

科技部
107年度大專學生研究計畫核定名冊

申請機構：國立臺東大學

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	歸屬司處	補助經費(元)
1	107-2813-C-143-001-H	傅正思	教授	國立臺東大學體育學系	劉子寧	3	國立臺東大學體育學系	阻力訓練後補充黑大蒜對肌肉損傷之影響研究	人文司	48,000
2	107-2813-C-143-002-H	許立群	助理教授	國立臺東大學文化資源與休閒產業學系	陳佳品	2	國立臺東大學文化資源與休閒產業學系	地方發展責任觀光的觀光客環境行為研究	人文司	48,000
3	107-2813-C-143-003-H	張凱智	副教授	國立臺東大學文化資源與休閒產業學系	范惠淳	3	國立臺東大學文化資源與休閒產業學系	從生存-相互關係-成長理論探討服務性社團學生參與動機與生命意義關係之研究	人文司	48,000
4	107-2813-C-143-012-H	劉凱	助理教授	國立臺東大學幼兒教育學系	許雅婷	3	國立臺東大學幼兒教育學系	手牽手，我們一起走 - 支持特殊家庭的行動研究	人文司	48,000
5	107-2813-C-143-013-H	陳志軒	助理教授	國立臺東大學特殊教育學系	陳柔伊	3	國立臺東大學特殊教育學系	開放式有氧運動訓練課程對於提升學習障礙者學生認知與學習成效之研究	人文司	48,000
6	107-2813-C-143-014-H	林珮如	助理教授	國立臺東大學特殊教育學系	莊螢螢	3	國立臺東大學特殊教育學系	傾聽家長的聲音：臺東地區原住民身心障礙學生家長對子女自我決策的想法與實踐之研究	人文司	48,000
7	107-2813-C-143-016-H	賀俊智	副教授	國立臺東大學數位媒體與文教產業學系	黃儒玉	3	國立臺東大學數位媒體與文教產業學系	動畫元素與提升80後世代台灣青年的本土文化認知之研究	人文司	48,000
8	107-2813-C-143-017-H	曾瑞華	副教授	國立臺東大學英美語文學系	黃勻蕎	3	國立臺東大學英美語文學系	"In the infinite darkness upon which her eyes opened like windows": A Study on Shambleau's Gaze	人文司	48,000
9	107-2813-C-143-018-H	黃協弘	副教授且兼任綠色與資訊科技學士學位學程主任	國立臺東大學資訊管理學系	陳芋僮	3	國立臺東大學資訊管理學系	智慧電錶開放資料用電模式探勘	人文司	48,000
10	107-2813-C-143-019-H	謝明哲	副教授	國立臺東大學資訊管理學系	陳庭	3	國立臺東大學資訊管理學系	電子商務送禮推薦系統之設計與使用性評估研究	人文司	48,000
11	107-2813-C-143-020-E	朱力民	教授	國立臺東大學應用科學系	李惇皓	3	國立臺東大學應用科學系	研發油膜厚度量測軟體	工程司	48,000
12	107-2813-C-143-021-E	吳家慶	副教授	國立臺東大學應用科學系	林偉達	3	高苑科技大學電子工程系(所)	界面活性劑改善GO-Fe3O4接枝率探討並應用於具介電/導磁特性三相奈米複合材料之製作	工程司	48,000

13	107-2813-C-143-022-E	黃駿賢	副教授	國立臺東大學資訊工程學系	葉柏志	3	國立臺東大學資訊工程學系	農業智能監控服務系統設計	工程司	48,000
14	107-2813-C-143-025-E	陳明僑	助理教授	國立臺東大學資訊工程學系	姚至炯	3	國立臺東大學資訊工程學系	基於深度學習之盲人智慧型眼鏡應用系統	工程司	48,000
15	107-2813-C-143-026-E	黃駿賢	副教授	國立臺東大學資訊工程學系	黃湘亭	3	國立臺東大學資訊工程學系	智慧救災系統	工程司	48,000
16	107-2813-C-143-027-M	胡焯淳	教授	國立臺東大學應用科學系	李君柔	3	國立臺東大學應用科學系	水熱法合成螢光碳奈米點與其應用於檢測汞離子	自然司	48,000
17	107-2813-C-143-028-M	陳以文	副教授	國立臺東大學應用科學系	蕭伶璇	3	國立臺東大學應用科學系	探討過渡金屬二硫屬化合物尺寸效應於析氫反應之研究:以二硫化鎢為例	自然司	48,000
18	107-2813-C-143-029-M	朱見和	助理教授	國立臺東大學應用科學系	蘇哲弘	2	國立臺東大學應用科學系	以吡啶基作為導向基團進行1-羥基芴酮之鄰位芳香化反應研究	自然司	48,000
19	107-2813-C-143-030-B	呂佩倫	助理教授	國立臺東大學生命科學系	謝心蓓	2	國立臺東大學生命科學系	臺灣都蘭山倒地蜈蚣植物傳粉生物學研究	生科司	48,000
20	107-2813-C-143-031-B	呂佩倫	助理教授	國立臺東大學生命科學系	黃丞鴻	3	國立臺東大學生命科學系	知本濕地火災生態植被研究	生科司	48,000
21	107-2813-C-143-032-E	吳亦超	博士候選人	國立臺東大學綠色與資訊科技學士學位學程	劉兆勳	2	致理學校財團法人致理科技大學資訊管理系	肘關節復健偵測輔助系統	工程司	48,000

合計： 21 件