

國家科學及技術委員會
112年度大專學生研究計畫核定名冊

申請機構：國立臺中教育大學

序號	計畫編號	指導教授	職稱	申請機構	學生姓名	年級	就讀學校及科系	專題計畫名稱	歸屬處室	研究助學金(元)	耗材費(元)	合計(元)
1	112-2813-C-142-001-E	黃國展	教授	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	林信甫	3	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	以邏輯規則加速Nonogram行列求解之研究	工程處	48,000	10,000	58,000
2	112-2813-C-142-003-M	王脩斐	助理教授	國立臺中教育大學教育資訊與測驗統計研究所(含碩士班、博士班、國民小學教師在職進修教學碩士學位班、碩士在職專班)	黃才芸	3	國立臺中教育大學國際企業學系	企業社會責任與經營績效關聯性之研究-企業策略之調節效果	自然處	48,000	18,000	66,000
3	112-2813-C-142-004-H	盧詩韻	副教授	國立臺中教育大學美術學系(含碩士班、碩士在職專班)	黃品瑄	2	國立臺中教育大學美術學系(含碩士班、碩士在職專班)	探討沉浸式VR繪畫應用於藝術治療之視覺創造性體驗_以社交恐懼症的大學生為例	人文處	48,000	20,000	68,000
4	112-2813-C-142-005-H	張淑敏	副教授	國立臺中教育大學台灣語文學系(含碩士班)	陳承佑	3	國立臺中教育大學台灣語文學系(含碩士班)	八重山石垣島台語族群語言使用及語言態度	人文處	48,000	3,000	51,000
5	112-2813-C-142-006-H	賴志峰	教授	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	劉栢瑋	3	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	國民小學師資生健康識能層面與指標權重體系建構之研究	人文處	48,000	5,000	53,000
6	112-2813-C-142-007-H	黃寶園	教授	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	許芸瑄	3	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	國小師資生參加集中教育實習後自我效能與教育信念之研究	人文處	48,000	3,000	51,000

7	112-2813-C-142-008-H	吳柱龍	副教授	國立臺中教育大學特殊教育學系(含碩士班、碩士在職專班)	林依璇	3	國立臺中教育大學特殊教育學系(含碩士班、碩士在職專班)	擴增實境結合影像示範教學對提升國小認知障礙學生校園霸凌覺知成效之研究	人文處	48,000	3,000	51,000
8	112-2813-C-142-009-H	王金國	教授	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	洪懿芬	3	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	師資生的IG(Instagram)使用情況、粉絲人數多寡與其人際關係之研究	人文處	48,000	3,000	51,000
9	112-2813-C-142-010-H	阮孝齊	助理教授	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	羅元佑	3	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	師資生社會情緒學習能力與同儕衝突處理策略之相關研究	人文處	48,000	3,000	51,000
10	112-2813-C-142-011-H	吳佩芳	助理教授	國立臺中教育大學幼兒教育學系(含碩士班、碩士在職專班、早期療育碩士班、早期療育碩士在職專班)	陳妍嘉	3	國立臺中教育大學幼兒教育學系(含碩士班、碩士在職專班、早期療育碩士班、早期療育碩士在職專班)	早期療育機構幼兒學習環境評量調查	人文處	48,000	3,000	51,000
11	112-2813-C-142-012-H	魏士軒	助理教授	國立臺中教育大學數學教育學系(含碩士班、國民小學教師在職進修教學碩士學位班、碩士在職專班)	林昱方	2	國立臺中教育大學英語學系(含碩士班)	國民小學師資生對雙語教育認知之研究	人文處	48,000	3,000	51,000
12	112-2813-C-142-013-E	王讚彬	教授	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	李沅鐸	3	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	整合視訊、音訊及感測器之線上考試監考輔助系統	工程處	48,000	10,000	58,000
13	112-2813-C-142-014-E	李宗翰	副教授	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	陳右霖	3	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	以聯邦遷移學習強化網頁應用程式入侵防護系統	工程處	48,000	10,000	58,000
14	112-2813-C-142-015-E	林熾雯	教授	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	張宜盈	3	國立臺中教育大學資訊工程學系(含碩士班)	聽聽我的視界：基於AIoT的視障者路口語音導引系統	工程處	48,000	10,000	58,000

15	112-2813-C-142-016-H	卓秀足	副教授	國立臺中教育大學諮商與應用心理學系(含碩士班、碩士在職專班)	紀巧好	3	國立臺中教育大學諮商與應用心理學系(含碩士班、碩士在職專班)	助人專業科系大學生同儕諮商演練經驗之探討——以雙重關係為觀點	人文處	48,000	3,000	51,000
16	112-2813-C-142-017-H	林仁傑	副教授	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	高馨嵐	3	國立臺中教育大學教育學系(含碩士班、課程與教學碩士班、課程與教學碩士在職專班、教育行政與管理碩士在職專班、博士班)	MOOCs跨校線上通識課程對大學生學習動機之研究——以「ewant育網」平臺為例	人文處	48,000	3,000	51,000
17	112-2813-C-142-018-H	林原宏	教授	國立臺中教育大學數學教育學系(含碩士班、國民小學教師在職進修教學碩士學位班、碩士在職專班)	陳昱愷	2	國立臺中教育大學數學教育學系(含碩士班、國民小學教師在職進修教學碩士學位班、碩士在職專班)	國小高年級學童數學韌性量表發展與探究	人文處	48,000	10,000	58,000
18	112-2813-C-142-019-H	吳智鴻	教授	國立臺中教育大學數位內容科技學系(含碩士班、碩士在職專班)	邱于芳	3	國立臺中教育大學數位內容科技學系(含碩士班、碩士在職專班)	結合體驗式學習與遊戲式學習法以提升永續教育之學習動機、認知負荷與接受度	人文處	48,000	3,000	51,000
19	112-2813-C-142-020-H	王健航	助理教授	國立臺中教育大學管理學院(含國際經營管理碩士在職專班)	陳芝妤	3	逢甲大學風險管理與保險學系	以商業生態系統觀點探究金融科技創新發展與動態關係	人文處	48,000	3,000	51,000
20	112-2813-C-142-021-H	李炳昭	教授	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	王宇妍	3	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	臺南市軟式網球發展之研究-以後壁高中為例(1993-2023)	人文處	48,000	12,000	60,000
21	112-2813-C-142-022-H	劉佳鎮	校務基金進用助理教授	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	陳宜恩	3	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	國小雙語體育教學對學生生活動量之探討	人文處	48,000	3,000	51,000
22	112-2813-C-142-023-H	程一雄	教授	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	許修誠	3	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	短期運動訓練期間口服藻紅素補充對人體脂肪氧化作用和最大有氧能力影響之探討	人文處	48,000	10,000	58,000
23	112-2813-C-142-024-H	許太彥	教授	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	趙彥茹	3	國立臺中教育大學體育學系(含碩士班、碩士在職專班)	八週雪橇訓練介入羽球運動員運動表現之影響	人文處	48,000	3,000	51,000