

檔 號：

保存年限：

科技部 函

地址：台北市和平東路二段106號

聯絡人：謝淑萍

電話：02-27377568

傳真：02-27377924

電子信箱：sphsieh@most.gov.tw

受文者：國立嘉義大學

發文日期：中華民國107年6月15日

發文字號：科部綜字第1070040688號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：本部107年度大專學生研究計畫業審議完竣，審議結果請貴機構總承辦人至本部大專學生研究計畫系統「核定名冊」處下載列印，並依核定補助總金額備妥領款收據函送本部辦理請款事宜，請查照。

說明：

- 一、本補助案之經費結報及研究成果報告繳交事宜，請依照「科技部補助大專學生研究計畫作業要點」規定辦理。
- 二、本(107)年度計畫執行期間為自本年7月1日起至明(108)年2月底止，核定名冊中如有大專學生於執行期間資格不符上開要點第3點第1項第1款規定，或未能執行研究計畫，請依該要點第10點規定，以書面通知本部辦理註銷或中止計畫。
- 三、執行本研究計畫學生請於執行期滿後1個月內，至本部網站線上繳交研究成果報告，且於繳交報告時，須經指導教授確認，逾期繳交者，不列入研究創作獎之評獎。

正本：國立臺灣大學等131個機構（共131單位）

副本：本部自然司、工程司、生科司、人文司、綜合規劃司

電子公文
交換章



28	107-2813-C-415-051-M	陳思翰	教授	國立嘉義大學電子物理學系(所)	蕭欣宜	3	國立嘉義大學電子物理學系(所)	銀奈米粒子摻雜於電洞傳輸層對於藍光高分子發光二極體發光效能之影響	自然司	48,000
29	107-2813-C-415-052-H	張淑媚	教授且兼任教務處通識教育組組長	國立嘉義大學教育學系(所)	蔡華婷	2	國立嘉義大學輔導與諮商學系	神啊，你愛我們嗎？同志基督徒之敘事探究。	人文司	48,000
30	107-2813-C-415-053-H	吳雅萍	助理教授	國立嘉義大學特殊教育學系(所)	李盈穎	3	國立嘉義大學特殊教育學系(所)	運用擴增實境提升國小高年級自閉症之自然領域學習成效	人文司	48,000
31	107-2813-C-415-055-E	劉玉雯	教授	國立嘉義大學土木與水資源工程學系(所)	梁立翰	3	國立嘉義大學土木與水資源工程學系(所)	高分子材料應用於輸水隧道經常性修補性能探討	工程司	48,000
32	107-2813-C-415-056-E	張慶鴻	副教授	國立嘉義大學電機工程學系	林雅嵐	3	國立嘉義大學電機工程學系	緊急逃生輔助裝置	工程司	48,000
33	107-2813-C-415-057-H	邱柏升	助理教授	國立嘉義大學數位學習設計與管理學系暨研究所	李宣萱	3	國立嘉義大學數位學習設計與管理學系暨研究所	空拍機融入國小鄉土教育之研究—以空拍攝影古蹟建築式樣教學為例	人文司	48,000
34	107-2813-C-415-058-H	劉漢欽	副教授	國立嘉義大學數位學習設計與管理學系暨研究所	李苡瑄	3	國立嘉義大學數位學習設計與管理學系暨研究所	比較使用美感教科書與一般教科書對於國小四年級兒童在學習成效、學習動機以及注意力分布之差異：以自然科教材為例	人文司	48,000
35	107-2813-C-415-059-H	陳明聰	教授	國立嘉義大學特殊教育學系(所)	吳泐漢	3	國立嘉義大學特殊教育學系(所)	國小中年級腦性麻痺學生平板電腦操作學習成效之研究	人文司	48,000
36	107-2813-C-415-064-E	陳耀輝	副教授	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	姚明宏	3	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	購屋安全資訊整合平台與房屋時價預測	工程司	48,000
37	107-2813-C-415-065-E	李龍盛	助理教授	國立嘉義大學資訊工程研究所	黃祺淵	3	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	利用Bootstrap建置友善的UI/UX框架系統	工程司	48,000
38	107-2813-C-415-066-E	王智弘	教授	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	李偉強	3	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	物聯網感測器點對點傳輸及認證協定之保密技術與能源效能分析研究	工程司	48,000
39	107-2813-C-415-067-E	林楚迪	副教授	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	廖祐德	3	國立嘉義大學資訊工程學系(所)	考量天氣與空汙資訊的穿搭推薦APP之開發	工程司	48,000
40	107-2813-C-415-068-M	陳文龍	教授	國立嘉義大學應用化學系	蔡旻欣	2	國立嘉義大學應用化學系	從豬腸黏膜中粗萃取出unfractionated heparin，並藉由牛痘病毒蛋白A27純化之後，與市售heparin比較分析其純度	自然司	48,000
41	107-2813-C-415-069-E	丁慶華	教授	國立嘉義大學機械與能源工程學系	林詩翰	3	國立嘉義大學機械與能源工程學系	具備IOT之馬達線上性能檢測系統	工程司	48,000
42	107-2813-C-415-070-M	吳治達	副教授且兼任哈佛大學公衛學院全球環境與衛生中心訪問學者	國立嘉義大學森林暨自然資源學系(所)	吳彥慧	3	國立嘉義大學森林暨自然資源學系(所)	環境綠蔽度與空氣汙染對小兒過敏性鼻炎之影響	自然司	48,000