

附件3:

2022年大学生创新创业训练计划项目和往年申请延期项目一览表

项目编号	学院名称	项目名称	项目级别	项目类型	项目负责人	项目负责人学号	项目其他成员信息	备注
202210471	生命科学学院	人工多细胞体系模块共催化合成酪醇及其衍生物	国家级	创新训练	孙华为	19331130	宋京航/19331127, 叶迪凯/20333089	优秀
202210470	生命科学学院	益生菌抗癌免疫激活系统构建及应用研究	国家级	创新训练	严新蕾	20333157	朱登超/20333085, 董朔含/18323015, 邬雅萱/20333062	优秀
202210478	生命科学学院	云南腾冲桥泉热泉微生物PKS和NRPS基因多样性及新活性菌株的高效定向挖掘研究	校级	创新训练	戴俊逸	19331022	侯姿彤19331048, 侯润楠19331047, 胡楷洁19331050, 洪珊19331046	优秀
202210477	生命科学学院	探究果糖促进肝癌生长转移的靶细胞及机制	校级	创新训练	张硕	20333166	陈飞燕/20333004, 辛宇琪/20333154	优秀
202210469	生命科学学院	新冠病毒N蛋白对宿主细胞抗病毒免疫通路的调控作用机制研究	国家级	创新训练	钟仕奇	20322076	赵一洁/20318060 罗珺文/20303061 胡骏/20322091	优秀
202210472	生命科学学院	穿孔蛋白在植物响应逆境中的作用	省级	创新训练	刘嘉钰	20333045	郭懿娴/20333090, 赵凯博/20333167, 赖祎菡/20333026	优秀
202210484	生命科学学院	新型免疫调节分子p38IP在B淋巴细胞中的功能	校级	创新训练	赵习雨	19331184	陈彦霏/19331013, 杨友嘉/19331168	优秀
202210488	生命科学学院	肿瘤微环境中SPER的功能探索	校级	创新训练	柳思怡	20333129	李瑞欣/20333087刘博良/20333125	优秀
202210468	生命科学学院	睡眠剥夺对生物节律、免疫力及认知的影响	国家级	创新训练	殷倩雯	19331170	张思佳/19331179, 芦星萌/19331103	优秀
202210497	生命科学学院	基于最大熵模型的海岸带入侵植物互花米草潜在分布研究	校级	创新训练	曹人齐	20333096	林陈旭/20333039	优秀
202210473	生命科学学院	冷冻电镜样品制备生物安全评估	省级	创新训练	李锶铎	18307030	莫若衡/19331113 黄宇轩/20333110 孙琳钧/20333143	优秀
202210482	生命科学学院	单分子精度的线粒体突变检测方法开发	校级	创新训练	袁娃思雨	20333092	张敬逸/19307064	优秀
202210498	生命科学学院	灵芝脂质提取物诱导肿瘤焦亡及其产生机制	校级	创新训练	徐永权	20333067	付子豪/19331034, 莫依骏/20333052, 陈双润/19331011	良
202210479	生命科学学院	从根系途径探讨豆科与非豆科植物的相互作用	校级	创新训练	陈鑫淼	20333098	李乐濛/20333118, 易筱樱/20333162, 杨雪/20333158	良
202210500	生命科学学院	妊高症孕妇外周血中髓源抑制细胞和造血干细胞的组成、分化及临床意义	校级	创新训练	吴子晗	20333151	谢定芸/20333066, 赵常安/20333077, 王思颖/21306035	良
202210480	生命科学学院	海巴戟演化历史及抗逆机制的基因组学研究	校级	创新训练	张哲闻	19331182	许嘉城/19331164, 张全周, 19331178, 庄柏康/19331193, 周瑞泓, 19331187	良
202210487	生命科学学院	广东湛江沿海滩涂来源的多环芳烃降解菌资源挖掘及其降解机制初探	校级	创新训练	郑卓桓	20333080	王哲凡/20333148, 伍周颖/20333152, 钟鸿昌/20333082	良
202210474	生命科学学院	抗病毒相关的SLC蛋白鉴定及其作用机制研究	校级	创新训练	史青林	20333139	高俊豪/20333011	良
202210492	生命科学学院	副伯克霍尔德氏菌属新种鉴定描述及功能初探	校级	创新训练	童馨洁	20333145	杨卉敏/20333069刘逸之/20333049	良
202210483	生命科学学院	红树林伴生植物鱼藤响应全球变化的种群历史动态研究	校级	创新训练	邵慧玉	19331123	李腾蛟/19331070	良
202210505	生命科学学院	沙福芽孢杆菌特异抑制嗜肺军团菌的机理	校级	创新训练	帅燕	20333140	杨怡勤/20333091任杰/20333136	良
20211361	生命科学学院	基于新型生物素连接酶的Split-Ph系统改进蛋白质免疫印迹技术	校级	创新训练	侯欣雨	18337065	杨娉/18337172, 冯柳春/18337048, 应华章/18337180	良
202210494	生命科学学院	性类固醇激素调控黄鳍鲷性别分化的分子机制研究	校级	创新训练	马泽昊	19331117	无	良
202210475	生命科学学院	小型RNA编辑器的探索及开发	校级	创新训练	苏桐	19331129	金树林/19331056, 张雅涵/20333093, 贾雪芹/20333111	良
20211346	生命科学学院	远红光控制的单碱基编辑器的开发	国家级	创新训练	丁琳	18337042	张晓琦/18337194, 吴雨桐/19331155, 王元昊/19331143	良
202210491	生命科学学院	短肽MPM在肝癌微环境中的作用	校级	创新训练	赖子靖	20333113	宋佩芯/20333054	良

202210499	生命科学学院	增温对海洋微生物物种形成速度影响的研究——以黄杆菌为例	校级	创新训练	张静雯	20333075	杨子盈/20333071, 李缘苑/20333034, 李忻艾/20333030, 易采迎/20333074	良
202210507	生命科学学院	shRNA与siRNA的生物生产技术研发	校级	创新训练	何浩威	19331043	何之远/19331045, 高林风/19331035	良
202210476	生命科学学院	金丝皇菊茶饮配方的研制及健康价值的评价	校级	创新训练	符诗莲	20333105	汤璇 19331131 任泽昱19331121 彭霏 20333053	良
202210489	生命科学学院	红孢牛肝菌属 (<i>Porphyrellus</i>) 潜在新种鉴定描述	校级	创新训练	李慧彬	20333027	无	良
202210503	生命科学学院	以ATG8e-GFP为材料在逆境下筛选ATG8E的互作蛋白	校级	创新训练	黄芊慧	20333019	吴佳怡/20333149, 柯璇儿20333025, 黄熹柔20333020, 郝新慧20333107	良
202210504	生命科学学院	丝盖伞科两个新种的鉴定与描述	校级	创新训练	冯翊	20333010	无	良
202210502	生命科学学院	基于传统SEIR模型的疫苗有效性评估新模型SEIRV	校级	创新训练	余雅婷	19331176	李思珺/19331069	良
20211360	生命科学学院	红带锥蝾感染路氏锥虫的研究	校级	创新训练	王瑞涵	19331139	王育瑶/19331142	良
202210485	生命科学学院	基于CRISPR双重诱导的酿酒酵母基因表达精细调控系统开发	校级	创新训练	李一呈	20333120	殷梓宁/20333163, 张蔼铭/20333165, 李俊希/20333028, 李朗贤/20333029	良
202210490	生命科学学院	城市植被群落结构差异的降温效应机制——以海珠湿地为例	校级	创新训练	龚楫	19331038	李铁/19331071, 牟霓鑫/19331114	良
202210496	生命科学学院	基于网络毒理学和分子对接探讨香烟烟雾对皮肤老化的影响	校级	创新训练	竺影	20333095	吴潇/20333150, 尚琪/21306024	良
202210509	生命科学学院	保护科学主题电子游戏对亲环境行为促进作用的研究	校级	创新训练	何昀泽	20333015	刘依静/20333047, 谷云懿/20333012, 邓琳/20333007	良
202210486	生命科学学院	MEF2C基因影响卵巢癌耐药性的分子机制研究	校级	创新训练	李大千	19331063	尹凌云/19331171, 徐一阁/19331163, 赵伟晨/19331183	良
20211369	生命科学学院	探究甘草醇对氢化可的松诱导的免疫抑制小鼠免疫功能调节作用	校级	创新训练	邵健朕鹏	19331124	王雯雯/19331140, 邬金慧/19331149, 卢昌浩/19331099	良
202210481	生命科学学院	鲁棒性奎宁酸生产菌的构建及模块共催化生产绿原酸	校级	创新训练	徐丽萍	19331161	温俊龙/19331148, 赵炳喃/18337200, 田家源/21306029	良
20211351	生命科学学院	烷烃单加氧酶A1kB2酶在大肠杆菌中的表达及定向进化改良酶学性质研究	国家级	创新训练	王浩然	19331137	符晴悦/19331033, 韩镕镕/19331040,	通过
202210493	生命科学学院	构建研究超聚焦效应的小鼠模型	校级	创新训练	李俊希	20333028	蔡盈/19331004, 边靖元/19331003	今年延期
202210495	生命科学学院	矿山酸性废水底泥中铁、硫循环功能基因的生物地理格局研究	校级	创新训练	杨哲伟	20333160	刘斌/2033312, 梁靖熙/21306657, 卢芷珊/21306506, 陈震昊/21306349	今年延期
202210501	生命科学学院	新型光诱导表达载体的构建及其在基因治疗上的应用	校级	创新训练	陆虹宇	20333131	刘孟岩/20333126, 李斌/203331115, 许圣鑫/20333156	今年延期
202210506	生命科学学院	基于特定菌株光DNA修复酶的筛选及其在放疗治疗中的应用	校级	创新训练	刘羿飞	20333048	黄昆/20333018	今年延期
202210508	生命科学学院	METTL16影响铂类一线化疗药物抗卵巢癌活性的分子机制研究	校级	创新训练	李再拓	19331076	周梦圆/20333083	今年延期