

105年度大專學生研究計畫核定名冊

序號	核定計畫編號	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	歸屬司處別
1	105-2815-C-150-001-E	覺文郁	特聘教授且兼任校長	國立虎尾科技大學 自動化工程系	蘇育霆	3	國立虎尾科技大學 自動化工程系	影像式平行度二維檢測系統	工程司
2	105-2815-C-150-002-E	宋朝宗	副教授	國立虎尾科技大學 飛機工程系	翁依呈	3	國立虎尾科技大學 飛機工程系	智慧辨識互動學習系統之研製	工程司
3	105-2815-C-150-003-E	周榮源	教授且兼任中心主任	國立虎尾科技大學 機械設計工程系	黃文信	3	國立虎尾科技大學 機械設計工程系	智慧農業生產自動化之創新機構設計與研製	工程司
4	105-2815-C-150-004-E	林明宗	副教授	國立虎尾科技大學 機械設計工程系	簡正偉	3	國立虎尾科技大學 機械設計工程系	五軸刀具中心點插補與即時預視功能之研究	工程司
5	105-2815-C-150-005-E	覺文郁	特聘教授且兼任校長	國立虎尾科技大學 自動化工程系	黃珠伶	3	國立虎尾科技大學 自動化工程系	智能化機台運動感測技術建立	工程司
6	105-2815-C-150-006-E	邱菱蕙	助理教授	國立虎尾科技大學 機械與電腦輔助工程系	蔡沛容	3	國立虎尾科技大學 機械與電腦輔助工程系	3D列印輕質化質子交換膜燃料電池熱壓銅流道層複合雙極板之研究	工程司
7	105-2815-C-150-007-B	游信和	教授	國立虎尾科技大學 生物科技系	黃品宜	3	國立虎尾科技大學 生物科技系	以廢棄牡蠣殼製作蔬果殘留農藥洗淨劑	生科司
8	105-2815-C-150-008-H	廖敦如	副教授	國立虎尾科技大學 多媒體設計系	李慧瑜	2	國立虎尾科技大學 多媒體設計系	數位加值之應用－以地方產業為主題之互動式繪本開發	人文司
9	105-2815-C-150-009-H	顏宏旭	副教授	國立虎尾科技大學 休閒遊憩系	呂依儒	3	國立虎尾科技大學 休閒遊憩系	辦公空間植栽綠化之偏好與風水關係	人文司
10	105-2815-C-150-010-H	郭彰仁	副教授	國立虎尾科技大學 休閒遊憩系	李又瑜	2	國立虎尾科技大學 休閒遊憩系	探討夜市消費情境擁擠知覺與遊憩滿意度之關係	人文司
11	105-2815-C-150-011-E	劉代山	教授	國立虎尾科技大學 光電與材料科技研究所	徐若名	3	國立虎尾科技大學 光電工程系	製備氧化鈦/銀多層結構及其光觸媒特性之研究	工程司
12	105-2815-C-150-012-E	游信和	教授	國立虎尾科技大學 生物科技系	李品瑤	3	國立虎尾科技大學 生物科技系	冷凍保存變色標籤之製作與分析	工程司
13	105-2815-C-150-013-E	陳俊仁	助理教授	國立虎尾科技大學 自動化工程系	戴甫丞	3	國立虎尾科技大學 自動化工程系	智慧型區域LED照明無線控制系統與LED照明光型檢測裝置開發	工程司
14	105-2815-C-150-014-E	鄭佳忻	副教授	國立虎尾科技大學 電機工程系	吳豐承	3	國立虎尾科技大學 電機工程系	擴增實境之無人搬運車設計與實現	工程司
15	105-2815-C-150-015-E	陳文瑞	副教授	國立虎尾科技大學 電子工程系	邱煜傑	3	國立虎尾科技大學 電子工程系	太陽能電池平衡充電電路與應用	工程司

105年度大專學生研究計畫核定名冊

序號	核定計畫編號	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	歸屬司處別
16	105-2815-C-150-016-H	梁直青	副教授	國立虎尾科技大學企業管理系	黃盈樺	3	國立虎尾科技大學企業管理系	以動畫及非動畫影片探究兩者間對於消費者情緒及時間知覺之影響力有無差異。	人文司
17	105-2815-C-150-017-E	陳國益	助理教授	國立虎尾科技大學資訊工程系	盧柏安	4	國立虎尾科技大學資訊工程系	人機互動式英文教學系統	工程司
18	105-2815-C-150-022-U	吳純慧	副教授	國立虎尾科技大學資訊管理系	鍾旻岳	2	國立虎尾科技大學資訊管理系	以Moodle建置具分析能力之數位遊戲式學習管理系統	科教國合司
19	105-2815-C-150-023-U	蔡鴻旭	教授	國立虎尾科技大學資訊管理系	雍有明	2	國立虎尾科技大學資訊管理系	發展具無線感知之雲端服務系統與大數據分析應用於翻轉教室教學活動	科教國合司