

全国大学生生命科学竞赛（2021，科学探究类）四川赛区 暨（第八届）四川省大学生“生命之星”科技邀请赛 决赛结果公示

四川省各参赛团队：

全国大学生生命科学竞赛（2021，科学探究类）四川赛区暨（第八届）四川省大学生“生命之星”科技邀请赛决赛成绩已出，现将获奖名单公示如下（详见附件）。公示期为2021年9月12日~2021年9月15日（3个工作日）。

公示期间如有异议，请将意见反馈至四川赛区委员会。

联系方式：熊老师，13558886145，xiongli@scu.edu.cn。



附件

全国大学生生命科学竞赛（2021，科学探究类）四川赛区暨（第八届）

四川省大学生“生命之星”科技邀请赛获奖名单

一、优秀组织奖获奖名单

序号	获奖单位
1	宜宾学院
2	四川大学
3	西南交通大学

二、参赛队伍获奖名单

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
1	53347	川北医学院	叶酸通过 NF- κ B 通路对 MNNG 致食管上皮炎症损伤的保护作用研究	刘振中	刘振中	杨清清, 车俐, 施昊月, 孙榕静, 丁逸文	一等奖	入围全国决赛
2	53908	西南交通大学	分级多孔金属有机框架用于酶固定化的研究	王萃娟	王萃娟	赵咏洋, 敖以恒, 张小路, 尹恒, 刘祥龙	一等奖	入围全国决赛
3	53962	四川师范大学	基于“肠道菌群-SCFAs-神经炎症”轴探究魔芋低聚糖改善阿兹海默症的作用机制	勾洵	勾洵	李琪, 程婷婷, 李新貌, 周晓宇	一等奖	入围全国决赛

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
4	51961	四川师范大学	疣粒野生稻抗白叶枯病相关泛素连接酶 E3 基因的挖掘及其表达分析	程晓婕	程晓婕	廖佳慧, 吕晏慧, 罗章阳, 刘梓璇, 薛月	一等奖	入围全国决赛
5	55442	西华大学	基于精氨酸的手性碳点对植物生长的影响	王周玉	王周玉	朱银霞, 廖成霜, 谢香艳, 陈翔宇, 刘俨漫	一等奖	入围全国决赛
6	53839	西南交通大学	乌头属植物中强心活性有效成分的探索	黄帅	黄帅	张盛春, 贺晶晶, 游仕煜, 程瑞翔, 李林朋	一等奖	入围全国决赛
7	55182	西华大学	新型截短侧耳素类化合物的合成及生物活性研究	张园园, 赵艳	张园园, 赵艳	商凤, 邵如诗雅, 石玉涵, 刘阳, 钟秋菊	一等奖	入围全国决赛
8	54151	成都师范学院	若尔盖国家级自然保护区脊椎动物交通致死初步分析	王刚	王刚	张杰波, 柳梦雨, 张彤, 肖杭书, 代世娟	一等奖	入围全国决赛
9	50447	西南科技大学	基于分子育种技术的有越光稻米品质的粳型新品系鉴定和选择	高永峰, 向珣朝	高永峰, 向珣朝	韩伊曼, 田文毅, 陈爱玲, 张荣述, 蒋平平	一等奖	入围全国决赛
10	52947	西南交通大学	山楂炒焦前后组成大山楂丸的 HPLC 指纹图谱构建及模式识别分析	周霞	周霞	庞思奇, 林家慧, 马嘉擎, 周子璇, 辛锦秀	一等奖	入围全国决赛
11	50284	成都大学	基于抗凝血作用的僵蚕质量标准研究	戴君武	戴君武	杨安迪, 谢汶淇	一等奖	入围全国决赛
12	53133	西南交通大学	新型全天麻咀嚼胶质量评价及体外释药行为的研究	万军	万军	杨语, 初曦卓, 孙小丽	一等奖	入围全国决赛
13	52240	西南交通大学	HepG2 细胞中 TEAD1 调控增强子的识别与功能研究	郭志云	郭志云	赵漪, 帅丽梅, 陈雨亭, 付玉宁	一等奖	入围全国决赛



序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
14	55239	宜宾学院	青海沙蜥对沙漠化程度的指示作用研究	王鑫	王鑫	杨敏, 张枫, 魏敏, 徐梦, 郑婕予	一等奖	入围全国决赛
15	55585	四川大学	烟草细胞生产原花青素的合成生物学研究	张阳, 李佛生	张阳, 李佛生	王佳玉, 胡馨月, 黄诗洁, 赵梓瑞	一等奖	入围全国决赛
16	52410	四川师范大学	外施油菜素内酯对 Cs+胁迫下印度芥菜生理特性的影响	郑汀	郑汀	王英妹, 温丽, 张嘉欣, 黄杨婷, 马舒文	一等奖	入围全国决赛
17	54201	西华师范大学	蛋氨酸对热应激引起肠道损伤的保护作用	吴邦元	吴邦元	汪余, 张洋铠, 曾婕, 罗崧魁, 何芳	二等奖	入围全国决赛
18	50702	四川大学	内含肽介导的麻疯树核糖体失活蛋白 curcin C 的拆分及功能重建研究	徐莺	徐莺	张艺暄, 徐婧童, 彭婕, 康梦珂, 樊婷	一等奖	入围全国决赛
19	52267	西南交通大学	富氢培养体系的构建与探索氢气对动脉粥样硬化区域内影响的应用	熊开琴	熊开琴	施展泽, 吴雪敏, 曾楷	一等奖	入围全国决赛
20	56327	西昌学院	11 种中草药对巨噬细胞免疫活性的影响	王思芦, 任红梅	王思芦, 任红梅	王远智, 罗诗师, 潘东升, 徐静康, 阳洁	一等奖	入围全国决赛
21	52918	西南交通大学	人源 SOD 的序列优化、重组构建及表达利用	黄新河	黄新河	彭译漫, 张钰, 赵辰晖	一等奖	三等奖
22	54871	宜宾学院	金沙江上游龙蜥物种多样性研究	刘芹	刘芹	肖永, 朱禹吉, 李莉	一等奖	三等奖
23	55161	绵阳师范学院	AnAFP 基因的原核表达和功能鉴定	张元元	张元元	杨勇, 谢清雅, 吴双, 胡晓雪, 宋呈洋	一等奖	三等奖
24	50201	西南科技大学	水稻重组自交系不同世代品质性状的遗传变异分析和优系筛选	向珣朝	向珣朝	林嘉一, 王勤才, 崔文丽, 王一诺	一等奖	三等奖

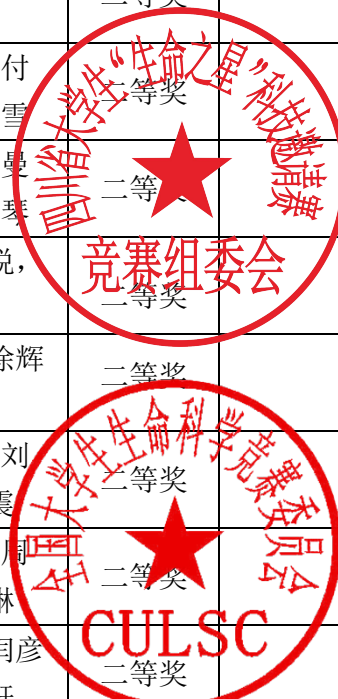


序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
25	53543	西华大学	豆芽提取物和大豆异黄酮对 2,4-D 与 6-BA 导致的斑马鱼胚胎发育毒害的影响	王雁, 王维香	王雁, 王维香	黄勛宏, 周红霞, 李萌娅, 贺遥荣, 冀锦琦	一等奖	三等奖
26	52649	西南交通大学	基于肠道菌群探讨松萝抗动脉粥样硬化的作用机制	闫智勇	闫智勇	刘星鸿, 黄静群, 张倩倩, 孙可一	一等奖	三等奖
27	53095	西南交通大学	"聚胺-酚"表面化学构建 NO 催化涂层研究	涂秋芬	涂秋芬	彭露, 高浩展, 江欣, 韩予宁, 吴钰	一等奖	三等奖
28	52691	成都理工大学	Ln-MOFs 荧光薄膜对谷胱甘肽传感性能研究	杜海英	杜海英	郑志洪, 陈俊哲, 江雨秋, 李朋灿	一等奖	三等奖
29	56928	绵阳师范学院	猪新型细小病毒分子流行病学调查与遗传变异分析	赵洪	赵洪	童兴燕, 唐小月, 杨雨露, 蒋珍, 陈俊巧	一等奖	三等奖
30	50313	川北医学院	NRF3 的非转录因子功能鉴定	任勇刚	任勇刚	高烂宇, 杨茂元, 阳艺琳	一等奖	三等奖
31	52328	西昌学院	水稻卷叶突变体的鉴定及细胞学特性研究		王洋	张加豪, 刘燕, 夏美琳	二等奖	三等奖
32	56094	绵阳师范学院	猪粪便高效降解菌的筛选及应用研究		马纓	王雪倩, 张恒, 张宇, 吴太雨, 曾籽言	二等奖	三等奖
33	52411	宜宾学院	半夏曲发酵机理研究		侯茂, 纪奇森	余金洪, 林凯, 白瑜湘, 雷颖, 温春妙	二等奖	三等奖
34	56351	西昌学院	马鞭草和托盘根水提液对大肠杆菌喹诺酮耐药基因表达量的影响		李风琴, 王思芦	刘林敏, 任廷亿, 姚胜川, 刘心语, 熊杰英	二等奖	三等奖

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
35	56813	四川大学	氧化羧甲基纤维素的可控制备及抗菌机理研究		葛黎明, 李德富	徐亚芩, 唐毅苗, 吴雨馨, 赵俊乔	二等奖	三等奖
36	53876	西南交通大学	微形貌弹性基底上动态应力应变对干细胞胞内钙含量的调控		苟雪	王镆然, 朱韶美, 李军, 王楠	二等奖	三等奖
37	53197	四川农业大学	喜树花果茎叶中黄酮类化合物的靶向代谢组学研究		蒲祥	李嘉, 郭子昂, 张倩, 罗倩, 刘俊杰	二等奖	三等奖
38	56661	四川大学	工程分泌信号肽提高细菌碱性蛋白酶的分泌表达		冯红	闫荣, 周昌磊, 施皓洋, 仵天晴, 庄惠嘉	二等奖	三等奖
39	51376	宜宾学院	醋醅发酵过程中微生物群落结构变化及挥发性组分生成研究		袁华伟	李嘉怡, 张雪婷, 江佳骏, 陈爱霖, 赵丹	二等奖	三等奖
40	53681	西南交通大学	基于 TMA/FMO3/TMAO 通路探讨松萝抗动脉粥样硬化的作用机制		童妍, 闫智勇	张静妍, 陈沿君, 温兆月, 李依垠, 陈雨潇	二等奖	三等奖
41	53957	绵阳师范学院	经甫树蛙线粒体全基因组序列特征分析及系统进化关系探讨		姜立春, 赵秋月	刘雯娟, 李丹丹, 张敏, 蒋文乐, 曹欣茹	二等奖	三等奖
42	55077	宜宾学院	酿酒专用水稻品种快速筛选及评价体系构建		武辉, 黄秋兰	董雅伶, 刘珊, 毕佳文, 罗润竹, 涂世羽	二等奖	三等奖
43	54950	西南交通大学	新型梯度纳米结构 β 钛合金对细胞黏附和迁移行为的调控机理研究		马新凯, 苟雪	侯丁煜, 赵梦莹, 鲁艳, 王浩宇, 周海平	二等奖	三等奖
44	53890	西华大学	基于酶—MOF 构建的比率型 SERS 生物传感器用于 ATP 的超灵敏检测		何毅, 刘东芳	黄佳梁, 王楠, 满珊佑, 沈雅婷	二等奖	三等奖
45	54518	乐山师范学院	竹纤维菌肥对葡萄根际微生物的结构和功能研究		吴三林, 刘芳	汪航飞, 李超琼, 杨兰兰, 蔡紫阳, 杜明樾	二等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
46	51604	西南科技大学	基于 SCoT 标记的铀尾矿区芦苇居群遗传多样性研究		龙治坚, 任鹏	卓蕾, 向成丽, 王湘, 孙杰, 吴小免	二等奖	
47	53357	西南石油大学	诺氟沙星缓释微球的制备及其释放特性		刘梅, 朱鹏飞	李貌, 夏双双, 覃小龙, 高雯婷, 原佳露	二等奖	
48	55187	四川大学	以番茄为底盘的薯蓣皂苷元合成途径探究及应用		李佛生, 张阳	张九戈, 张玉龙, 张榆欣, 彭谨宏, 高欢欢	二等奖	
49	55002	宜宾学院	栖息地破坏对干热河谷龙蜥生存状态的影响		吴亚勇, 郭鹏	龙顺得, 刘星, 陈冬阳, 李青莲, 陈美琦	二等奖	
50	56863	绵阳师范学院	玉米抗逆基因的克隆、表达及生物学功能分析		廖正巧, 姜立春	王艳, 肖莹, 谭明璐, 付熙敏, 母鹏蔓	一等奖	
51	53148	西南石油大学	绿色仿生石墨基磁性复合材料处理水中阳离子染料		王顺慧, 何毅	叶启航, 胡丹丹, 程义涛, 徐靖, 李浩彰	二等奖	
52	54384	宜宾学院	油樟精油包合物制备及其对鸡生长的影响		严悦, 赵鑫	钟璐, 涂思语, 雍杰, 冯馨	二等奖	
53	54109	西南科技大学	载尿素壳聚糖缓释微球对作物生长及氮肥利用率的影响		马金山, 马家骅	柴云龙, 李培, 唐朝霞, 吴三妹, 王雪	二等奖	
54	50889	四川师范大学	铀对蚕豆幼苗活性氧和谷胱甘肽代谢的影响		汪淑芳, 吴国	杨秀林, 肖丕显, 夏建华, 钟凝颖, 徐华英	二等奖	
55	55818	四川大学	一种餐厨垃圾流程化回收利用的生物技术方案		卿人韦	陈尚贤, 贾义国, 张恭芮, 陈宇轩, 王凯鹏	一等奖	
56	53244	西南科技大学	羊肚菌单孢新菌株选育与应用		贺新生, 陈波	罗友梅, 陈瑞雅, 李锐新, 张锐杰, 余佳蝶	二等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
57	54874	成都大学	浅发酵香肠中微生物对风味及品质影响机制研究		吉莉莉	冯文广, 周雨杭, 余雯雯, 陈靖彧, 倪粤龙	二等奖	
58	51742	四川大学	施肥模式对土壤及根际微生物的重建研究		谭霄, 刘志斌	杜闻崢, 王子渊, 章琼琼, 雷文雁, 张皓昱	二等奖	
59	51996	西南科技大学	双室 Ti-N 体系对粪产碱杆菌生长代谢的影响		刘明学	王佳, 肖章, 季仁宇, 何松柏, 王小婧	二等奖	
60	53230	宜宾学院	白酒酒糟提取物对鲜切苹果的保鲜研究		李莉	罗诗怡, 毛玉青, 付莉, 谢琦琦, 付晓雪	二等奖	
61	54526	绵阳师范学院	猪链球菌流行特性及天然产物对其防控研究		吴倩	李晨, 唐雪莲, 熊曼玲, 郭京凤, 潘芷琴	二等奖	
62	53033	西南科技大学	川麦冬须根中多效唑的去除及高价值成分富集		黄毅	邓艳, 李虹志, 陈悦, 王丽梅, 李沛霞	二等奖	
63	50636	西南科技大学	唐古特大黄不同部位抗线虫活性研究		马林	谢秋琳, 葛苗苗, 徐辉雨, 滕余, 柳祥	二等奖	
64	51676	西南科技大学	铀尾矿区白茅居群遗传多样性及其植株重金属含量的研究		任鹏, 龙治坚	何昌杰, 吴章桥, 刘宇, 叶媛丽, 刘震	二等奖	
65	56681	绵阳师范学院	苍术提取物对菌群失调小鼠肠道菌群及血清代谢组学的影响		何帆, 田徽	赵明海, 庞美玲, 周丹, 吴瑶, 杨春琳	二等奖	
66	53043	西昌学院	1 株硝化细菌的分离、筛选及脱氮影响因素的探究		李海涛, 孙劲	石家城, 高瑞佳, 闫彦萍, 罗湘, 韩宇轩	二等奖	
67	55163	宜宾学院	直播稻出苗期无氧呼吸及贮存物质代谢对淹水胁迫的响应		陈凤霞, 武辉	李沅昊, 蔡梦玉, 苏洪才, 段斌, 李慧	二等奖	



序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
68	57199	四川农业大学	苦荞花青素合成相关转录因子基因 FtMYB75 的克隆及功能鉴定		吴琦	吴文静, 郑舒心, 陈芳, 郭莎莎, 代瑜	二等奖	
69	54002	西南交通大学	高粘合力高柔韧性抗菌水凝胶伤口敷料的研究		梁文朗	吴昀, 孙耀坤, 郑方巧, 张镐强, 张志豪	二等奖	
70	57190	成都大学	香辛料有效成分与肌红蛋白相互作用的机理研究		吴笛	宗馨语, 张越乐, 蔡璋雨, 陈金香, 邹萍萍	二等奖	
71	55171	成都理工大学	牦牛瘤胃中纤维素降解相关微生物与酶的筛选及功能分析		黄进	汪梦婷, 王若霖, 杜思焯, 靳雨璠, 李家豪	二等奖	
72	54080	西南交通大学	微振动调控海藻酸钠水凝胶 3D 基质中 MSC 成骨分化及基质应力传递机制研究		智伟, 匙峰	朱秀鹏, 曾千弋, 王云涛, 彭佳毅, 徐彬彬	二等奖	
73	54916	宜宾学院	不同发酵条件下泡菜中生物胺变化规律研究		陈露, 刘雯雯	夏晓雨, 胡沁怡, 赖丹, 龚雪	二等奖	
74	53951	西华师范大学	光对生物钟紊乱的影响		伍春莲, 刘雪莎	向洁, 邓博仁, 蒲思奇, 唐乙莎	二等奖	
75	52807	西昌学院	块菌储藏期间微生物菌相变化的初步研究		清源, 方志荣	杨梦莎, 杨次尔拉初, 周涵, 蒲星燕, 杨凯然	二等奖	
76	55781	四川师范大学	公共场所空调系统有害微生物快速检测技术创新		何欣怡, 陶向	肖星月, 李萍, 吴佳龙, 赵怡环, 周科	二等奖	
77	56197	绵阳师范学院	校园行道树带鸟类多样性及生态位分化——以 XX 学院校园为例		石红艳, 贾小东	黄木兰, 舒树雨, 凌芝, 向玥, 黄泰涵	二等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
78	52839	绵阳师范学院	以表型特性和显微特征预判燕麦品种耐盐性的探究		闫秋洁	周游, 黎福容, 张静, 张雯露, 黄正琴	二等奖	
79	55654	西华大学	芒果核中淀粉的提取及其在保鲜膜中的应用研究		李旭, 邢亚阁	汤继东, 李甘霖	二等奖	
80	56003	四川大学	外部胁迫下植物在体纳米颗粒及重金属原位成像新方法		林庆宇	钟敏嘉, 肖雅丹, 宋阳	二等奖	
81	52640	西南科技大学	黄钾铁矾促进电活性生物膜胞外电子传递机理研究		魏红福	赵思远, 彭露露, 李玲, 吴晓凤	二等奖	
82	51430	西南石油大学	高级氧化法处理气田水中有机物污染		刘文士	陈哲, 袁凤霞, 曾瀚, 王晶晶, 肖梦丽	二等奖	
83	54477	成都理工大学	分解水体中有机物的微生物反应器研究		李璟	赵焱, 杜金权, 李彦, 刘泊钰, 魏谢璐瑶	二等奖	
84	54666	绵阳师范学院	燕麦表型性状和籽粒品质相关性研究		赵秋月, 闫秋洁	李琬君, 马琴, 曹锐, 黄辉雪, 李心萍	二等奖	
85	50420	成都大学	消渴通脉口服液质量标准再评价研究		邵洋	蒋泓淼, 文仲	二等奖	
86	54535	四川大学	BR 信号通过转录因子 WRKY33 调控植物抗生物胁迫的研究		王甜, 张大伟	卢泽晨, 柏忠谏, 陈梓涵	二等奖	
87	53591	西南交通大学	基于金属卟啉有机框架 (MOF) 涂层修饰的多孔 TiO ₂ 假体的光控抗菌活性		周杰	赵雅雯, 许玲焱, 康惠, 望亚萍	二等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
88	56780	四川大学	基于淀粉状溶菌酶纳米纤维构建高选择性吸附介质并应用于含铅污水的处理		杜开峰	王珊珊, 余莎莎, 廖雨昕, 郭绍晖, 张浩宇	二等奖	
89	51776	西华师范大学	湿地植物植被功能性状对水体中不同氮磷比的响应		杨振安	李月婷, 唐刘燕, 王璐慧, 汪梦丹	二等奖	
90	50000	川北医学院	人外周血来源的树突状细胞调控肝癌细胞自噬的机制研究		潘万龙	刘沂明, 袁浩, 宋梦强, 肖贤培, 程登龙	二等奖	
91	54053	西南科技大学	九蒸九制黄精对铀致大鼠肾损伤的保护作用研究		王超	杨文雪, 冉玉婷, 李林秋, 张琪苓, 余伟	二等奖	
92	51805	西昌学院	基于析因设计的 La ³⁺ 、Ce ³⁺ 、Pr ³⁺ 、Nd ³⁺ 对安宁河生物膜的联合急性毒性实验		王雪梅	杨贵婷, 姜柯臣, 陈庆琳, 彭聪, 文伟吉	三等奖	
93	51508	西南石油大学	温度响应性环糊精超分子凝胶研究		赖南君	徐宏伟, 张鑫, 邵文博, 张雪莉, 杨乐琪	三等奖	
94	54710	宜宾学院	直播稻播种促耐淹生长调节剂的开发利用		戴海芳, 陈凤霞	黄华, 邓海达, 李占龙, 解林, 何晴	三等奖	
95	56035	西南交通大学	具有土壤改良和重金属污染修复功能的新型缓释肥的研发和应用研究		王东梅	陈子琪, 周健煊, 淦泽龙, 高川, 梁月	三等奖	
96	51423	四川大学	植物激素油菜素内酯调控叶绿体发育的研究		张大伟	李歆睿, 唐贝, 张思涵, 胡高飞, 余跃	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
97	55222	四川大学	以有机废弃物厌氧消化产生的短链脂肪酸为碳源进行微生物组发酵生产微生物油脂		汤岳琴	陈逸菲, 白婧, 罗薇薇	三等奖	
98	53917	宜宾学院	筠连早白尖茶“兰花香”的特征组分及影响因素		王松	徐霞, 何佳映, 徐洋, 刘兴玉	三等奖	
99	52905	四川大学	耐碳青霉烯肺炎克雷伯氏菌特异性噬菌体消毒剂的研究与应用		张安云, 汪红	吕杉, 贾开源, 游万邦, 祝婷婷, 郑冰权	三等奖	
100	51794	绵阳师范学院	白及愈创敷帖的研制		曹宇, 谭承佳	唐培渝, 何欢, 胡月凤, 刘容西, 代霞	三等奖	
101	51937	西昌学院	基于 RSEI 模型的西昌市生态环境变化及城镇化影响研究		罗川	曹露, 吴玉清	三等奖	
102	54573	绵阳师范学院	不同花期月季的繁育系统及杂交亲和性初探		陈光升	何智, 雷滢, 胡铃悦, 聂开敏, 田香	三等奖	
103	56735	成都大学	潼川新型毛霉型豆豉烤鱼复合调味料产品开发		刘文龙, 彭镰心	吴珊, 阮雨璐, 都玉婷, 韩冬梅, 李晓晴	三等奖	
104	54297	宜宾学院	重要蚕病毒病诊断方法的建立及应用		田志革, 胡晓亮	蒋芙蓉, 唐婷, 严兵, 杨雯博, 杨颀旖	三等奖	
105	57144	四川师范大学	羌族传统发酵特色食品微生物多样性研究		徐海燕	冯灵星, 陈邴桦	三等奖	
106	50301	成都大学	藿香正气系列制剂再评价研究		郭晓恒	李玉婷, 叶灵萍	三等奖	
107	55150	西华大学	碳量子点用于凝血酶活性研究		赵艳, 张园园	刘浩鹏, 李海, 毕涛, 邓字权, 王昊	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
108	53620	成都大学	经典名方麻黄汤的物质基准量值传递分析		曹亚楠, 胡一晨	高鑫垒, 李雪梅, 杨佳, 张献月	三等奖	
109	55507	西昌学院	汶川县生态环境脆弱性动态评价		姚昆	廖成浩, 谭新渝, 黄科瑞, 刘浩, 敬谦	三等奖	
110	54482	西昌学院	石榴枯萎病菌不同繁殖体的生物学特性研究		吴瑕, 郑晓慧	郑学脯, 穆波, 梅英杰, 龚雪莲, 杨尧雯	三等奖	
111	52080	西南交通大学	磁性壳聚糖载药纳米颗粒设计及在心血管介入球囊治疗中的应用		赵安莎	严晓玲, 陈可可, 雷霞, 赵昕璐, 赵瑞月	三等奖	
112	52631	成都理工大学	响应面法优化植物生长调节剂治理若尔盖草原沙漠化的研究		吴迪	周锐, 侯绍民, 李永宏, 王鑫	三等奖	
113	53812	西华大学	一种高 SOD 的刺梨固体饮料开发		李明元, 毕秀芳	马新雨, 唐甜, 张慧, 周春旭, 但玥	三等奖	
114	50708	西南科技大学	杨树 PeNAC122 基因的遗传修饰对木材品质的影响		欧庸彬, 高永峰	李鑫窃, 吉钱, 胡羽其, 贾颖, 徐海	三等奖	
115	53465	西南石油大学	重金属污染土壤钝化修复与生态恢复技术研究		兰贵红	刘云双, 范文柯, 李永光, 刘思铃, 王国静	三等奖	
116	53818	宜宾学院	四川梅花鹿警戒行为研究		赵成	邹弟洋, 张婷, 陈以平	三等奖	
117	56533	四川大学	基于宏转录组结果预测的与肾结石相关的肠道微生物 <i>Bacteroides xylanisolvens</i> 和 <i>Bifidobacterium longum</i> 的共培养		胡承	李睿, 李婕妤, 李莹云	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
118	54069	西昌学院	氟碳铈矿中稀土元素吸附细菌的分离与筛选		孙劲	席慧君, 王中丽, 郑琅琳, 王鑫鹏	三等奖	
119	55039	宜宾学院	翠青蛇的遗传多样性		郭鹏, 刘芹	殷雅萍, 张雪莲, 李雅奇, 任坤, 唐奎	三等奖	
120	51143	四川师范大学	成都龙泉山城市森林公园鸟类调查与生态位分析		付长坤	王维炜, 王晶, 陈令行, 郑宇轩	三等奖	
121	51307	四川大学	利用毒素-抗毒素系统实现双质粒的稳定保存		唐艺芝	宋子昊, 田嘉仪, 王新博, 焦富伦	三等奖	
122	56333	四川大学	菌为橙纲——解淀粉芽孢杆菌对血橙保鲜作用及花色苷代谢研究		刘志斌, 孙群	乔孟婷, 罗可, 杨轶凡	三等奖	
123	56535	四川大学	城市绿化垃圾中多环芳烃的微生物降解研究		陈靖	王晓林, 朱虹丹, 张玉梅, 周亚龙	三等奖	
124	51876	成都理工大学	一种微生物菌剂的构建及其改善环境效果的研究		李海玲	李梦瑶, 柴子墨, 崔嘉琪, 于晨晨, 陈刚	三等奖	
125	53451	西南石油大学	钻井油泥中油和重金属的联合去除研究		陈明燕	朱家莹, 熊杰, 黄熾瑶, 李思敏, 甄云鹏	三等奖	
126	55137	四川师范大学	耐高酒精红曲霉的筛选及其混合发酵产红曲酒的性能对比		左勇, 李琦	岳庆, 张建强, 朱双龙, 黎梦瑶	三等奖	
127	52722	宜宾学院	高效微生物除臭复合型菌剂的开发		陈文浩	敬慧洋, 蒋思佩, 张瑞, 顺月	三等奖	
128	53584	西南科技大学	油菜茬后直播杂交稻新型包衣剂的研制和应用效果研究		张荣萍	周芹, 熊莹, 田卓怡, 廖雪环, 刘婷婷	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
129	54442	乐山师范学院	基于叶绿体比较基因组学开发濒危肉果秤锤树分子鉴定标记		范晶	孙丽娟, 陆虹, 谭晓笛, 赵子旋, 欧倩	三等奖	
130	54517	宜宾学院	籼粳杂交稻在川南丘陵地区的生态适应性研究		黄秋兰, 戴海芳	叶家林, 张波, 唐瑾宜, 王崇强, 刘玲	三等奖	
131	54435	西华大学	基于纳米酶过氧化物对食品中食源性致病菌的比色检测		王力均	唐源, 何心语, 姜斌	三等奖	
132	55176	宜宾学院	天然竹醋对肉类保鲜效果的影响		严宽	王炼, 段莉珊, 袁卓, 陈星洲, 许祉懿	三等奖	
133	52227	宜宾学院	三种农药对黑斑侧褶蛙蝌蚪生长发育的影响		何忠萍, 舒国成	曾维华, 杨晓琴, 张任琦, 杨丹宁	三等奖	
134	57500	西南交通大学	原位接枝抗菌技术在口罩材料上的应用		徐晓玲	巫丹敏, 韩香, 刘耀杨, 鲁静芬	三等奖	
135	57464	四川大学	甘薯几丁质酶的原核表达及生物活性研究		樊佳	钟凯, 孔文清, 田秋睿, 张翔宇, 王文杰	三等奖	
136	53960	西华师范大学	探究金银花、马齿苋、甘草三种中药的抗炎效果比较		刘雪莎, 伍春莲	黄立钧, 傅丽红, 徐永杰	三等奖	
137	52023	成都大学	葛根苓连汤预防伊立替康肠毒性作用机制研究		胡一晨	马林华, 苟诗忆, 张懿婷, 嘉川	二等奖	
138	50371	成都大学	基于临床利用量的槐花质量标准研究		聂忠莉	张佳烩, 何美浩	三等奖	
139	53059	宜宾学院	三叶木通组织培养及其加倍效应的研究		王宇, 张建	阿库日席, 阿及克布, 曲别刘布, 李天晶	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
140	54153	四川师范大学	泡菜源植物乳杆菌 QS7T 代谢菊粉低聚糖的分子机制研究		祝元婷	周君, 韩西玥, 胡美健, 郭海英	三等奖	
141	57005	四川轻化工大学	炔烃合成 α -酮酸的方法学研究		梁鹏	赵航, 曾开耘, 陈院, 康小娟, 周婷婷	三等奖	
142	51295	成都理工大学	九寨沟裸露立面苔藓绿化技术的初步研究		童晋	杨旭, 丁朱艳, 雍彦玉, 张慧莉, 单雨玮	三等奖	
143	55749	西华大学	中药防脱纳米混悬剂的制备及其质量控制研究		何宇新, 陈莉萍	杜启帆, 杨洁仪, 周悦, 张佳欣, 陆佳余	三等奖	
144	54656	西南交通大学	水凝胶医用敷料的抗冻性提升		向韬	何沅芫, 刘嘉卿, 黄姝, 朱雪, 邓曾懿	三等奖	
145	54445	宜宾学院	筠连大雪山种子植物区系分析		高刚	王林锐, 李沁鸿, 胡蓉, 刘涛, 唐凤	三等奖	
146	50976	西南科技大学	烟草 Nramp2 基因在重金属转运及耐受中的功能分析		刘继恺	牛欢, 邓福巧, 李培瑶, 张桂豪, 蒲颖	三等奖	
147	55586	西华大学	一种新型手性环状磺胺类药物中间体的高效合成		贺小龙	宋俊英, 蒋志强, 曾仪晨, 张凤, 韩雨婷	三等奖	
148	55934	四川农业大学	Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ 复合纳米磁性粒子的合成及对环境微生物的吸附研究		单志	贾月月, 边雨枫, 张安静, 李勇	三等奖	
149	56790	四川师范大学	8 种麝鼯属动物毛发分类特征的研究		王琼, 唐刻意	魏艳, 刘艾琳, 李姍蓉, 张艳芳, 钟欣伶	三等奖	
150	57238	西南交通大学	川木通及其习用品 DNA 条形码分子鉴定研究		任瑶瑶	唐晴, 张熙, 安再丞, 郭玉莹, 尹泽宇	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
151	54898	西南交通大学	基于海藻酸钙-碳酸钙复合胶体囊的固定化菌技术用于含氨氮废水的处理研究		王垚磊	刘刚, 黄诗琪, 许敬宜, 季欣然, 张琛	三等奖	
152	51198	四川大学	基于高通量测序的落羽杉属杂交培育品系遗传组成研究		毛康珊	胡文哲, 胡万龙, 顾嘉豪, 刘子奕, 张宸昊	三等奖	
153	52959	西华大学	辅料对比对鱼香肉丝风味品质影响的研究		刘平	张迪, 黄祥	三等奖	
154	53060	成都大学	肉品质量安全控制		刘洋, 王新惠	李凤, 陈露, 黄雨婧, 杨婷婷, 庞紫琳	三等奖	
155	52353	宜宾学院	油樟油植物组培消毒剂		赵鑫, 王玉洁	何秀燕, 熊俊鑫, 钟雅儒	三等奖	
156	53184	西南石油大学	基于 CO2 开关溶剂的含油钻屑处理技术		吴洋	刘鑫杰, 王伟达, 任舒婷, 黄烈洪, 霍静	三等奖	
157	53566	西昌学院	西昌地区植物白粉菌物种多样性研究		郑晓慧, 吴瑕	向阳淞, 李思琪, 唐孝富, 依火伍机, 邓世良	三等奖	
158	53706	西华大学	新型水溶性 β -葡聚糖抗菌性能研究及其在食品中的应用		陈鹏飞, 王雁	汪国胜, 唐蜜, 敖姣, 贺禧, 任丽	三等奖	
159	55407	西昌学院	凉山州灰粉虱鉴定及生物学特性研究		卿贵华	姚钦青, 钟雪梅, 谢兴驰, 司新蕾, 邱璐瑶	三等奖	
160	54811	四川大学	lncRNA 在细胞焦亡中的作用及其机制探究		鲍锦库, 吴传芳	邓杰, 郭玮琪, 邵启亮	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
161	51036	西南科技大学	香豆素荧光探针的应用		郑仁林, 李良春	周丽丽, 杜文秀, 李卓琳, 罗永祥, 郭锦周	三等奖	
162	53435	西南石油大学	聚异腈基新型亚硝酸根电化学传感材料		石伟	杨文贡, 刘诚傲, 宋欣俞, 马培培, 郭睿	三等奖	
163	56537	绵阳师范学院	本征及掺杂石墨烯对 2,3,7,8-TCDF 吸附机理的模拟研究		王群, 孙玉希	宋小东, 林小龙, 刘佳, 曾巧玲, 孙静	三等奖	
164	53767	西华大学	红心猕猴桃-芦荟乳酸菌发酵饮料的研制		刘晓翠	赵瑶, 林宇航, 陈莘淼, 姜伟	三等奖	
165	53701	西昌学院	不同高原粳稻品种产量及品质分析		张丽, 代邹	彭政岚, 董佳志, 车美	三等奖	
166	57535	西南科技大学	大黄茎提取物抗氧化活性研究		李劲超	陈慧娴, 吕昌艳, 曾重阳, 刘娇, 姜建国	三等奖	
167	57283	四川大学	川产道地药材川芎重金属污染的修复研究		徐恒	温婷瑶, 肖渝霖	三等奖	
168	54695	宜宾学院	微生物对酸茶发酵过程的影响		周宗慧	胡可欣, 张琰卿, 毛远彬, 钟纪锋, 谢佳桐	三等奖	
169	55282	宜宾学院	基于理化指标与微生物指标的四川即食泡菜安全性机理研究		张超	卓洁, 刘金昊, 沈宗源, 薛杨, 赵洋	三等奖	
170	55841	西南科技大学	硬粒小麦成株抗条锈病基因 QYrsv.swust-1BL 的精细作图		周新力	苟兆霞, 张春梅, 邹嘉, 黄琳	三等奖	
171	56638	宜宾学院	蜂糖李开放式无糖快繁组织培养体系建立及其应用		冯瑞章	高金玲, 何海蓉, 郭筱靖, 宋勋	三等奖	

序号	团队编码	学校	作品名称	优秀指导老师	指导教师	团队成员	省赛奖项	国赛奖项
172	57140	四川大学	熊果酸抑制结肠癌细胞增殖及诱导凋亡的作用		张剑南, 彭锐	詹雨佳, 翟远航, 罗香梦	三等奖	
173	51034	四川大学	四川地区结核分枝杆菌遗传多样性监测		孙群	白宇汐, 梁琳悦, 吴畏, 田宇昂	三等奖	
174	51808	西昌学院	La3+对安宁河生物膜的慢性毒理性实验		胡金朝, 王雪梅	余嘉勇, 张晓艳, 谢可, 张诗怡, 杨冬萍	三等奖	
175	52949	西南石油大学	岩性对微生物在介质中运移能力影响效果		郑学成, 林小莎	卜雯玥, 宋兆华, 魏晓薇, 郑婉莹, 黄东妮	三等奖	
176	57227	四川大学	高效表达蛋白的定点整合型 CHO dhfr-细胞系筛选与应用探索		邹方东	王泓力, 房勇廷, 徐逸龙	三等奖	
177	50785	四川大学	SGK2 在结肠癌发生发展中的作用		彭锐	毛璇, 朱铭鑫, 严馨, 杨盈	三等奖	
178	51321	西南科技大学	餐厨固体废弃物生物转化产微生物油脂的研究		曾宇	吴学泷, 刘明军, 黄甜甜, 吴澍源	三等奖	
179	51980	西昌学院	核桃青皮资源化利用研究进展		张云	张晨, 许瑞, 李柯含, 郭飞, 何清林	三等奖	
180	54277	宜宾学院	蜥蜴源新发病毒的鉴定及遗传进化分析		胡晓亮, 田志革	夏雪, 邓颖, 苟丹丹, 鲁芮伶, 张安婷	三等奖	
181	55692	西华大学	光催化原位产双氧水自芬顿降解 β -内酰胺类抗生素阿莫西林研究		赵凡	赵千锋, 邱影, 杨健龙, 唐韵婷, 胡欣彧	三等奖	
182	53001	宜宾学院	不同品种高粱的酿酒特性研究		张永光	张力瀚, 杨杰, 赵杰, 费玉兰, 李千雨	三等奖	