

# 高雄醫學大學 107 學年度學生暑期參與專題研究補助

## 〈參與教師及學生名冊〉

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107001-1	吳季芝	醫藥暨應用化學系二年級	陳泊余	教授	醫藥暨應用化學系	離子液體內以電沈積孔洞鋅為模版結合電化學置換反應製備孔洞鎳電極
S107001-2	徐克臻	醫藥暨應用化學系二年級	陳泊余	教授	醫藥暨應用化學系	電嫁接鐵錯離子電極之研究與應用
S107002-1	陳馨梅	醫藥暨應用化學系二年級	張夢揚	教授	醫藥暨應用化學系	Synthesis of Sulfonyl 2-Aryl-2H-chromenes
S107002-2	吳彥昕	醫藥暨應用化學系三年級	張夢揚	教授	醫藥暨應用化學系	Construction of Sulfonyl Dihydrobenzo[c]xanthen-7-ones
S107003-1	鄭幃元	醫學系六年級	陳思嘉	副教授	醫學系內科學科	主動脈弓鈣化在慢性腎臟病病人的角色
S107004-2	陳詩芸	醫藥暨應用化學系三年級	許智能	教授	醫藥暨應用化學系	含三異氰基金屬籠狀結構超分子化合物的合成及其電化學研究
S107005-1	陳致安	牙醫學系一年級	黃芷翎	助理教授	基礎科學教育中心	以溶膠凝膠法製備奈米玻璃顆粒
S107005-2	劉子豪	牙醫學系一年級	黃芷翎	助理教授	基礎科學教育中心	以鍛燒法製備奈米介孔玻璃
S107006-1	張云懷	醫藥暨應用化學系一年級	王子斌	副教授	醫藥暨應用化學系	以新穎 cyclononyne BCN 衍生物為基礎的能 in vivo 及 in situ 偵測 biothiols 的 FRET 探針之合成與應用
S107006-2	王千勻	醫藥暨應用化學系二年級	王子斌	副教授	醫藥暨應用化學系	以新穎 cyclononyne BCN 衍生物為基礎之具標靶功能的螢光化學探針及藥物載具的合成與應用
S107007-1	蘇柏羽	醫學系三年級	潘美仁	助理教授	臨床醫學研究所	蛋白質激酶對惡性化大腸直腸癌細胞表徵的影響
S107007-2	逢芯宇	醫學系一年級	潘美仁	助理教授	臨床醫學研究所	表異質調控酵素對惡性化大腸直腸癌細胞表徵的影響
S107008-2	謝傢璘	生物醫學暨環境生物學系三年級	黃啟清	副教授	醫學系生物學科	3 $\alpha$ -羥基類固醇脫氫酶/羰基還原酶之受質結合環上官能基參與類固醇受質特異性及催化機制探討
S107009-1	王碩鴻	醫學檢驗生物	曾嵩斌	副教授	醫學檢驗生物	評估克雷伯氏肺炎菌 SoxRS 雙組

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
		技術學系三年級			技術學系	分系統對於載銀介孔生醫材料抗菌效果之影響
S107010-1	何錦瑞	藥學系一年級	方逸萍	助理教授	藥學系	奈米化標靶微脂體應用於乳癌之研究
S107011-1	尹嘉郁	香粧品學系二年級	鄭源斌	副教授	天然藥物研究所	台灣海葵活性天然物研究
S107011-2	唐子喻	香粧品學系二年級	鄭源斌	副教授	天然藥物研究所	植物內生菌天然物研究
S107012-1	張芷瑄	藥學系一年級	林千如	助理教授	藥學系	自生藥萃取粗萃取物，並篩選抗腦瘤藥物
S107012-2	王渝婷	藥學系一年級	林千如	助理教授	藥學系	自生藥萃取活性天然物成分，並篩選抗腸病毒藥物
S107013-1	張儷馨	香粧品學系二年級	呂濟宇	教授	醫學系生物化學科	還原劑檢測平台之開發
S107013-2	許彥婷	香粧品學系二年級	呂濟宇	教授	醫學系生物化學科	抗自由基成分篩選平台之開發
S107014-1	張雅筑	醫學檢驗生物技術學系三年級	蔡婉琪	副教授	醫學檢驗生物技術學系	小檗鹼於胰臟癌之抗癌功效評估
S107014-2	陳柔安	醫學檢驗生物技術學系三年級	蔡婉琪	副教授	醫學檢驗生物技術學系	黑星紫金牛萃取物於口腔癌之抗癌功效評估
S107015-1	吳孟韓	生物醫學暨環境生物學系一年級	趙怡姍	助理教授	生物醫學暨環境生物學系	食蟲植物狸藻的形態與生態的演化關係
S107015-2	黃郁芯	生物醫學暨環境生物學系一年級	趙怡姍	助理教授	生物醫學暨環境生物學系	園藝蕨類的起源
S107016-1	張祐銘	醫藥暨應用化學系二年級	黃俊羸	副教授	醫藥暨應用化學系	奈米金-磁性複合奈米粒子之製作與催化還原含硝基芳香族化合物之應用
S107016-2	卜玉欣	醫藥暨應用化學系三年級	黃俊羸	副教授	醫藥暨應用化學系	修飾聚多巴胺之奈米金-石墨烯複合基材結合表面增強拉曼散射技術以檢測核鹼基之方法開發
S107017-1	蔡依欣	香粧品學系二年級	馮嘉嫻	教授	香粧品學系	食用色素分析法開發

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107017-2	陳奎蓉	化粧品學系三年級	馮嘉嫻	教授	化粧品學系	分析食品中合成酚類化合物含量
S107018-1	蘇語涵	化粧品學系三年級	顏峰霖	副教授	化粧品學系	毛柿萃取物做為化粧品原料開發應用
S107018-2	蔡宜臻	化粧品學系二年級	顏峰霖	副教授	化粧品學系	探討不同精油對白藜蘆醇溶解度改善機制
S107019-1	康智皓	牙醫學系三年級	王焰增	助理教授	醫學系生物化學科	非藥物性抗菌劑之抗菌肽開發
S107019-2	連慧渝	醫學系四年級	王焰增	助理教授	醫學系生物化學科	以分子動力學方法探討 $\mu$ -型類鴉片受體 dimmer 活化機制
S107020-1	鄭玄	醫學系二年級	李香君	助理教授	醫學系內科學科	心臟細胞分離與電生理紀錄 - 脂蛋白對心房動作電位的影響
S107021-1	陳緯綸	生物醫學暨環境生物學系二年級	洪薇鈞	助理教授	醫學系微生物暨免疫學科	Enterococcus gallinarum 演化支之分析
S107022-1	廖萬潼	物理治療學系一年級	林昭宏	教授	物理治療學系	經顱直流電刺激合併神經肌肉電刺激對於中風病人大腦皮質興奮性的立即效應
S107022-2	涂欽	物理治療學系二年級	林昭宏	教授	物理治療學系	比較前後踩車運動對於中風病患神經肌肉特性之立即效應
S107023-1	賴宛妮	醫藥暨應用化學系三年級	曾志華	助理教授	藥學系	合成紫檀芪衍生物作為 Nrf2 活化劑
S107023-2	辜琬嵐	藥學系三年級	曾志華	助理教授	藥學系	探索 4-苯胺喹啉查耳酮衍生物作為調控 Nrf2 表現
S107024-2	翁意珺	牙醫學系三年級	陳宜芳	助理教授	天然藥物研究所	胞內鈣離子訊息調控機制在牙周韌帶纖維母細胞功能的角色
S107025-1	張育璋	醫務管理暨醫療資訊學系三年級	何文獻	教授	醫務管理暨醫療資訊學系	3D 醫學全息投影結合體感控制器之自學系統開發
S107025-2	沈育嬋	醫務管理暨醫療資訊學系三年級	何文獻	教授	醫務管理暨醫療資訊學系	全息投影之影像優化設計
S107026-1	黃勤媛	化粧品學系三年級	王俊棋	助理教授	藥學系	小分子藥物之毛細管電泳分析技術開發
S107026-2	羅翊禎	化粧品學系二年級	王俊棋	助理教授	藥學系	抗氧化劑之毛細管電泳分析技術開發

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107027-1	張嘉葳	呼吸治療學系二年級	阮雍順	教授	醫學系泌尿學科	Epigenetic regulation of COX-2 expression by DNA hypomethylation via NF- $\kappa$ B activation in ketamine-induced ulcerative cystitis
S107028-1	陳品蕓	生物醫學暨環境生物學系二年級	傅耀賢	助理教授	生物醫學暨環境生物學系	遺失蛋白
S107029-1	陳姿予	醫藥暨應用化學系一年級	李佳陽	助理教授	醫學研究所	篩選具抑制脂多醣誘發巨噬細胞發炎反應之藥物
S107029-2	李岳珊	醫藥暨應用化學系一年級	李佳陽	助理教授	醫學研究所	開發具抗脂多醣誘發腦神經膠質細胞發炎反應之藥物
S107030-1	陳祐萱	化粧品學系二年級	陳彥伶	副教授	化粧品學系	開發具有螢光性之奈米纖維
S107030-2	黃筱淇	化粧品學系二年級	陳彥伶	副教授	化粧品學系	開發毛細管電泳線上濃縮技術
S107031-1	周安婕	醫學社會學暨社會工作學系四年級	李建興	助理教授	醫學系藥理學科	珊瑚萃取物之口腔癌細胞凋亡分析
S107032-1	戴莉庭	醫學系二年級	譚俊祥	助理教授	臨床醫學研究所	Interactions of TRPM2 with Other Channels in Thermosensation
S107032-2	謝佩妤	醫學系二年級	譚俊祥	助理教授	臨床醫學研究所	晝夜節律對於溫覺喜好與體溫調節之影響
S107033-1	莫小葳	生物醫學暨環境生物學系一年級	張學偉	教授	生物醫學暨環境生物學系	天然紅藻的乙酸乙酯萃取物對口腔癌細胞 ATP 的影響
S107033-2	吳光涵	生物醫學暨環境生物學系三年級	張學偉	教授	生物醫學暨環境生物學系	天然紅藻的乙酸乙酯萃取物對口腔癌細胞凋亡的影響
S107034-1	李昀珊	藥學系一年級	張訓碩	助理教授	藥學系	台灣產植物化學成分之研究
S107034-2	林奐昀	藥學系一年級	張訓碩	助理教授	藥學系	真菌二次代謝產物之成分研究
S107035-1	黃亭瑋	醫藥暨應用化學系三年級	陳喧應	教授	醫藥暨應用化學系	具酮亞胺配位基之鎂金屬錯化合物之合成與在開環聚合催化反應上的應用

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107035-2	蘇柔蓉	醫藥暨應用化學系三年級	陳喧應	教授	醫藥暨應用化學系	具酮亞胺配位基之鋅金屬錯化合物之合成與在開環聚合催化反應上的應用
S107036-1	吳彥萱	醫藥暨應用化學系一年級	黃攸儀	教授	醫學系放射線治療學科	開發具抑制攝護腺癌細胞轉移之藥物
S107037-1	郭慧茹	公共衛生學系二年級	林明宏	助理教授	醫學系微生物暨免疫學科	研究研究 c-Maf 及其後轉譯修飾功能對自體免疫性腦脊髓炎之免疫調控角色
S107038-1	林正東	生物醫學暨環境生物學系一年級	湯人仰	副教授	醫學系放射線治療學科	海綿萃取物之口腔癌細胞週期改變分析
S107038-2	張太璋	生物醫學暨環境生物學系一年級	湯人仰	副教授	醫學系放射線治療學科	海綿萃取物之乳癌細胞週期改變分析
S107039-1	許茵茵	生物醫學暨環境生物學系一年級	黃書鴻	副教授	醫學系外科學科	Hyperbaric oxygen treatment at early stage following burn injury produces anti-neuroinflammation via inhibiting the Galectin-3-dependent Toll-like receptor 4 pathway in rats
S107039-2	蕭楚霖	生物醫學暨環境生物學系一年級	黃書鴻	副教授	醫學系外科學科	紅石榴粗萃物對口腔癌細胞的細胞移動影響
S107040-1	許庭慈	職能治療學系一年級	陳明德	副教授	職能治療學系	健走加認知同步訓練對思覺失調症個案認知功能之成效：手機軟體開發與認知题目的信效度檢驗
S107040-2	林冠汝	職能治療學系一年級	陳明德	副教授	職能治療學系	運用穿戴科技提升慢性精神障礙者身體活動量-成效評量
S107042-1	吳心茹	運動醫學系三年級	王錠釧	副教授	運動醫學系	前額葉腦波回饋訓練對交感神經活性反應之影響
S107042-2	周銘惠	運動醫學系三年級	王錠釧	副教授	運動醫學系	前額葉腦波回饋訓練對心理壓力反應時間之影響
S107043-1	江曉雯	運動醫學系三年級	陳贊如	副教授	醫學系生理學科	月桃萃取精油對蹲舉訓練後肌肉痠痛之舒緩效果評估
S107043-2	涂思危	運動醫學系三年級	陳贊如	副教授	醫學系生理學科	月桃萃取精油對蹲舉訓練後血液發炎物質之影響

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107044-1	陳怡瑄	運動醫學系三年級	黃焜璋	助理教授	醫學系生理學科	月桃萃取精油對舒緩肌肉痠痛之肌肉生理學評估
S107044-2	雷采霖	運動醫學系三年級	黃焜璋	助理教授	醫學系生理學科	月桃萃取精油對舒緩肌肉痠痛之神經生理學評估
S107045-1	朱翊瑄	化粧品學系二年級	石啟仁	教授	化粧品學系	AgNP 與抗生素之協同抑菌效能評估
S107045-2	梁心彤	化粧品學系二年級	石啟仁	教授	化粧品學系	載體包覆紫外線吸收劑之防曬效能研究
S107046-1	徐振傑	牙醫學系二年級	汪硯雲	助理教授	牙醫學系	探討 DNA 修復蛋白 MRE11 在口腔癌轉移過程中扮演的角色
S107046-2	劉子瑜	口腔衛生學系二年級	汪硯雲	助理教授	牙醫學系	檳榔成癮與酒精代謝相關基因的多型性變異在口腔潛在惡性病變及合併食道癌前病變的角色
S107047-1	張嘉璇	醫學系二年級	呂佩穎	教授	醫學系醫學人文與教育學科	醫學生跨文化照護能力：跨校比較分析 醫學生出國進修與跨文化能力相關性之討論 - 以 IFMSA 之 SCORE 與 SCOPE 為例
S107047-2	陳威翰	醫學系二年級	呂佩穎	教授	醫學系醫學人文與教育學科	醫學生跨文化照護能力：課程發展與成效評量 Students' Perspectives on Teaching Effectiveness of Cross-cultural Care in Problem-based Learning
S107048-2	楊景翔	口腔衛生學系二年級	袁行修	教授	醫學系婦產學科	內脂素藉由增強癌細胞與腫瘤相關巨噬細胞的對話來促進乳腺癌進展
S107049-1	賴穎萱	心理學系三年級	吳相儀	助理教授	心理學系	青少年幸福感初探 - 前導研究
S107050-1	蕭力行	醫學系五年級	黃炫迪	副教授	醫學系骨科學科	兒茶素對創傷性關節炎的療效及其分子機制的研究-大鼠實驗
S107051-1	沈欣毅	學士後醫學系一年級	陳崇桓	副教授	醫學系骨科學科	血小板濃厚血漿治療退化性關節炎的分子機制之研究
S107051-2	陳芸	學士後醫學系一年級	陳崇桓	副教授	醫學系骨科學科	誘發軟骨細胞產生發炎反應與老化蛋白活性的表現
S107052-1	林昀賢	醫藥暨應用化學系二年級	杜采漣	助理教授	醫藥暨應用化學系	開發並建立微量環境毒物之分析平台

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107052-2	李容箴	醫藥暨應用化學系二年級	杜采漣	助理教授	醫藥暨應用化學系	開發並建立臨床藥物之分析平台
S107054-1	林儒賢	醫藥暨應用化學系三年級	曾誠齊	教授	醫藥暨應用化學系	合成 2-芳酰基喹啉衍生物並評估其抗登革病毒活性
S107054-2	吳怡萱	醫藥暨應用化學系三年級	曾誠齊	教授	醫藥暨應用化學系	合成喹啉查耳酮衍生物並評估其抗癌活性
S107055-1	張鈞豐	醫藥暨應用化學系二年級	林雅凡	助理教授	化粧品學系	具動態鍵結配位基之第一列過渡金屬錯合物的合成與應用
S107055-2	蔡孟翰	醫藥暨應用化學系二年級	林雅凡	助理教授	化粧品學系	具動態鍵結配位基之 Co(II)與 Co(III)錯合物作為催化劑與金屬藥物的開發與應用
S107056-1	劉千臻	運動醫學系二年級	朱奕華	副教授	運動醫學系	瑜珈訓練對高血壓患者心臟自主神經調控之影響
S107056-2	張哲榛	運動醫學系二年級	朱奕華	副教授	運動醫學系	瑜珈訓練對高血壓患者血壓調控及血管硬度之影響
S107057-1	張以旻	生物醫學暨環境生物學系三年級	陳韋妤	副教授	生物醫學暨環境生物學系	暖化是否促進水生生物對奈米金屬之生物累積？
S107057-2	黎立宣	生物醫學暨環境生物學系三年級	陳韋妤	副教授	生物醫學暨環境生物學系	奈米金屬之粒徑如何影響水生生物之生物累積
S107058-1	劉恩碩	生物醫學暨環境生物學系三年級	鄭添祿	特聘教授	生物醫學暨環境生物學系	開發蛋白酶可切之雙功能抗體 (mPEG×TfR)以標定聚乙二醇-奈米藥物通過血腦障壁並增加其釋放
S107058-2	鄧家蓉	生物醫學暨環境生物學系三年級	鄭添祿	特聘教授	生物醫學暨環境生物學系	開發新穎性 anti-Carboxyl terminal peptide(CTP)抗體用以偵測新一代 CTP 修飾之長效型藥物
S107059-1	陳韻安	藥學系一年級	陳昱璋	助理教授	藥學系	三蕊楠根部正己烷層成分之研究
S107059-2	黃永年	藥學系一年級	陳昱璋	助理教授	藥學系	三蕊楠根部乙酸乙酯層成分之研究
S107060-2	李翊嘉	醫學影像暨放射科學系二年級	田育彰	教授	醫學影像暨放射科學系	NAP 做為調控神經保護機制之探討
S107061-1	侯柏志	醫藥暨應用化學系三年級	王志鈺	教授	醫藥暨應用化學系	Total synthesis of Griseofulvin

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107061-2	林佳儀	醫藥暨應用化學系二年級	王志鈺	教授	醫藥暨應用化學系	Synthesis of Ureas from isocyanide under metal free condition
S107062-1	薛珮妤	香粧品學系二年級	顏嘉宏	助理教授	天然藥物研究所	NRF2 路徑在肝癌肺癌細胞株之突變情況分析
S107062-2	段柏邑	藥學系三年級	顏嘉宏	助理教授	天然藥物研究所	抗脂肪肝植物萃取物之機轉探討
S107063-1	林妍君	醫藥暨應用化學系三年級	林韋佑	助理教授	醫藥暨應用化學系	連續流體反應器合成四氫醯類化合物
S107063-2	陳宥安	醫藥暨應用化學系二年級	林韋佑	助理教授	醫藥暨應用化學系	結合流體反應器與照光反應器合成含硫酯取代基結構之化合物
S107064-1	許力云	醫學檢驗生物技術學系三年級	謝雅茹	副教授	醫學影像暨放射科學系	探討三七萃取物之抗癌及輻射增敏效果
S107064-2	龔慈琳	醫學影像暨放射科學系一年級	謝雅茹	副教授	醫學影像暨放射科學系	探討乙醯基酶抑制劑對癌幹細胞之治療潛力
S107065-1	張嘉羽	生物科技學系三年級	陳逸夫	教授	生物科技學系	檳榔子萃取液對口腔癌癌前病變細胞胞外體內含物組成的影響
S107065-2	張簡鴻伶	生物科技學系三年級	陳逸夫	教授	生物科技學系	口腔癌細胞胞外體 miRNA 對口腔癌細胞抗藥性的影響
S107066-1	陳柏安	生物醫學暨環境生物學系二年級	梁世欣	副教授	生物科技學系	青辣椒分層 6 的口腔癌細胞上皮變間質型的轉換評估
S107066-2	林敬軒	生物醫學暨環境生物學系一年級	梁世欣	副教授	生物科技學系	青辣椒分層 8 的口腔癌細胞上皮變間質型的轉換評估
S107067-1	李政憲	物理治療學系二年級	呂怡靜	副教授	物理治療學系	肌肉質量、肌力及功能表現於骨質疏鬆患者之研究
S107067-2	陳宇君	物理治療學系二年級	呂怡靜	副教授	物理治療學系	骨質疏鬆患者之生活品質電腦適性評量系統信度研究
S107068-1	李湘雲	生物科技學系一年級	廖偉廷	副教授	生物科技學系	角質細胞癌化過程中分泌之 KGF 對巨噬細胞偏極化之影響
S107069-1	陳品蓉	醫務管理暨醫療資訊學系三年級	魏春旺	助理教授	醫務管理暨醫療資訊學系	具數據中心理念之陪伴機器人建置與評估



編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
S107069-2	朱翌鉞	醫務管理暨醫療資訊學系三年級	魏春旺	助理教授	醫務管理暨醫療資訊學系	居家機器人之陪伴感知量表發展與評估
S107070-1	周思妤	心理學系三年級	簡晉龍	助理教授	心理學系	師生關係中的請託：角色義務與事務份量對知覺合理性之影響
S107071-1	廖詠	醫藥暨應用化學系三年級	高佳麟	副教授	醫藥暨應用化學系	固相合成新型樹枝狀分子
S107071-2	劉姿慧	醫藥暨應用化學系三年級	高佳麟	副教授	醫藥暨應用化學系	開發簡便固相胜肽合成法
S107072-1	黃琬菁	生物醫學暨環境生物學系三年級	蘇詠超	助理教授	生物醫學暨環境生物學系	裂額寄居蜘蛛的群體大小與其在雲斑蜘蛛網子上偷竊寄生的覓食成功率之間的關係
S107072-2	李名媛	生物醫學暨環境生物學系三年級	蘇詠超	助理教授	生物醫學暨環境生物學系	蜘蛛基因體定序法研究(RNA-seq等)
S107073-1	彭裕揚	生物醫學暨環境生物學系三年級	陳炤杰	副教授	生物醫學暨環境生物學系	探討鳩鴿科鳥類對人為驚擾之警戒程度
S107073-2	陳家豪	生物醫學暨環境生物學系三年級	陳炤杰	副教授	生物醫學暨環境生物學系	龍鑾潭鳥類在地景上之分布情形
S107074-1	莊凱婷	醫學系一年級	許世賢	教授	醫學研究所	探討登革熱非結構性蛋白 NS4B 對單核球分化為巨噬細胞的影響
S107075-1	陳柏辰	醫學系六年級	吳界欣	助理教授	醫學系外科學科	Effect of hepatoma-derived growth factor blockade on attenuation of neuropathic pain induced by resiniferatoxin
S107078-1	陳承儒	香粧品學系二年級	吳永昌	講座教授	天然藥物研究所	金銀花活性成分於非肌肉侵犯型膀胱癌之研究
S107080-1	林思翰	醫學檢驗生物技術學系二年級	黃友利	教授	醫學檢驗生物技術學系	原子吸收光譜法與感應耦合電漿質譜法於重金屬檢驗之研究
S107080-2	王婉蕓	醫學檢驗生物技術學系二年級	黃友利	教授	醫學檢驗生物技術學系	樣品前處理技術與微分離技術於分析方法之開發與應用研究
S107081-1	陳奕嘉	香粧品學系二年級	陳瑩容	助理教授	香粧品學系	合成氧化鋅鎵(ZnO:Ga, GZO)粉體對阻隔紅外光誘導皮膚細胞老化之

編號	學生姓名	學系年級	教師姓名	職稱	單位	研究主題
						效能評估
S107081-2	蘇宇琦	香粧品學系二年級	陳瑩容	助理教授	香粧品學系	以綠色合成法合成金奈米粒子，並評估其抗菌活性
S107082-1	呂丞琳	運動醫學系一年級	郭藍遠	教授	運動醫學系	慢性腎臟疾病患者社區運動及末期腎臟疾病患者透析中運動的效益探討：結合 APP、擴增虛擬實境以及生理回饋等方式
S107082-2	黃翊瑄	運動醫學系一年級	郭藍遠	教授	運動醫學系	老年肌少症下肢神經肌肉運動單元肌電生理特徵對於不同運動介入之肌肉神經適應策略之探討
S107083-1	廖翊伶	醫學檢驗生物技術學系三年級	林榮峙	副教授	醫學系寄生蟲學科	竹薑萃取物影響肺癌細胞生長之研究
S107083-2	林亞萱	醫學檢驗生物技術學系三年級	林榮峙	副教授	醫學系寄生蟲學科	竹薑成分治療胃癌細胞之效果研究
S107084-1	林泰言	生物醫學暨環境生物學系二年級	譚漢詩	教授	生物醫學暨環境生物學系	Water quality monitoring streams in Namashia, Taiwan
S107084-2	林宗穎	生物醫學暨環境生物學系二年級	譚漢詩	教授	生物醫學暨環境生物學系	Microbiological sampling, filtration, culturing and incubation from streams in Namashia, Taiwan
S107085-1	李宗祐	生物科技學系三年級	邱建智	教授	生物科技學系	探討 curcumin(薑黃素)衍生物對藍光暴露造成視網膜色素細胞損傷的保護機制
S107085-2	廖婉岑	醫學系一年級	邱建智	教授	生物科技學系	探討三聚氰胺的暴露是否影響乳腺癌細胞之化療抗藥性