



賀

國科會 115 年度專題研究計畫 本校教師通過 57 件

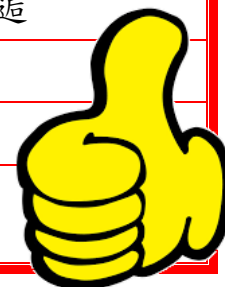


資料統計期間至 115 年 7 月 24 日

序號	計畫主持人	服務單位	專題計畫名稱
1	李春長	不動產經營學系	建構多層次住宅價格指數之創新模型：結合 HLG-RS 與類重複交易法之實證研究
2	陳永森	不動產經營學系	受災部落的復返/創新：以原住民知識為核心的多元實踐策略(2/3)
3	蔡忠宏	休閒事業經營學系	與災共生：旅宿業災害韌性恢復策略研究-以花蓮地區為例
4	莊中銘	休閒事業經營學系	AI「夠」人性化了嗎？旅遊 AI 人性化服務可接受模式之建構：以個人化旅遊體驗作為 AI 創新需求場域
5	古璧慎	休閒事業經營學系	遊客倫理轉換體驗之雕塑：目的地體驗之設計與實踐
6	張簡郁庭	行銷與流通管理學系	使用者何時查證 AI 生成內容？整合 ELM 與 MOA 之觀點
7	葉貞吟	商業大數據學系	從認知機制到精準治理：生成式人工智慧動態透明度與責任治理之因果識別框架
8	李貴富	會計學系	企業採行 IFRS S2 之準備狀態：治理結構、ESG 誘因與實質效果
9	陳昭蓉	會計學系	資訊安全事件、交易關係與交易信用：兼論集團內部資本市場之調節角色
10	林哲弘	會計學系	家族永續報告書之文字管理及其爭議事件嚴重嗎？-兼論設立永續發展委員會及永續長之影響
11	蔡安朝	國際資訊科技與應用碩士學位學程	虛擬實境結合生成式 AI 輔助特教師資職前訓練：親師溝通與情緒應對能力
12	楊柏遠	智慧機器人學系	以主權 AI 為導向之多模態智慧大腦研究：結合穩健化電腦視覺與大型語言模型之方法學開發與邊緣落地
13	鄭淵明	智慧機器人學系	產學合作計畫—以 STM32 嵌入式控制器為核心之壓鑄成型機高速射出閉迴路控制系統開發與實機驗證



序號	計畫主持人	服務單位	專題計畫名稱
14	歐家和	資訊工程學系	以量子退火驅動之智慧長照設施選址與資源配置最佳化
15	吳國銓	資訊工程學系	科普活動：停好一輛車，學會一套 AI
16	吳國銓	資訊工程學系	產學合作計畫－適用於一般虛擬機器與地端伺服器之輕量化 LLM 報價引擎研發
17	蔡進聰	電腦科學與人工智慧學系	建立一站式服務系統包含精準醫學影像病灶偵測可解釋模型以及生成症狀與護理照護解說之可信任系統
18	林義凱	電腦科學與人工智慧學系	即時 3D 場景理解：基於幾何引導知識蒸餾之高效單鏡頭多目標追蹤
19	王朱福	電腦科學與人工智慧學系	基於量子計算之最佳可靠網路拓撲設計
20	林彥廷	電腦科學與人工智慧學系	工程教育領域之 Human-Agent Interaction 研究：學生與生成式 AI 教學代理人之信任、情感與長期關係建構
21	黃奕欽	電腦科學與人工智慧學系	本地方言語音自主學習之可解釋診斷助教系統：基於 CTC 的免對齊發音評量指標 (GOP)、音韻群集與校正映射之台語/客語發音評分與診斷
22	何承諭	電腦與通訊學系	毫米波封裝天線模組之傳輸損耗評估、模擬/量測一致性補償與載板材料效能研究
23	黃秋華	幼兒教育學系	搭起鷹架的手：不同類型手勢與手勢冗餘性對幼兒敘事理解的影響
24	羅慧珊	特殊教育學系	AI 導引之對話式繪本閱讀對社會情緒發展遲緩幼兒情緒解讀與表達能力之成效：以眼動追蹤為證據
25	吳佩真	教育心理與輔導學系	強迫型人格障礙特質的「性格功能」與「人格特質」：方法論的探究
26	葉俊廷	教育心理與輔導學系	前瞻超高齡社會，因應勞動力老化：臺灣企業中高齡人力資源的管理與發展
27	簡成熙	教育行政研究所	教育哲學建構與教育理想的化成：英美分析傳統與歐陸思潮在臺的邂逅
28	徐偉民	教育學系	數學學習機會對數學學習的影響：從課程和教學的觀點
29	李雅婷	教育學系	跨年級教學中教師協作模式之影響因素探討與行動實踐
30	陳新豐	教育學系	多樣化數位學習工具對大學生心流經驗之影響：擴展科技接受模型下的異質性分析與實證探究



序號	計畫主持人	服務單位	專題計畫名稱
31	莊念青	教育學系	探究偏鄉國小專業學習網路之永續機制：臺日縱貫性比較個案研究
32	林孟安	教育學系	依據賽局理論觀點因應臺灣當代學校行政挑戰之研究
33	傅瑋宗	STEM 教育國際碩士學位學程	阿提米絲月球基地虛擬實境教學系統之開發與學習成效研究—以屏南科普教育基地為實踐場域
34	陳志峰	中國語文學系	魏源《書古微》及其相關問題研究
35	黃文車	中國語文學系	跨界・南洋風：戰後新馬華人的流行娛樂及通俗文化生成（1945~1984）
36	劉建志	中國語文學系	臺灣現代詩音樂化的媒介轉譯與文學再生（2000-2025）
37	賀瑞麟	文化創意產業學系	在地性如何成為普遍性？——從黑格爾個體性與真實性概念反思當代地方哲學
38	陳馥瑋	社會發展學系	屏東可可產業的物質性政治與造市實作
39	吳品賢	社會發展學系	以教育做社區：社區大學的「公共性」與「甘願」生產
40	牟彩雲	視覺藝術學系	AI 輔助設計思考中之批判思考模型研究
41	潘怡靜	應用英語學系	結合 AI 輔助之英語素養導向評量對大學生英語學習的回沖效應
42	熊婷惠	英語學系	林蘇真與葉貝思的歸返敘事
43	林慧年	文化發展學士學位學程原住民專班	原住民族空間正義與防災韌性：社會組織、文化資產與政策制度的整合探索—以南部地區原住民族部落為對象之研究—協商韌性：西魯凱族災害治理的知識政治與制度轉型-以好茶與佳暮部落為例(1/3)
44	郭東雄	文化發展學士學位學程原住民專班	原住民族空間正義與防災韌性：社會組織、文化資產與政策制度的整合探索—以南部地區原住民族部落為對象之研究—傳統知識與文化資產的對話：屏東排灣族傳統知識運用與文化資產永續發展(1/3)
45	鄧宗聖	科學傳播學系(含科學傳播暨教育碩士班)	非藝術學科教育者在跨領域美感教育工作圈中的美感體驗與知識轉化研究
46	鄧宗聖	科學傳播學系(含科學傳播暨教育碩士班)	科普活動：舞台上的物理：屏東高校生科學表演共學計畫



序號	計畫主持人	服務單位	專題計畫名稱
47	張耀仁	科學傳播學系(含科學傳播暨教育碩士班)	帝國主義下的臺灣科學傳播(1920-1937):以《臺灣青年》迄《臺灣新民報》為析論核心
48	劉藍玉	科學傳播學系(含科學傳播暨教育碩士班)	科普活動:生物多樣性的前世今生
49	邱裕煌	應用物理系	物理系所研究特色發展計畫-總計畫-Ruddlesden-Popper 相鎳氧化物的物理性質研究
50	許華書	應用物理系	能量解析磁光物理框架:亞鐵磁材料中電子態重構與磁序耦合
51	許華書	應用物理系	產學合作計畫—多功能自旋軌道力矩(SOT)磁光技術平台之建置
52	廖美儀	應用化學系	顯微元素與液態 TEM 整合的多參數 SERS 分子機制探索:從膠體分析方法學索到催化反應應用(2/2)
53	傅東山	應用數學系	關於堆疊可排序排列相關組合結構之研究
54	鄭硯仁	應用數學系	組合結構上的作用及統計量
55	徐文俊	新媒體創意應用碩士學位學程	結合問題導向式學習策略與可即時切換視角之實體使用者介面擴增實境臺灣石虎生態保育輔助學習系統之開發研究
56	張萬烽	師資培育中心	從數學低成就學生辨識數學學習障礙:以發展性觀點驗證雙重認知缺陷理論
57	李梓楠	師資培育中心	從論證活動觀點探討國小五年級學生不規則物體體積度量的表徵轉換學習歷程

