

109 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	109-2813-C-150-003-E	陳裕愷	教授	國立虎尾科技大學飛機工程系	蕭延哲	3	國立虎尾科技大學飛機工程系	垂直振動系統之研製	工程司
2	109-2813-C-150-004-E	吳森統	助理教授	國立虎尾科技大學電機工程系	李俊賢	3	國立虎尾科技大學電機工程系	具無線充電之電動機車充電系統	工程司
3	109-2813-C-150-005-E	林家驊	副教授	國立虎尾科技大學生物科技系	張容菱	3	國立虎尾科技大學生物科技系	蔗渣奈米纖維素之提取與應用	工程司
4	109-2813-C-150-006-E	鄭佳炘	教授且兼任系主任	國立虎尾科技大學電機工程系	郭承修	3	國立虎尾科技大學電機工程系	結合物聯網與雲端資料庫之大數據監控智慧淨水器	工程司
5	109-2813-C-150-007-E	劉代山	教授	國立虎尾科技大學光電與材料科技研究所	陳勝峰	3	國立虎尾科技大學光電工程系	ITO/Ag-alloy/ITO 透明電極與 n 型氧化鋅歐姆接觸特性之研究	工程司
6	109-2813-C-150-008-E	陳政宏	教授且兼任教學發展中心主任	國立虎尾科技大學電機工程系	陳柏文	3	國立虎尾科技大學電機工程系	校園自駕導覽車之實現	工程司
7	109-2813-C-150-009-E	陳文瑞	教授且兼任技術與職能輔導組組長	國立虎尾科技大學電子工程系	蕭宇良	3	國立虎尾科技大學電子工程系	藥物雲端管理之智慧便攜藥盒系統	工程司
8	109-2813-C-150-010-E	張益新	教授	國立虎尾科技大學電子工程系	張哲嘉	3	國立虎尾科技大學電子工程系	安全提著走 Take it safely	工程司
9	109-2813-C-150-011-E	林博正	教授	國立虎尾科技大學自動化工程系	黃世旻	3	國立虎尾科技大學自動化工程系	多關節型機器手臂研製與機聯網系統建置	工程司
10	109-2813-C-150-012-E	鄭錦聰	特聘教授	國立虎尾科技大學資訊工程系	張友容	3	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	一個增強隨機性的弦波差分進化演算法	工程司
11	109-2813-C-150-013-E	張朝陽	教授且兼任系主任	國立虎尾科技大學資訊工程系	林真印	3	國立虎尾科技大學資訊工程系	無人機之農業輔助管理系統之設計	工程司

12	109-2813-C-150-014-E	王榮爵	教授	國立虎尾科技大學電子工程系	黃咨富	3	國立虎尾科技大學電子工程系	動力外骨骼裝	工程司
13	109-2813-C-150-015-E	李政道	副教授且兼任系主任	國立虎尾科技大學自動化工程系	廖韋翔	3	國立虎尾科技大學自動化工程系	可攜式多功能駕駛訓練模擬器之整機開發	工程司
14	109-2813-C-150-017-H	白弘毅	助理教授	國立虎尾科技大學多媒體設計系	陳俊宇	3	國立虎尾科技大學多媒體設計系	飛機檢修行動學習平台建置	人文司
15	109-2813-C-150-018-E	游允帥	助理教授	國立虎尾科技大學資訊工程系	徐珮雯	2	國立虎尾科技大學資訊工程系	適用自動導引車之門禁系統設計與實作	工程司
16	109-2813-C-150-019-E	黃惠俞	副教授	國立虎尾科技大學資訊工程系	張文	3	國立虎尾科技大學資訊工程系	利用多任務串聯卷積網路模型實作人臉辨識輔助課堂點名	工程司
17	109-2813-C-150-020-H	解燕豪	副教授	國立虎尾科技大學企業管理系	黃俞臻	3	淡江大學學校財團法人淡江大學資訊管理學系	基於情感分析技術辨識顧客評論以建置智慧化服務補救系統	人文司