

獲獎年度	計畫編號	學生姓名	就讀學校	年級	計畫名稱	指導教授	申請機關
108	108-2813-C-001 - 006 -M	劉若愉	國立臺灣大學物理學系暨研究所	2	Two-Dimensional Simulations of Circumstellar Medium Collisions from Exploding Stars	陳科榮	中央研究院天文及天文物理研究所
108	108-2813-C-001 - 011 -E	周柏宇	國立清華大學電機工程學系(所)	3	Deep Reinforcement Learning for Live Video Streaming in Mobile Edge Computing	王志宇	中央研究院資訊科技創新研究中心
108	108-2813-C-001 - 018 -M	廖宏恩	國立臺北科技大學分子科學與工程系	3	利用邏輯定序(logically derived sequence, LODS)所引導的串聯質譜(tandem mass)法研究羊奶中的寡糖分子(free oligosaccharides)	倪其焜	中央研究院原子與分子科學研究所
108	108-2813-C-001 - 029 -B	林皓坤	國立臺灣大學醫學院醫學系	4	Predicting metabolic state for human cell growth by big-data guided quantitative modeling	陳昇宏	中央研究院分子生物研究所
108	108-2813-C-001 - 031 -B	馮聖然	國立臺灣大學化學系暨研究所	3	長餘輝奈米粒子結合奈米氣泡作為突破血腦屏障之藥物載體與雙重顯影材料	蕭宏昇	中央研究院基因體研究中心
108	108-2813-C-001 - 032 -B	陳霽容	國立臺北教育大學自然科學教育學	3	邁向體內偵測聚泛素鏈種類:含環境感知螢光非典型胺基酸體內嵌入泛素蛋白製備	王彥士	中央研究院生物化學研究所

			系含博士班		及雙泛素鍵結種類對螢光強度影響的探討		
108	108-2813-C-001 - 036 -H	游博翔	國立臺灣大學地理環境資源學系暨研究所	2	自願式地理資訊 (Volunteered Geographic Information) 與智慧城市治理性之間的張力——以臺灣 OpenStreetMap 社群為例	郭巧玲	中央研究院人文社會科學研究中心
108	108-2813-C-002 - 001 -E	劉昶樂	國立臺灣大學電機工程學系暨研究所	3	Motion-Compensated Color Compensation for See-Through Display 應用於可透視 AR 顯示器之動態色彩補償技術	陳宏銘	國立臺灣大學電信工程學研究所
108	108-2813-C-002 - 009 -E	林承育	國立臺灣大學電機工程學系暨研究所	3	鍍錫合金的自旋軌道效應	李峻賈	國立臺灣大學電子工程學研究所
108	108-2813-C-002 - 018 -E	陳璽	國立臺灣大學化學工程學系暨研究所	3	鎂錳氧化物超高電容之製備及分析	吳乃立	國立臺灣大學化學工程學系暨研究所
108	108-2813-C-002 - 022 -E	古浩銓	國立臺灣大學化學工程學系暨研究所	3	以複合金屬-金屬氧化物負載異相觸媒催化轉移氫化糖醛為 1,5-戊二醇	游文岳	國立臺灣大學化學工程學系暨研究所

108	108-2813-C-002-032-E	倪緒之	國立臺灣大學材料科學與工程學系暨研究所	3	先進高強度鋼之加工硬化物性模型分析	顏鴻威	國立臺灣大學材料科學與工程學系暨研究所
108	108-2813-C-002-036-E	劉衡謙	國立臺灣大學電機工程學系暨研究所	3	考慮行為者性格特質之友誼網路形成與分析 (Formation of Friendship Networks among Agents with Personality Traits)	謝宏昀	國立臺灣大學電信工程學研究所
108	108-2813-C-002-042-E	施欣承	國立臺灣大學土木工程學系暨研究所	3	軌道系統設備之物料管理決策支援模式研發—以鋼軌為例	賴勇成	國立臺灣大學土木工程學系暨研究所
108	108-2813-C-002-048-E	楊晨煒	國立臺灣大學化學系暨研究所	3	基於 PET 降解物改性，引入磺基甜菜鹼結構之新型水性材料的設計、合成及其性質與應用探討	梁文傑	國立臺灣大學化學系暨研究所
108	108-2813-C-002-051-E	陳思彤	國立臺灣大學機械工程學系暨研究所	4	Optimal Implementation of a Thermal Buffer in Electricity & Refrigeration / Air Conditioning System	張鈞棟	國立臺灣大學機械工程學系暨研究所
108	108-2813-C-002-	林伯松	國立臺灣大學工程科	3	潛艦胴體截面設計對於水下操縱性能的影響	郭振華	國立臺灣大學工程科

	052 -E		學及海 洋工程 學系暨 研究所				學及海 洋工程 學系暨 研究所
108	108- 2813- C-002 - 059 -M	葉祐瑜	國立臺 灣大學 大氣科 學系暨 研究所	3	以水下攝影設備 探索海洋紊流	張明 輝	國立臺 灣大學 海洋研 究所
108	108- 2813- C-002 - 065 -E	吳政穎	國立臺 灣大學 電機工 程學系 暨研究 所	4	一步驟沉積寬頻 共振腔厚度可變 光學濾波器 (One- Step Deposition of Wideband Planar Variable Optical Filter)	張子 璿	國立臺 灣大學 電子工 程學研 究所
108	108- 2813- C-002 - 066 -M	郭晏寧	國立臺 灣大學 大氣科 學系暨 研究所	3	陸地水含量變化 對全球平均海平 面年際變化的影 響	羅敏 輝	國立臺 灣大學 大氣科 學系暨 研究所
108	108- 2813- C-002 - 098 -M	李子于	國立臺 灣大學 化學系 暨研究 所	3	發展單分子螢光 共位點顯微影像 平台研究重啟 DNA 複製叉的作用 機制	李弘 文	國立臺 灣大學 化學系 暨研究 所
108	108- 2813- C-002 - 101 -M	林裕強	國立臺 灣大學 化學系 暨研究 所	3	Di-Coordinate Neutral Boron Radicals	邱靜 雯	國立臺 灣大學 化學系 暨研究 所
108	108- 2813- C-002 - 108 -M	劉庭吟	國立臺 灣大學 化學系 暨研究 所	3	單分子電性的模 擬研究：電極形 狀之電子結構對 分子電性的影響	陳俊 顯	國立臺 灣大學 化學系 暨研究 所
108	108- 2813-	吳湘芸	國立臺 灣大學	4	精神疾患者之身 分認同與集體認	黃曬 莉	國立臺 灣大學

	C-002 - 116 -H		外國語 文學系 暨研究 所		同之構築歷程		心理學 系暨研 究所
108	108- 2813- C-002 - 121 -M	王士欣	國立臺 灣大學 數學系 暨研究 所	3	Develop an Algorithm to Classify the Terminal Singularities on Threefold	陳榮 凱	國立臺 灣大學 數學系 暨研究 所
108	108- 2813- C-002 - 171 -B	呂奇典	國立臺 灣大學 農業化 學系暨 研究所	3	Sqt1 對 Bcp1、 Rpl23 複合體功能 的影響	羅凱 尹	國立臺 灣大學 農業化 學系暨 研究所
108	108- 2813- C-002 - 174 -B	賴映任	國立臺 灣大學 農業化 學系暨 研究所	3	稻稈和稻殼生質 炭添加對浸水土 壤中鐵、氮和磷 循環之作用	王尚 禮	國立臺 灣大學 農業化 學系暨 研究所
108	108- 2813- C-002 - 190 -B	丁雨彤	國立臺 灣大學 醫學院 物理治 療學系 暨研究 所	3	不同時長的高強 度有氧運動對於 動作學習效果的 影響	李亞 芸	國立臺 灣大學 醫學院 物理治 療學系 暨研究 所
108	108- 2813- C-002 - 202 -B	蔡采佳	國立臺 灣大學 生物環 境系統 工程學 系暨研 究所	3	社區水資源模式 整合與使用者介 面發展	童慶 斌	國立臺 灣大學 生物環 境系統 工程學 系暨研 究所
108	108- 2813- C-002 - 207 -B	鄭鎮泉	國立臺 灣大學 森林環 境暨資	3	塔塔加地區苔蘚 多樣性與生物量 沿鐵杉林垂直高 度之變化	丁宗 蘇	國立臺 灣大學 森林環 境暨資

			源學系暨研究所				源學系暨研究所
108	108-2813-C-002-238-H	蘇子翔	國立臺灣大學歷史學系暨研究所	3	日治臺灣的廣播業與唱片工業互動關係之初探	王櫻芬	國立臺灣大學音樂學研究所
108	108-2813-C-002-239-H	江榕	國立臺灣大學外國語文學系暨研究所	2	《哈利波特》系列中的種族平等意識	高瑟濡	國立臺灣大學外國語文學系暨研究所
108	108-2813-C-002-241-H	游婷羽	國立臺灣大學法律學系暨研究所	4	淡新檔案中的「通事制度」：制度、行動與族群關係	陳韻如	國立臺灣大學法律學院
108	108-2813-C-002-245-H	蔡宜庭	國立臺灣大學財務金融學系暨研究所	4	利用貝氏變數選擇方法預測臺灣GDP	張勝凱	國立臺灣大學經濟學系暨研究所
108	108-2813-C-002-247-H	賴峻祥	國立臺灣大學地理環境資源學系暨研究所	4	台北市小劇場地景之研究	洪伯邑	國立臺灣大學地理環境資源學系暨研究所
108	108-2813-C-002-250-H	曹善閔	國立臺灣大學地理環境資源學系暨研究所	3	另類經濟在台灣社會中的實踐：以台南仕安社區合作社為例	徐進鈺	國立臺灣大學地理環境資源學系暨研究所
108	108-	曾凱文	國立臺	2	以馬六甲英華書	陳慧	國立臺

	2813-C-002 - 261 -H		灣大學 歷史學 系暨研 究所		院為中心探討英 國帝國與傳教活 動的關係	宏	灣大學 歷史學 系暨研 究所
108	108-2813-C-002 - 266 -H	陳廷彥	國立臺 灣大學 社會學 系暨研 究所	3	台灣開放資料的 政策形成：制度 論的觀點	林國 明	國立臺 灣大學 社會學 系暨研 究所
108	108-2813-C-002 - 267 -H	譚為寧	國立臺 灣大學 生物產 業傳播 暨發展 學系暨 研究所	2	恐怖遊戲的恐懼 娛樂——以赤燭 遊戲「還願」為 例	許詩 嫻	國立臺 灣大學 生物產 業傳播 暨發展 學系暨 研究所
108	108-2813-C-002 - 270 -H	李尚謙	國立臺 灣大學 中國文 學系暨 研究所	3	皇權下有限的制 禮作樂：試論戰 國到漢初儒學的 復興與更化	徐聖 心	國立臺 灣大學 中國文 學系暨 研究所
108	108-2813-C-003 - 001 -E	翁詩諺	國立臺 灣師範 大學資 訊工程 系 (所)	3	發展結合語音及 文字之新穎自動 摘要方法	陳柏 琳	國立臺 灣師範 大學資 訊工程 系 (所)
108	108-2813-C-003 - 015 -E	薛建宏	國立臺 灣師範 大學機 電工程 學系 (所)	3	脈衝雷射直寫技 術於 IC 修補特性 之研究	張天 立	國立臺 灣師範 大學機 電工程 學系 (所)
108	108-2813-C-003 - 027 -H	楊佳哲	國立臺 灣師範 大學科 技應用 與人力	3	自律學習機制之 教育機器人 AI 應 用教材研發—以 人臉辨識之應用 為例	許庭 嘉	國立臺 灣師範 大學科 技應用 與人力

			資源發展學系 (所)				資源發展學系 (所)
108	108-2813-C-003-051-H	林湘庭	國立臺灣師範大學教育學系 (所)	2	晚清美部會在福州設校興教的初探	劉蔚之	國立臺灣師範大學教育學系 (所)
108	108-2813-C-003-056-H	王雅雯	國立臺灣師範大學特殊教育學系 (所)	3	以功能性視覺訓練改善視皮質損傷兒童之功能性視覺能力	張千惠	國立臺灣師範大學復健諮商研究所
108	108-2813-C-003-061-H	林育加	國立臺灣師範大學地理學系 (所)	2	鄉村地區農工並存的生態學——以鹿港頂番婆水五金產業為例	蘇淑娟	國立臺灣師範大學地理學系 (所)
108	108-2813-C-003-069-H	丁鳳吟	國立臺灣師範大學國文學系 (所)	3	唐代雜詩研究	徐國能	國立臺灣師範大學國文學系 (所)
108	108-2813-C-005-007-E	石丞均	國立中興大學環境工程學系 (所)	3	探討多種活菌數評估法於不同類型樣品之適用性	吳向宸	國立中興大學環境工程學系 (所)
108	108-2813-C-006-005-E	陳知遙	國立成功大學統計學系 (所)	3	深度關係探索器：通用社群網路自動建構系統	李政德	國立成功大學統計學系 (所)
108	108-2813-C-006-015-E	柳嘉甄	國立成功大學化學工程學系	3	可應用於基因轉染之帶正電藻油載體的開發	張鑑祥	國立成功大學化學工程學系

			(所)				(所)
108	108-2813-C-006-016-E	林姿瑜	國立成功大學化學工程學系(所)	3	以微針傳遞包覆抗原之 chitosan/hyaluronic acid 奈米粒子 對促進經皮免疫之可行性評估	陳美瑾	國立成功大學化學工程學系(所)
108	108-2813-C-006-031-E	林晏廷	國立成功大學資源工程學系(所)	3	第三型水合物儲集層之出砂現象模擬研究	謝秉志	國立成功大學資源工程學系(所)
108	108-2813-C-006-051-E	尤俊硯	國立成功大學航空太空工程學系(所)	4	機器學習於 2D 點雲之物件辨識技術研究	彭兆仲	國立成功大學航空太空工程學系(所)
108	108-2813-C-006-053-H	傅皓倫	國立成功大學心理學系	3	以事件相關電位探討運動環境對運動與大腦效益之影響	王駿濠	國立成功大學體育健康與休閒研究所
108	108-2813-C-006-089-H	林哲楷	國立成功大學工業與資訊管理學系(所)	3	多品項生產下存貨成本最小化之存貨管理模式研究:以翎喬金屬工業股份有限公司為例	黃宇翔	國立成功大學工業與資訊管理學系(所)
108	108-2813-C-006-090-H	陳郁晴	國立成功大學工業與資訊管理學系(所)	3	智慧型醫學中心室內導引系統之建立	王惠嘉	國立成功大學工業與資訊管理學系(所)
108	108-2813-	劉軒慧	國立成功大學	3	提升顧客體驗的企業分工模式之	許經明	國立成功大學

	C-006 - 092 -H		企業管 理學系 (所)		設計與管理		企業管 理學系 (所)
108	108- 2813- C-006 - 116 -B	陳存瑩	國立成 功大學 生命科 學系	3	鈣離子信號在蝴 蝶蘭花香物質釋 放之研究	陳虹 樺	國立成 功大學 生命科 學系
108	108- 2813- C-006 - 118 -B	蘇廣晨	國立成 功大學 生物科 技與產 業科學 系	2	探討 Red Pigment Concentrating Hormone (RPCH) 對於淡水觀賞蝦 體色之影響	王涵 青	國立成 功大學 生物科 技與產 業科學 系
108	108- 2813- C-006 - 141 -M	蔡昌洋	國立成 功大學 測量及 空間資 訊學系 (所)	3	三維空間資訊兵 棋台於防救災之 應用—以淹水與 海嘯為例	洪榮 宏	國立成 功大學 測量及 空間資 訊學系 (所)
108	108- 2813- C-007 - 001 -E	林楷宸	國立清 華大學 資訊工 程學系 (所)	3	即時定位與地圖 構建既機器學習 之機器人研究	李濬 屹	國立清 華大學 資訊工 程學系 (所)
108	108- 2813- C-007 - 019 -E	雍騏	國立清 華大學 電機工 程學系 (所)	3	優化 BNN 加速器 晶片之功率模型 設計	呂仁 碩	國立清 華大學 電機工 程學系 (所)
108	108- 2813- C-007 - 029 -E	蔡任航	國立清 華大學 動力機 械工程 學系	3	即時全場厚度檢 測模組設備	王偉 中	國立清 華大學 動力機 械工程 學系
108	108- 2813- C-007 - 037 -E	蔡琇雯	國立清 華大學 生醫工 程與環	3	合成仿生礦化的 OVA@Al-MOF 裝 載到酵母膠囊中 應用於口服疫苗	宋信 文	國立清 華大學 化學工 程學系

			境科學系		的研究		(所)
108	108-2813-C-007-043-E	陳璿如	國立清華大學生醫工程與環境科學系	3	Brain Magnetic Resonance Spectroscopy of Neuroinflammation Induced by High-fat Diet on Aging Mice	彭旭霞	國立清華大學生醫工程與環境科學系
108	108-2813-C-007-087-B	饒佩書	國立清華大學生命科學院學士班	3	PLAC8, the emerging link between lysosomal activity and EGFR-TKI resistance in lung cancer.	周裕琿	國立清華大學生物科技研究所
108	108-2813-C-007-091-H	蔡哲嘉	國立清華大學幼兒教育學系	3	工作記憶訓練對幼兒心智理論的影響	陳湘淳	國立清華大學幼兒教育學系
108	108-2813-C-007-104-E	黃慈均	國立成功大學資訊工程學系(所)	3	影像辨識與人機互動鋼琴學習系統	胡敏君	國立清華大學資訊工程學系(所)
108	108-2813-C-008-026-E	莊熾齡	國立中央大學土木工程學系	3	鋼筋混凝土結構耐震設計參數之研究	王勇智	國立中央大學土木工程學系
108	108-2813-C-008-054-B	林詠瑞	國立中央大學生命科學系	3	探討轉錄因子於不同時期在 M-cadherin 啟動子上的交互作用	陳盛良	國立中央大學生命科學系
108	108-2813-C-008-059-B	莊凱文	臺北醫學大學醫學系	3	流感疫苗與致死性心律不整之回溯性世代研究與視覺探索平台建置：以全國性縱貫資料中慢性阻	洪暉鈞	國立中央大學網路學習科技研究所

					塞性肺病老年患者為研究對象。		
108	108-2813-C-009-008-E	陳婕云	國立交通大學電子物理學系(所)	3	藉由深度神經網路達虛擬試穿之應用	鄭文皇	國立交通大學電子研究所
108	108-2813-C-009-014-M	許騰今	國立交通大學光電工程學系(所)	3	以機器學習優化二維材料之緊密束縛法能帶模型	鄭舜仁	國立交通大學電子物理學系(所)
108	108-2813-C-009-018-E	謝咏芯	國立交通大學材料科學與工程學系(所)	3	風馳電掣柔性自如的超級電容	陳三元	國立交通大學材料科學與工程學系(所)
108	108-2813-C-009-037-H	曾偉丞	國立交通大學資訊管理與財務金融學系	3	一個基於凸規劃(Convex Program)求解線性 Arrow-Debreu 市場均衡的演算法：程式模擬與數值計算	陳柏安	國立交通大學資訊管理研究所
108	108-2813-C-009-038-H	歐怡君	國立交通大學運輸與物流管理學系	3	汽車檢驗員與汽車駕駛考驗員研習班成效之研究--成績與及格率差異分析	蕭傑諭	國立交通大學運輸與物流管理學系
108	108-2813-C-010-006-E	郭奕威	國立陽明大學生物醫學工程學系	3	Deep Learning Based Multimodal Brain MRI on Refining Diagnosis of Parkinson's Disease	陳右穎	國立陽明大學生物醫學工程學系
108	108-2813-C-010-	紀欣吟	國立陽明大學生物醫	3	冷光結合超音波雙模小動物斷層影像掃描系統	江惠華	國立陽明大學醫學工

	007 -E		學工程 學系				程研發 中心
108	108- 2813- C-010 - 024 -B	歐世勛	國立陽 明大學 醫學系	2	探討 Decoy Receptor 3 對於毛 髮再生的影響	陳志 強	國立陽 明大學 醫學系
108	108- 2813- C-010 - 025 -B	陳品好	國立陽 明大學 醫學系	3	探討生物機械力 作用於肌腱細胞 引起發炎反應之 機轉	陳斯 婷	國立陽 明大學 臨床醫 學研究 所
108	108- 2813- C-010 - 028 -B	林佳翰	國立陽 明大學 醫學系	2	Phenotypic analysis of mice carrying Kcnd3- F227 deletion for modeling spinocerebellar ataxia type 22	蔡亭 芬	國立陽 明大學 生命科 學系暨 基因體 科學研 究所
108	108- 2813- C-011 - 009 -E	黃騰平	國立臺 灣科技 大學電 機工程 系	3	床墊對睡眠舒適 度之深度學習模 型分析	陳雅 淑	國立臺 灣科技 大學電 機工程 系
108	108- 2813- C-011 - 010 -E	廖承鈺	國立臺 灣科技 大學機 械工程 系	3	電梯載重分析及 節能研究	李維 楨	國立臺 灣科技 大學機 械工程 系
108	108- 2813- C-011 - 017 -E	黃彥馨	國立臺 灣科技 大學化 學工程 系	3	合成具發光特性 之本質彈性與自 修復半導體材料	邱昱 誠	國立臺 灣科技 大學化 學工程 系
108	108- 2813- C-011 - 020 -E	邱秉誠	國立臺 灣科技 大學工 業管理 系	3	運用於工業 4.0 製 造執行系統之時 間序列資料分析 方法	楊朝 龍	國立臺 灣科技 大學工 業管理 系

108	108-2813-C-011-037-H	田婉曲	國立臺灣科技大學應用外語系	3	A Case Study of Transforming a Fanzine into a Unique Video for a Target Audience	駱藝瑄	國立臺灣科技大學應用外語系
108	108-2813-C-016-008-B	郭倪君	國防醫學院醫學系	5	Magnolol 改善非酒精性脂肪肝病變誘發 NLRP3 發炎體之機轉探討：細胞自噬所扮演的角色	李燕媚	國防醫學院藥理學科
108	108-2813-C-016-009-B	陳彥禎	國防醫學院藥學系	3	To investigate the antiviral mechanism of micafungin in dengue virus infection	何宜蓉	國防醫學院藥學系
108	108-2813-C-016-014-B	張濬麒	國防醫學院醫學系	4	碳青黴烯類與克痢黴素雙重抗性的肺炎克雷白氏桿菌之克痢黴素的抗性基因 mgrB 與 crrB 的相互作用探討	林永崇	國防醫學院內科
108	108-2813-C-017-016-H	林子翔	國立高雄師範大學教育學系(所)	3	原住民大專生族群認同之研究-以高雄市為例	莊勝義	國立高雄師範大學教育學系(所)
108	108-2813-C-018-010-E	任軒	國立彰化師範大學資訊工程學系	2	應用區塊鏈技術於體育博弈系統－以電子競技為例	鄧德雋	國立彰化師範大學資訊工程學系
108	108-2813-C-019-013-E	莊博揚	國立臺灣海洋大學河海工程	3	求解非齊次微分方程式一定需要分補解與特解嗎?	陳正宗	國立臺灣海洋大學河海工程

			學系				學系
108	108-2813-C-020-004 -E	王嘉輝	國立屏東科技大學生物機電工程系	3	蛋蹤探收與分類機器人	張仲良	國立屏東科技大學生物機電工程系
108	108-2813-C-020-005 -H	施佑霖	國立屏東科技大學資訊管理系	3	智慧化水產養殖系統之研究	陳燈能	國立屏東科技大學資訊管理系
108	108-2813-C-024-027 -H	曾冠菱	國立臺南大學戲劇創作與應用學系(所)	2	台江文化中心及其育成劇場之研究	林偉瑜	國立臺南大學戲劇創作與應用學系(所)
108	108-2813-C-024-031 -H	林妍羽	國立臺南大學教育學系(所)	3	翻轉教學對國一課輔學生英文閱讀理解能力影響之行動研究	郭丁熒	國立臺南大學教育學系(所)
108	108-2813-C-025-001 -E	蕭佑庭	國立臺中科技大學資訊工程系(含碩士班)	3	可模組化架構之成長型智慧音箱	張家璋	國立臺中科技大學資訊工程系(含碩士班)
108	108-2813-C-027-015 -E	施宣如	國立臺北科技大學材料及資源工程系	3	硫-碳纖維複合物之合成及其應用於鋰硫電池之研究	李嘉甄	國立臺北科技大學材料及資源工程系
108	108-2813-C-027-022 -H	彭楚峻	國立臺北科技大學資訊與財	3	應急可轉債的設計與發行成本的分析	劉亮志	國立臺北科技大學資訊與財

			金管理系				金管理系
108	108-2813-C-027-027-H	黃郁婷	國立臺北科技大學文化事業發展系	3	從技藝養成到記憶構成：鄧雨賢創作歷程非虛構圖文轉化實踐	吳宇凡	國立臺北科技大學文化事業發展系
108	108-2813-C-030-018-H	林孟葳	輔仁大學學校財團法人輔仁大學會計學系	3	薪酬揭露方式對董監事及高階經理人薪酬之影響	李啟華	輔仁大學學校財團法人輔仁大學會計學系
108	108-2813-C-031-010-H	陳彥儒	東吳大學心理學系(所)	3	光陰似箭-喚起與趨近動機對於時間知覺的影響	汪曼穎	東吳大學心理學系(所)
108	108-2813-C-031-054-H	林妍君	東吳大學法律學系(所)	4	論武裝衝突下私人軍事公司的地位及法律問題	何婉君	東吳大學法律學系(所)
108	108-2813-C-032-007-M	陳俊諺	淡江大學物理學系	3	Voltage controlled low frequency noise and charge transport mechanism of magnetic tunnel junction	洪振湧	淡江大學物理學系
108	108-2813-C-032-013-E	蘇嘉偉	淡江大學資訊工程學系	3	IEEE 802.11 無線區域網路下全雙工媒體存取控制協定之研究與設計	石貴平	淡江大學資訊工程學系
108	108-2813-C-032-033-E	黃世全	淡江大學電機工程學系	3	全自動式訓練集生成系統	劉智誠	淡江大學電機工程學系
108	108-	蘇寧	淡江大	3	論陳映真小說中	侯如	淡江大

	2813-C-032 - 056 -H		學中國文學學系		女性角色的深刻內涵與塑造用意	綺	學中國文學學系
108	108-2813-C-033 - 010 -E	盧思蓓	中原大學化學工程學系	3	鈷鐵咪唑類配位沸石衍生之鈷鐵氮摻雜碳孔洞材料及其對有機染料移除之應用	林義峰	中原大學化學工程學系
108	108-2813-C-033 - 016 -E	郭祐昇	中原大學電子工程學系	3	使用軟體無線電開發與驗證具無失真影像壓縮之膠囊內視鏡之OOK 收發器	鍾日龍	中原大學電子工程學系
108	108-2813-C-033 - 050 -H	許芝瑩	中原大學景觀學系	4	水道與城鄉生活型態之分析—以台南水道與山上區為研究案例例	劉為光	中原大學景觀學系
108	108-2813-C-035 - 022 -E	湯恩璋	逢甲大學資訊工程學系(所)	3	誰在帶風向?留言討論串的視覺化懶人包之成效比較	劉明機	逢甲大學資訊工程學系(所)
108	108-2813-C-035 - 059 -E	魏麒庭	逢甲大學自動控制工程學系(所)	3	具可分離監控功能之手持式環境VOC 監控裝置	林南州	逢甲大學自動控制工程學系(所)
108	108-2813-C-035 - 105 -H	蘇愉嵐	逢甲大學土地管理學系(所)	3	集合式住宅公共設施對交易價格之影響-以臺中市西屯區中科購物廣場附近街廓為例	楊賀雯	逢甲大學土地管理學系(所)
108	108-2813-C-037 - 019 -H	鄭愷允	高雄醫學大學口腔衛生學系	2	敘事 x 互動教學應用於學童口腔健康識能之探討-以國小一年級齲	黃詠愷	高雄醫學大學口腔衛生學系

					齒預防為例		
108	108-2813-C-037-040-B	陳承儒	高雄醫學大學香粧品學系	3	設計合成 1,2,3-三唑沙利竇邁衍生物作為鈣池調控鈣離子通道抑制劑用於系統性硬皮症之治療	曾志華	高雄醫學大學藥學系
108	108-2813-C-037-083-H	陳欣愉	高雄醫學大學醫務管理暨醫療資訊學系	3	智慧醫療 APP 導入 PAC 腦中風病人功能狀況之評估	許弘毅	高雄醫學大學醫務管理暨醫療資訊學系
108	108-2813-C-038-001-E	王子豪	臺北醫學大學醫學系	3	Deep Learning-based analysis with Multi-Omics data for prognosis prediction of Prostate Cancer	張資昊	臺北醫學大學醫學資訊研究所
108	108-2813-C-038-048-B	陳家好	臺北醫學大學護理學系	3	認知功能訓練對健康老人心智彈性成效之探討：一臨床試驗研究	周桂如	臺北醫學大學護理學系
108	108-2813-C-038-056-B	彭筑馨	臺北醫學大學呼吸治療學系	3	失調的大腦時鐘？探討老化歷程如何改變大腦網路的晝夜節律	吳昌衛	臺北醫學大學醫學人文研究所
108	108-2813-C-039-021-H	葉姵辰	中國醫藥大學藥學系	3	見微知著 — 探索工作記憶廣度和焦慮程度對共線遮蔽效應的影響	李金鈴	中國醫藥大學生物醫學研究所
108	108-2813-C-039-059-B	陳家怡	中國醫藥大學藥用化妝品學系	3	Ectoine 促進毛髮生長之機制探討	楊新玲	中國醫藥大學營養學系

108	108-2813-C-039-069-B	孫瑋慈	中國醫藥大學營養學系	2	探討 DHA 與化療藥物協同抑制乳癌細胞生長的作用機制	唐烽堯	中國醫藥大學營養學系
108	108-2813-C-039-096-B	李睿	中國醫藥大學中醫學系	2	以新穎酵素結合免疫吸附分析平台大規模搜尋以 IL-17、IL-17R 為標靶的乾癬抑制劑	項千芸	中國醫藥大學微生物學科
108	108-2813-C-039-109-B	賴柔伊	中國醫藥大學職業安全與衛生系	2	思覺失調症多基因遺傳風險與物質使用之相關	王世亨	中國醫藥大學生物統計研究所
108	108-2813-C-039-125-B	劉哲維	中國醫藥大學醫學系	5	The comparison of blood-brain barrier disruption in young and aged mice following stroke.	賴威達	中國醫藥大學生物醫學研究所
108	108-2813-C-039-137-B	蔡雨霖	中國醫藥大學醫學系	3	Developing a Scoring Scheme for Predicting VT/VF Rhythm in Witnessed Out-of-Hospital Cardiac Arrest	張坤正	中國醫藥大學醫學系
108	108-2813-C-039-141-B	陳柔安	中國醫藥大學藥學系	2	針刺治療痛經之腦部結構性變化	杜政昊	中國醫藥大學針灸研究所
108	108-2813-C-039-148-B	周采萱	中國醫藥大學藥學系	2	探討 Angiopoietin-TIE2 signaling pathway 基因在攝護腺癌切除術後復發之角色	鮑柏穎	中國醫藥大學藥學系
108	108-2813-	楊雅晴	中國醫藥大學	3	癌症患者安寧療護使用類型對存	王中儀	中國醫藥大學

	C-039 - 180 -H		醫務管 理學系 (所)		活時間及生命末 期費用之影響		醫務管 理學系 (所)
108	108- 2813- C-040 - 046 -B	林冠廷	中山醫 學大學 醫學系	3	Artocarpin 對於人 類非小細胞肺癌 的鈣黏蛋白表現 與細胞生長週期 之影響	廖智 凱	中山醫 學大學 醫學系 解剖學 科
108	108- 2813- C-040 - 062 -H	杜芸璟	中山醫 學大學 語言治 療與聽 力學系	3	手勢與口語表達: 探討失語症個案 在詞彙提取時的 手勢使用	池育 君	中山醫 學大學 語言治 療與聽 力學系
108	108- 2813- C-110 - 018 -E	林映汝	國立中 山大學 電機工 程學系 (所)	3	電網的短期負載 預測	盧展 南	國立中 山大學 電機工 程學系 (所)
108	108- 2813- C-110 - 050 -H	陳佳宏	國立中 山大學 資訊管 理學系 (所)	3	散戶關注度與負 向企業社會責任 事件	蔡佳 芬	國立中 山大學 財務管 理學系 (所)
108	108- 2813- C-126 - 014 -M	陳英瑋	靜宜大 學應用 化學系	3	新穎聚集誘導延 遲螢光 triazine 衍 生物應用於有機 發光二極體	陸勤 偉	靜宜大 學應用 化學系
108	108- 2813- C-126 - 022 -H	林秀榕	靜宜大 學財務 金融學 系	3	Corporate reputation as an internal governance mechanism	黃志 仁	靜宜大 學財務 金融學 系
108	108- 2813- C-126 - 027 -H	王子庭	靜宜大 學西班 牙語文 學系	3	建構西班牙語描 述性寫作主題式 詞彙語料庫：以 B1 等級為例	呂羅 雪	靜宜大 學西班 牙語文 學系
108	108- 2813-	簡好安	世新大 學經濟	3	團隊異質性和中 間訊息對努力投	簡文 政	世新大 學經濟

	C-128 - 009 -H		學系 (所)		入的影響—以美國職業籃球聯賽為例		學系 (所)
108	108- 2813- C-128 - 015 -H	鄭如芸	世新大學公共關係暨廣告學系	3	Instagram 限時動態之廣告型態與訊息策略之研究	蕭湘文	世新大學公共關係暨廣告學系
108	108- 2813- C-130 - 018 -E	李依庭	銘傳大學醫療資訊與管理學系	3	以 Arduino 與 Android App 開發可避障測距之智能導盲杖 IoT 系統	翁永卿	銘傳大學醫療資訊與管理學系
108	108- 2813- C-130 - 034 -H	于曦翔	銘傳大學財務金融學系	3	台灣股市賣空活動、樂透特性與股票報酬的關聯性	王子湄	銘傳大學財務金融學系
108	108- 2813- C-130 - 038 -H	林旻萱	銘傳大學觀光事業學系	3	買一個幸運未來？經濟階級流動性威脅對消費者迷信消費的影響	楊俊明	銘傳大學觀光事業學系
108	108- 2813- C-130 - 044 -H	鄭雅文	銘傳大學醫療資訊與管理學系	3	建置健康管理系統	李文立	銘傳大學醫療資訊與管理學系
108	108- 2813- C-130 - 094 -H	甯子渝	銘傳大學應用統計與資料科學學系	3	台灣民眾持續使用行動支付的意圖及信任度之研究	周子敬	銘傳大學應用統計與資料科學學系
108	108- 2813- C-130 - 103 -H	林亞嫻	銘傳大學觀光事業學系	3	聰明的旅客就懂：探討旅遊目的地科技化服務	林灘榕	銘傳大學觀光事業學系
108	108- 2813-	韓佩蓉	銘傳大學企業	3	工作不安全感與回饋徵詢行為之	劉娜婷	銘傳大學企業

	C-130 - 120 -H		管理學系		關係-心理資本與 上下私交關係所 扮演的角色		管理學系
108	108- 2813- C-130 - 127 -H	楊羽筑	銘傳大 學企業 管理學 系	3	CSR 你有感嗎？ 以社會犬儒主義 的角度探討企業 社會責任對工作 者之知覺及行為 的影響歷程	許境 頤	銘傳大 學企業 管理學 系
108	108- 2813- C-130 - 128 -H	Henry	銘傳大 學國際 學院	4	Factors Affecting Customers' Purchase Intention on 5G Smartphone in Vietnam: A Mixed-method Study	歐陽 瑜	銘傳大 學國際 學院
108	108- 2813- C-142 - 001 -E	鄭紹雄	國立臺 中教育 大學資 訊工程 學系(含 碩士班)	3	同時考量實作技 術與演算法優化 之 Nonograms 競 賽解題程式研發	黃國 展	國立臺 中教育 大學資 訊工程 學系(含 碩士班)
108	108- 2813- C-142 - 011 -H	周晏羽	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)	2	國小學童在機率 文本閱讀的三階 段評量素養表現 之研究	林原 宏	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)

108	108-2813-C-142-015-H	張有義	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）	3	國民小學師資生恆毅力與學習表現之研究	陳延興	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）
108	108-2813-C-143-023-B	張景喻	國立臺東大學生命科學系	3	探討深層海水提升大蟬花改善 D-半乳糖誘發大鼠老化之腦部損傷及記憶學習能力之研究	李俊霖	國立臺東大學生命科學系
108	108-2813-C-143-033-H	張簡裕弘	國立臺東大學文化資源與休閒產業學系	3	遊客對於黑暗觀光認知與情感體驗歷程之研究	許立群	國立臺東大學文化資源與休閒產業學系
108	108-2813-C-150-008-E	陳冠霖	國立虎尾科技大學自動化工程系	3	以雙機械手臂組裝直流減速機馬達之齒輪箱開發	陳俊仁	國立虎尾科技大學自動化工程系
108	108-2813-	康育銘	國立虎尾科技	3	自動化多樣式鑽夾頭鎖緊專用機	李政道	國立虎尾科技

	C-150 - 011 -E		大學自 動化工 程系		之油壓機電整合 與控制系統開發 與製作		大學自 動化工 程系
108	108- 2813- C-153 - 011 -H	林曉伶	國立屏 東大學 商業自 動化與 管理學 系	3	企業 Instagram 限 時動態對消費者 購買行為的影響	陳素 雯	國立屏 東大學 商業自 動化與 管理學 系
108	108- 2813- C-155 - 010 -E	陳明彥	元智大 學資訊 工程學 系 (所)	3	軟體錯誤報告嚴 重性預測使用意 見強化詞向量之 深度學習模型	楊正 仁	元智大 學資訊 工程學 系 (所)
108	108- 2813- C-155 - 015 -E	王幼慈	元智大 學工業 工程與 管理學 系 (所)	3	利用深度學習的 CNN 來訓練神經 網路，判別照片 中大腸息肉的類 型	李捷	元智大 學工業 工程與 管理學 系 (所)
108	108- 2813- C-156 - 001 -H	張毓娟	真理大 學人文 與資訊 學系	3	探討數位遊戲式 學習系統對國小 社會領域學習之 影響—以淡水發 展歷史為例	金凱 儀	真理大 學人文 與資訊 學系
108	108- 2813- C-158 - 013 -H	顏瑩瑩	實踐大 學財務 金融學 系	3	中美兩國信評公 司主權評等的決 定及是否存在差 異與偏誤	黃玉 麗	實踐大 學財務 金融學 系
108	108- 2813- C-158 - 028 -H	黃喬琳	實踐大 學服裝 設計學 系	2	高齡者照護服裝 研究與設計	鄭惠 美	實踐大 學服裝 設計學 系
108	108- 2813- C-163 - 006 -H	林哲宇	中國科 技大學 互動娛 樂設計 系	2	Maker 數位裝置研 發-談博物館平權 近用設計之技術 實踐	施登 騰	中國科 技大學 互動娛 樂設計 系

108	108-2813-C-182-017-E	翁浚瑜	長庚大學醫學影像暨放射科學系	3	利用雙層偵檢器之雙能 X 光造影強化影像導引放射治療中病灶之可鑑別性研究	詹美齡	長庚大學放射醫學研究院
108	108-2813-C-182-020-E	彭璿靜	長庚大學電機工程學系(所)	3	基於影像處理之胎紋磨損檢測	龔存雄	長庚大學電機工程學系(所)
108	108-2813-C-182-027-B	黃昱瑞	長庚大學中醫學系	6	針對脊椎壓迫性骨折病患建立決策樹機器學習法於保守性治療與手術之診斷預測模型	蔡宗廷	長庚大學醫學系
108	108-2813-C-182-035-B	洪菊米	長庚大學醫學生物技術暨檢驗學系	3	雙肽於肺炎旁胸膜積液中的定量與功能性驗證	吳治慶	長庚大學醫學生物技術暨檢驗學系
108	108-2813-C-182-048-B	李沛玟	長庚大學醫學影像暨放射科學系	3	探討紋狀體中類澱粉蛋白沉積量與阿茲海默症疾病嚴重程度的關係	蕭穎聰	長庚大學醫學影像暨放射科學系
108	108-2813-C-194-030-B	沈雅婷	國立中正大學生物醫學科學系	3	設計檢驗周邊血單核細胞中瓜胺酸化(Citrullinated)Bip的方法	黃憲斌	國立中正大學生物醫學科學系
108	108-2813-C-194-034-H	林珍竹	國立中正大學政治系	3	論柏克與自由主義	魏楚陽	國立中正大學政治系
108	108-2813-C-197-	洪德宇	國立宜蘭大學生物技	3	地衣芽孢桿菌發酵物對離乳仔豬生長性能之影響	游玉祥	國立宜蘭大學生物技

	018 -B		術與動物科學系				術與動物科學系
108	108-2813-C-214 - 012 -E	郭柏昇	義守大學材料科學與工程學系	3	以水熱法於 c 面藍寶石基板同質磊晶成長摻銅氧化鋅薄膜之性質研究	陳國駒	義守大學材料科學與工程學系
108	108-2813-C-218 - 012 -E	吳宗杰	南臺學校財團法人南臺科技大學機械工程系暨研究所	3	具即時定位誤差補償系統之線性運動平台的研製	朱志良	南臺學校財團法人南臺科技大學機械工程系暨研究所
108	108-2813-C-224 - 009 -E	王庭偉	國立雲林科技大學電子工程系暨研究所	3	融合盲區視覺輔助功能之盲點偵測系統	蘇慶龍	國立雲林科技大學電子工程系暨研究所
108	108-2813-C-224 - 011 -E	黃靖筑	國立雲林科技大學環境與安全衛生工程系(所)	3	都會區 VOCs 環境污染負荷及其來源方位貢獻解析	謝祝欽	國立雲林科技大學環境與安全衛生工程系(所)
108	108-2813-C-224 - 013 -E	蘇育慧	國立雲林科技大學環境與安全衛生工程系(所)	3	分隔層應用於底泥微生物燃料電池以提升銅離子去除暨產電效率	林啟文	國立雲林科技大學環境與安全衛生工程系(所)
108	108-2813-	洪學芸	國立雲林科技	2	以高齡使用者為中心之洗衣盆設	蔡旺晉	國立雲林科技

	C-224 - 040 -H		大學創 意生活 設計系		計與評估		大學創 意生活 設計系
108	108- 2813- C-239 - 024 -H	黃品敍	國立聯 合大學 經營管 理學系	3	探討「孤單經 濟」概念的影響 因素和行銷策略 之雙主題研究-以 客製化旅遊為例	胡天 鐘	國立聯 合大學 經營管 理學系
108	108- 2813- C-240 - 002 -E	陳羿欣	僑光科 技大學 資訊科 技系	3	以類神經網路對 手寫漢字及書法 字體進行風格轉 換	沈文 祥	僑光科 技大學 資訊科 技系
108	108- 2813- C-260 - 011 -H	陳曉柔	國立暨 南國際 大學資 訊管理 學系 (所)	3	原住民情境化程 式設計教材之發 展與評估	邱瓊 芳	國立暨 南國際 大學課 程教學 與科技 研究所
108	108- 2813- C-260 - 022 -H	陳祥方	國立暨 南國際 大學財 務金融 學系 (所)	3	PM2.5、投資人情 緒與股票報酬率 之研究	張眾 卓	國立暨 南國際 大學財 務金融 學系 (所)
108	108- 2813- C-305 - 012 -H	林奕崑	國立臺 北大學 法律學 系	3	原住民採取森林 主副產物議題— 原基法第 19 條 「非營利」、「自 用」適當性與修 正方向	李榮 耕	國立臺 北大學 法律學 系
108	108- 2813- C-305 - 017 -H	李承哲	國立臺 北大學 法律學 系	4	研究題目：從 《兒童權利公 約》檢視少年虞 犯在實務中之處 遇——以「安置 輔導」為中心	陳靜 慧	國立臺 北大學 法律學 系
108	108- 2813-	林佳欣	國立臺 北大學	3	像女孩一樣的搖 滾：台灣獨立樂	張恒 豪	國立臺 北大學

	C-305 - 021 -H		社會學系		團的女 Bass 手與性別文化		社會學系
108	108- 2813- C-309 - 029 -H	吳采憶	長榮大學科技管理學位學程	3	機器人的時代?應用延伸科技接受模式探討服務型機器人之使用意願	劉嘉麒	長榮大學創新應用管理學系
108	108- 2813- C-324 - 021 -H	陳文謙	朝陽科技大學企業管理系(所)	3	新創企業之創新能力與創業歷程分析—以中小企業新創事業獎得獎廠商為例	陳悅琴	朝陽科技大學企業管理系(所)
108	108- 2813- C-366 - 003 -E	王楷媿	樹德科技大學生活產品設計系	3	具紙漿塑型之兒童滑步車設計	吳孟錫	樹德科技大學生活產品設計系
108	108- 2813- C-369 - 005 -H	陳欉青	國立臺南藝術大學藝術史學系(所)	3	試析吳天章作品中台客元素之意涵	黃猷欽	國立臺南藝術大學藝術史學系(所)
108	108- 2813- C-390 - 015 -H	周雅雯	國立高雄大學亞太工商管理學系	3	分隔定價與整合定價的相對吸引力-價格框架的干擾	劉信賢	國立高雄大學亞太工商管理學系
108	108- 2813- C-390 - 022 -B	何郁潔	國立高雄大學生命科學系	3	開創苦瓜另類利用~在苦瓜廢棄物中萃取抑制乳癌細胞的化合物	高佑靈	國立高雄大學生命科學系
108	108- 2813- C-415 - 013 -H	買紓媿	國立嘉義大學教育學系(所)	2	運動場上的突發壓力—知覺裁判公平與壓力因應策略對於運動員情緒之影響	許雅雯	國立嘉義大學體育與健康休閒學系
108	108-	蔡湯慧	國立嘉	3	師資生在跨領域	莊閔	國立嘉

	2813- C-415 - 046 -H		義大學 外國語 言學系		英語教學知識建 構之行動研究	惇	義大學 外國語 言學系
108	108- 2813- C-415 - 056 -H	蔡依璉	國立嘉 義大學 景觀學 系	3	何種綠地系統型 態與格局特徵影 響 PM2.5 濃度? - 應用自願式地理 資訊大數據與景 觀量度指數分析	張高 雯	國立嘉 義大學 景觀學 系
108	108- 2813- C-468 - 012 -H	張芸嘉	亞洲大 學數位 媒體設 計學系	2	日式 2D 動畫製作 之「分鏡討論」 與「構圖」流程 實驗與網站建置	黃明 媛	亞洲大 學數位 媒體設 計學系
108	108- 2813- C-468 - 052 -H	蔡亞彤	亞洲大 學行動 商務與 多媒體 應用學 系	3	倘佯虛擬海底世 界	張春 明	亞洲大 學行動 商務與 多媒體 應用學 系
108	108- 2813- C-468 - 081 -B	李曉昀	亞洲大 學護理 學系	3	失智患者不適當 性行為問卷之發 展與測試	吳樺 姍	亞洲大 學護理 學系
108	108- 2813- C-606 - 002 -E	劉宜慶	國防大 學運籌 管理學 系	3	脆弱供應鏈環境 下海軍航空器材 可修件供補模擬 模型	嚴國 基	國防大 學運籌 管理學 系
108	108- 2813- C-606 - 004 -E	黃永茵	國防大 學運籌 管理學 系	3	基於深度學習的 數位迷彩服之配 適與推薦	溫志 皓	國防大 學運籌 管理學 系
108	108- 2813- C-715 - 001 -H	游喻婷	馬偕學 校財團 法人馬 偕醫學 院醫學 系	2	金庸小說英譯本 A Hero Born 的文 字風格與情感表 達：機器學習與 文字探勘的應用	張順 全	馬偕學 校財團 法人馬 偕醫學 院全人 教育中 心

108	108-2813-C-992-041-H	李敏瑜	國立高雄科技大學財務金融學院金融系	3	央行溝通政策與新聞媒體發佈對匯率變動影響之研究	魏裕珍	國立高雄科技大學財務金融學院金融系
108	108-2813-C-992-046-H	杜佳錚	國立高雄科技大學管理學院企業管理系	3	影響 Instagram 品牌商品購買意願之因素探討-以自我呈現為干擾變數	王崇昱	國立高雄科技大學管理學院企業管理系