 4/4	105-2515-S-128-001-MY4	9,148,000
謝翠如	科技部	色彩知能在生活與專業工作之需求綜合研究	106-2410-H-034-034-MY2	1,273,500
李亦君	教育部	視覺技術與人本互動設計	無	450,000
張文華	教育部	大學社會責任實踐計畫：共創光明頂：陽明山綠能創生與社區轉型行動計畫	MOE-106-2-2-008	15,000,000
柯舜智	行政院衛生福利部國民健康署	109-111 年視媒體暨網路中菸品及新興菸品訊息監測計畫	M1081103	1,250,000
魏裕昌	中國文化大學	108 學年度中國文化大學鼓勵跨領域暨特色研究計畫：地方創生機制中系統化環境色彩規劃之精進研究	108-06	60,000
107 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
謝翠如	科技部	基於複雜空間預覽應用的虛擬實境使用者研究(I)	107-2410-H-034-038-	603,000
徐明景	科技部	特殊東方顏料頻譜色彩資料庫應用於文物保存修復補彩程序之研究	107-2410-H-034-039-	560,000
陳又菁	科技部	頭戴式虛擬實境於昆蟲教育之應用--學習成效、心流體驗與認知負荷	107-2511-H-034 -001	453,000
李亦君	教育部	人文：運用鷹架學習、創意自我效能與創造力於人文設計領域程式設計課程的實踐	IP10700399	150,000
陳又菁	教育部	工程：適性化引導發現式程式設計行動學習	PEE107130	150,000
柯舜智	教育部	社會：自媒體時代媒體產製者素養教育與媒體使用意涵之 研究		150,000

李亦君	科思達國際股份有限公司	QRacing Android 手機應用程式開發計畫		300,000
徐明景	友達光電	4K LCD Paper-like Display	AUO2019	600,000
陳又菁	中國文化大學	運用學習風格模式於虛擬實境環境之建置與成效		30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
柯舜智	科技部	科普產學合作支援計畫 3/4	MOST 105-2515-S-128-001-MY4	10,956,000
張文華	教育部	USR 大學在地實踐社會責任計畫：光明頂：陽明山公民電廠綠能新願景	00128-108-A03-00	1,120,258
張文華	教育部	教育部議題導向敘事力創新教學發展計畫_基礎科學場域學習與教學敘事力提升計畫	MOE-108-2-2-008	1,000,000
李亦君	教育部	智慧創新跨校聯盟推動計畫(B 類): 視覺技術與人本互動設計		450,000
106 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
戴維良	科技部	可定位竄改與自我還原之無失真影像驗證技術	106-2221-E-034-006-	548,000
李天任	科技部	色彩知能在生活與專業工作之需求綜合研究	106-2410-H-034-034-MY2	1,164,000
謝翠如	科技部	適用於視覺設計研究的眼動指標比較與發展瀏覽路徑分析方法(II)	106-2410-H-034-035-	528,000
戴維良	科技部	應用於第二螢幕之可防範側錄之數位教材版權保護系統	106-2622-E-034-002-CC3	410,000
柯舜智	金緻網路資訊服務股份有限公司	內湖科學園區商家串聯行銷	無	
柯舜智	財團法人紫社公益創新協會	舉手還行銷專案	無	80,000
柯舜智	紡織拓展委員會	2018 新光合纖企業形象影片製拍攝案	無	210,000

柯舜智	工業技術 研究院	iPAS 推動合作委託案	無	125,000
陳又菁	中國文化大學	運用 ARCS 學習動機模式於 虛擬實境環境之建置與成效	無	30,000
李亦君	教育部	高等教育深耕計畫： B3 開設智慧生活科技軸線學科	無	1,359,958
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
柯舜智	科技部	科普產學合作支援計畫 2/4	105-2515-S-128-001-MY4	10,956,000
張文華	教育部	專業知能融入敘事力之新創群組課程推動計 畫_自然科學影像敘事與演示能力提升計畫	MOE-106-2-2-008	1,763,300
謝翠如	科技部	色彩知能在生活與 專業工作之需求綜合研究	106-2410-H-034-034-MY2	1,273,500
張文華	USR 大學在地 實踐社會責任計 畫	光明頂:陽明山公民電廠綠能新願景	00128-108-A03-00	1,120,258
105 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
李天任	科技部	物體表面特性對色彩外觀之影響研究(二)	105-2410-H-034-056-	520,500
戴維良	科技部	基於同態密碼系統之加密影像驗證 與浮水印資料庫保護技術	105-2221-E-034-014-	614,000
謝翠如	科技部	適用於視覺設計研究的眼動指標比較 與發展瀏覽路徑分析方法(I)	105-2410-H-034-037-	569,500
柯舜智	燙傷基金會		無	
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
徐明景	科技部	多頻譜技術於文化遺產創新應用	104-2923-H-001-002-MY3	1,602,000
柯舜智	科技部	科普產學合作支援計畫 1/4	105-2515-S-128-001-MY4	10,956,000
104 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費

李天任	科技部	物體表面特性對色彩外觀之影響研究	104-2410-H-034-059-	507,500
戴維良	科技部	基於零浮水印之第二螢幕應用	104-2622-E-034-004-CC3	400,000
戴維良	科技部	基於浮水印與盲偵測之 JPEG 影像驗證技術	104-2221-E-034-004-	678,000
陳又菁	中國文化大學	適性化引導發現式電子書於 程式設計教學之建置與 成效	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
徐明景	科技部	多頻譜技術於文化遺產創新應用	104-2923-H-001-002-MY3	1,602,000
103 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
謝翠如	科技部	短暫呈現大量圖片之搜尋與記憶表現 (I)	科技部	384,000
柯舜智	教育部	數位時代媒體新素養 (教育部現代公民核心能力課程計畫)	無	212,400
李亦君	寶膳國際股份有限公司	媛之膳官方網站	無	143,000
謝翠如	華碩電腦股份有限公司	車用平板測試計畫	無	--
陳又菁	中國文化大學	引導發現式學習模式設計體感遊戲之研究	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
柯舜智	科技部	「臺灣科普傳播事業發展計畫」 推動辦公室運作計畫(4/4)	103-2515-S-128-001-H	18,000,000
謝翠如	科技部	繪畫各階段之認知能力研究 (III)	103-2410-H-009-042-	542,000
102 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
陳又菁	國科會	以 IPO 模式設計體感遊戲結合作學習 於生活衛生科普教育之研究	102-2511-S-034-003-	548,000

戴維良	國科會	無失真性影像所有權保護及驗證研究	101-2218-E-034-002-MY2	1,066,000
戴維良	國科會	串流視訊之 數位版權管理系統的設計及建立	102-2622-E-034-001-CC3	319,000
柯舜智	國科會	社會行銷與「節能減碳」科學知識的傳播	102-2511-S-034-002	431,000
謝翠如	國科會	圖示設計與使用者視覺行為研究(I)	102-2410-H-034-056-	411,000
張文華	財團法人癌症希望基金會	Running for HOPE 學校影片拍攝計畫	無	150,000
柯舜智	教育部	數位時代媒體新素養 (教育部現代公民核心能力課程計畫)	MOE-102-2-2-028	216000
謝翠如	資策會	資策會前瞻技術研究計畫- App 使用者互動行為分析與介面優化	資創字 1031001674	600000
李天任	中國文化大學	物體表面特性對色彩之影響研究 -由 Cesia 到混色研究	無	30,000
李亦君	中國文化大學	通勤族群對行動數位內容的使用與滿足 -以大台北都會區為例	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
李亦君	國科會	以 IPO 模式設計體感遊戲結合作學習 於生活衛生科普教育之研究	102-2511-S-034-003-	548,000
謝翠如	國科會	以 IPO 模式設計體感遊戲結合作學習 於生活衛生科普教育之研究	102-2511-S-034-003-	548,000
謝翠如	國科會	繪畫各階段之認知能力研究(II)	102-2410-H-009-058-	535,000
柯舜智	國科會	「臺灣科普傳播事業發展計畫」 推動辦公室運作計畫(3/4)	101-2515-S-128-001-H	18,853,000
101 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
李天任	國科會	超頻譜數位典藏系統建置 -進階性的開發與優化	100-2631-H-034-002-	800,000
李天任	國科會	探索色光對生理及心理影響系列研究 -以 LED 照明為例	100-2410-H-034-050-MY2	938,000

徐明景	國科會	特殊傳統顏色藝術品 之多頻譜數位典藏研究案(II)	100-2631-H-034-001-	1,292,000
柯舜智	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
陳又菁	國科會	融入學習風格的營養科普行動合作學習	101-2511-S-034-001	524,000
謝翠如	國科會	圖形介面中圖示之認知風格向度研究(I)	101-2410-H-034-037-	318,000
戴維良	國科會	無失真性影像所有權保護及驗證研究	101-2218-E-034-002-MY2	1,066,000
徐明景	工業技術 研究院	中國文化大學 印刷傳播專業產業人才培育計畫	029	491,000
徐明景	布萊特數碼科技 有限公司	色彩管理服務流程之研究	IP10100544	396,000
徐明景	波國際機電科技 股份有限公司	智慧型裝置影像色彩品質之研究	IP10100492	495,000
魏裕昌	中國文化大學	不同色彩諧調性模式 預測視覺色彩諧調性效能表現之研究	無	50,000
李亦君	中國文化大學	應用網站智慧代理人 提升消費者購買意願之可行性研究	無	30,000
李天任	中國文化大學	由 Cesia 到色彩共感覺 -物體表面特性對色彩之影響研究(一)	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
陳又菁	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
張文華	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
柯舜智	國科會	「臺灣科普傳播事業發展計畫」 推動辦公室運作計畫(1/4)	101-2515-S-128-001-H	20,876,000
李亦君	國科會	融入學習風格的營養科普行動合作學習	101-2511-S-034-001	524,000
100 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費

李天任	國科會	超頻譜數位典藏系統建置 -進階性的開發與優化	100-2631-H-034-002-	800,000
李天任	國科會	探索色光對生理及心理影響系列研究 -以 LED 照明為例	100-2410-H-034-050-MY2	938,000
徐明景	國科會	特殊傳統顏色藝術品之 多頻譜數位典藏研究案(II)	100-2631-H-034-001-	1,292,000
柯舜智	國科會	高齡族群健康科學知識的 訊息接收與訊息內容設計研究(1/2)	100-2511-S-034 -001-MY2	399,000
柯舜智	國科會	當災難與媒體交會:災難傳播的真相 與擬像專書寫作計畫 (2/2)	99-2410-H-034-058-MY2	433,000
柯舜智	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
謝翠如	國科會	以視覺認知作為理論基礎的色彩偏好研究	100-2410-H-034-051	359,000
徐明景	印刷工業 研究中心	廣色域環保印刷品質評估及檢測分研究	印研 2011	190,000
徐明景	東元電機公司	東元使用者感知經驗	東元 201101	1,876,500
李亦君	行政院青輔會	青輔會委托生涯歷程檔案精進計畫	3B-06	100,000
李亦君	可利智碼行動科技 股份有限公司	行動版雲端影音服務暨社群行銷應用專案	無	100,000
李亦君	中國文化大學	2012 數位地球研討會網站建置與管理	無	60,000
陳又菁	中國文化大學	Do Different genders prefer to use Facebook as a Learning Management System ?	無	30,000
陳又菁	中國文化大學	擴增實境教材製作探究	無	10,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
徐明景	國科會	超頻譜數位典藏系統建置 -進階性的開發與優化	100-2631-H-034-002	800,000

徐明景	國科會	探索色光對生理及心理影響系列研究 -以 LED 照明為例	100-2410-H-034-050-MY2	938,000
徐明景	國科會	立體電影 3D 不適症的誘發因素探討	100-2410-H-009-041	704,000
柯舜智	國科會	「臺灣科普傳播事業發展計畫」 推動辦公室運作計畫(1/4)	100-2515-S-128-001-H	16,636,000
陳又菁	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
張文華	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
柯舜智	國家通訊 傳播委員會	廣播產業聯播行為與節目內容之研究	無	770,000
李亦君	東元電機公司	東元使用者感知經驗	東元 201101	1,876,500
謝翠如	東元電機公司	東元使用者感知經驗	東元 201101	1,876,500
99 學年度				
主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
李天任	國科會	前瞻性數位典藏技術之開發與系統建構	99-2631-H-034-001-	1197,000
徐明景	國科會	特殊傳統顏色藝術品之 多頻譜數位典藏先導研究案	99-2631-H-034-003-	1,053,050
柯舜智	國科會	當災難與媒體交會： 災難傳播的真相與擬像 (1/2)	99-2410-H-364-009-MY2	444,000
謝翠如	國科會	中文色彩詞彙以及色彩命名行為研究	99-2410-H-034-060-	485,000
徐明景	東元電機 股份有限公司	東元使用者感知經驗產學合作研究計畫	東字 001 號	2085,000
徐明景	台北市立 美術館	數位典藏正片數位化色彩研究計畫案	無	968,000
李亦君	行政院青輔會	青輔會委托生涯歷程檔案精進計畫	3B-06	100,000

陳又菁	中國文化大學	擴增實境融入教學探究	無	30,000
共同主持人	經費來源	計畫名稱	計畫編號	總經費
徐明景	國科會	前瞻性數位典藏技術之開發與系統建構	99-2631-H-034-001-	1,197,000
徐明景	國科會	近現代珍貴文物數位典藏系統之研製(VI) : 台灣近現代名家書畫(下)	99-2631-H-034-002	2,620,000
柯舜智	國科會	大眾傳播媒體的教育功能： 節能減碳議題的傳佈研究	99-3113-S-009-001	2,003,000
柯舜智	國家通訊 傳播委員會	有線電視產業調查研究案	無	990,000
李亦君	東元電機股份有 限公司	東元使用者感知經驗產學合作研究計畫	東字 001 號	2,085,000
謝翠如	東元電機股份有 限公司	東元使用者感知經驗產學合作研究計畫	東字 001 號	2,085,000
張文華	國科會	提升高齡族群學習興趣的健康科學傳播 -iPad 互動媒體的設計製作	100-2515-S-034-002-SC	600,000
柯舜智	國家通訊 傳播委員會	廣播產業聯播行為與節目內容之研究	無	770,000
李亦君	東元電機公司	東元使用者感知經驗	東元 201101	1,876,500
謝翠如	東元電機公司	東元使用者感知經驗	東元 201101	1,876,500