

編號	教師姓名	職稱	單位	教師研究主題	學系要求	年級要求	相關經歷要求	申請情形
<p>*一般補助限一般學系 1-2年級、學士後醫學系及藥學系 1-3年級、醫學系及牙醫學系 1-4年級學生申請，申請截止日為 111年5月27日(星期五)。            *有申請 111年度科技部大專學生研究計畫者，請勿申請一般補助；若科技部計畫未獲通過，可於 10日內申請特別補助。            *因應 COVID-19 疫情，學生申請表、徵選紀錄表紙本可改以下列方式之一繳交：            1. 列印表單紙本，由師生簽名或核章後，掃描成 PDF檔(不接受拍照)，寄至 devel@kmu.edu.tw信箱。            2. 將表單轉成 PDF檔，由師生進行電子簽章後，寄至 devel@kmu.edu.tw信箱。            3. 若無法依上述方式繳交，請將表單 Word檔寄至 devel@kmu.edu.tw信箱，並於返校後立即將經師生簽名或核章的紙本繳交至研發處。            附件主旨：111學年度大專學生暑期研究計畫(學生申請)</p>								
S111003-1	黃啟清	副教授	醫學系生物化學科	分析3 $\alpha$ -羥基類固醇脫氫?羧基還原?熱穩定性	不限	不限，依學校規定	不限	統計至 111.5.27止
S111003-2	黃啟清	副教授	醫學系生物化學科	3 $\alpha$ -羥基類固醇脫氫?羧基還原?應用非天然衍生物輔因子中的	不限	不限，依學校規定	不限	
S111007-2	柯宏慧	教授	藥學系	天然物成分及其活性之探討	藥學系、化粧品學系	1-3年級	有實驗室專題經驗	
S111008-2	馮嘉嫻	教授	化粧品學系	樣品前處理法開發	不限	不限，依學校規定	細心	
S111020-1	周銘鐘	教授	醫學影像暨放射科學系	X光影像攝影參數分析	醫學影像暨放射科	不限，依學校規定	不限	
S111027-2	陳伯余	教授	醫藥暨應用化學系	離子液體內以電化學方法製備合金或孔洞電極用於電化學傳	化學或相關學系	2-3年級	需修習過普通化學	
S111030-1	陳巧雲	教授	學士後醫學系	酸鹼值可調控 TIR Fab $\times$ $\alpha$ B $\alpha$ B 雙功能抗體其提升對血腦障	藥學系、生物醫學系	1-2年級	已有基礎實驗知識	
S111032-2	黃斌	副教授	生物醫學暨環境生物學系	腫瘤惡性度對粒線體解毒能力之評估	生物科技相關學系	不限，依學校規定	不限	
S111038-1	吳明蒼	教授	環境職業醫學博士學位學程	新興環境污染物中三聚氰胺與塑化劑的共暴露對早期腎臟損	不限	不限，依學校規定	不限	
S111038-2	吳明蒼	教授	環境職業醫學博士學位學程	探討生物檢體中新型口服抗凝藥物與其代謝物的濃度變化	不限	不限，依學校規定	不限	
S111050-2	王怡增	副教授	學士後醫學系	建立穩定表現螢光素?之大腸癌細胞株以利抗癌藥物療效測	生物醫學暨環境生	2年級	已有基礎實驗知識	
S111062-1	蔡鴻培	醫學助理	神經外科	生物資訊在多型性膠質母細胞瘤的應用	不限	不限	1-3年級	
S111062-2	蔡鴻培	醫學助理	神經外科	次世代定序分析坐骨神經痛	不限	不限	1-3年級	
S111065-1	袁行修	教授	醫學研究所	抵抗素與脂肪幹細胞的交互作用如何藉由 NDUFS1粒線體	不限	不限，依學校規定	不限	
S111066-1	趙怡嫻	副教授	生物醫學暨環境生物學系	台灣產白髮苔之分類修訂	生物醫學暨環境生	不限	1-2年級	
S111069-1	林含貞	助理教授	醫學系解剖學科	探討柴胡皂? (Saikosaponin D) 對於乳癌細胞的毒殺效果與機	不限	不限，依學校規定	不限	
S111071-2	潘美仁	教授	臨床醫學研究所	評估蛋白酶?抑制劑對乳癌細胞生長及轉移的影響	生物醫學相關學系	不限，依學校規定	不限	
S111073-1	陳雪芬	副教授	醫務管理暨醫療資訊學系	探討台灣醫療院所及病床數消長趨勢	醫務管理暨醫療資	2年級	修過生物統計學、	
S111076-1	陳信允	教授	醫藥暨應用化學系	碘促進苯甲?基之合成方法	醫藥暨應用化學系	不限，依學校規定	不限	
S111076-2	陳信允	教授	醫藥暨應用化學系	碘促進苯?基之合成方法	醫藥暨應用化學系	不限，依學校規定	不限	
S111079-1	蕭惠權	副教授	醫學系內科學科	探討高血糖促進多發性骨腫瘤生長的分子機轉	不限	不限，依學校規定	不限	
S111079-2	蕭惠權	副教授	醫學系內科學科	探討脂毒性誘發之肝細胞損傷對於肝臟前驅細胞的影響	不限	不限，依學校規定	不限	
S111083-1	胡愷芳	主治醫師	牙周病科	不同的潔牙方式對牙齦萎縮的影響	不限	不限，依學校規定	不限	
S111083-2	胡愷芳	主治醫師	牙周病科	COVID疫情對門診醫療的影響	不限	不限，依學校規定	不限	
S111084-1	吳秉勳	助理教授	醫學系內科學科	慢性腎臟病骨質疏鬆與血管鈣化的關係	醫學系、學士後醫	不限，依學校規定	學習過流行病學與	
S111086-1	王錠鈞	副教授	運動醫學系	鳶尾素與選擇性注意力的相關性研究	運動醫學系	不限，依學校規定	不限	
S111093-1	葉竹來	教授	醫學系藥理學科	探討中草藥 Puerarin 抑制心臟心律不整之調控機轉研究	不限	不限，依學校規定	不限	
S111094-1	劉秀月	助理教授	口腔衛生學系	兒童口呼吸之盛行率與影響因子之探討	不限	不限，依學校規定	不限	
S111094-2	劉秀月	助理教授	口腔衛生學系	口呼吸對兒童口腔腔面功能影響之探討	不限	不限，依學校規定	不限	
S111098-1	張芳榮	教授	天然藥物研究所	數種台灣特有芸香科植材之抗炎抗老化成分研究	不限	不限	2-3年級	
S111098-2	張芳榮	教授	天然藥物研究所	一種特殊唇形科植材之調節體香功能成分研究	不限	不限	2-3年級	
S111109-1	柯麥可	助理教授	天然藥物研究所	植物成分萃取和分離 Extraction and Isolation of Bioactive Na	不限	不限，依學校規定	不限	
S111117-1	朱奕華	副教授	運動醫學系	不同心肺適能者之自律神經系統對心理壓力調控之情形	不限	不限，依學校規定	不限	
S111117-2	朱奕華	副教授	運動醫學系	心肺適能與認知功能及心血管參數之相關性	不限	不限，依學校規定	不限	
S111118-1	廖容瑜	助理教授	公共衛生學系	不同長者衰弱樣態在數位健康的需求	健康科學院	2年級	不限	
S111118-2	廖容瑜	助理教授	公共衛生學系	長者健康溝通在 COVID-19 後疫情時代的需求	健康科學院	2年級	不限	
S111119-2	曾櫻花	助理教授	護理學系	尊重身體自主權之創新教材發展與評 值	護理學系	1-2年級	研修過專題寫作或	
S111121-1	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科技於分析方法之開發與應用研究	生醫藥化相關學系	不限，依學校規定	不限	
S111121-2	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微量元素分析之研	生醫藥化相關學系	不限，依學校規定	不限	
S111123-1	林憶婷	助理教授	學士後醫學系	腸道微生物在慢性腎臟病人對心血管疾病的影響	醫學系、學士後醫	不限，依學校規定	學習過流行病學與	
S111124-1	王惠君	教授	天然藥物研究所	植物A成分萃取與活性測試	不限	2年級	不限	
S111124-2	王惠君	教授	天然藥物研究所	植物B成分萃取與活性測試	不限	2年級	不限	
S111131-1	吳志中	教授	天然藥物研究所	新穎抗血小板藥物研究 I	不限	不限，依學校規定	不限	
S111131-2	吳志中	教授	天然藥物研究所	新穎抗血小板藥物研究 II	不限	不限，依學校規定	不限	







編號	學生姓名	學號	學系	年級	教師姓名	職稱	研究主題	補助類別	成果報告研究主題	備註
* 資料若有錯誤, 請與承辦人聯絡 (分機: 2334, E-mail: devel@kmu.edu.tw), 謝謝!!										
S111158-3	梁維真	108029034	醫務管理暨醫療	3年級	高浩雲	副教授	減緩早期失智症長者認知降低之 AR 遊	特別補助	減緩早期失智症長者認知降低之 AR 遊戲應用	
S111159-3	王思涵	109001048	醫學系	2年級	葉信志	副教授	韋葦素與Kemoplat對於膀胱癌的治療	特別補助	天然化合物對於膀胱癌的治療	
S111160-3	劉泊漁	108023032	生物醫學暨環境	3年級	許世實	教授	利用空間性屏蔽作為抗體鎖屏蔽腫瘤	特別補助	利用空間性屏蔽作為抗體鎖屏蔽腫瘤壞死因	
S111161-3	林晏瑜	108001086	醫學系	3年級	王慧晶	助理教授	Targeting DNA repair in pancreatic cancer	特別補助	Targeting DNA repair in pancreatic cancer: the re	