

# 全国大学生生命科学竞赛

---

## 第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）

### 获奖名单

各参赛高校:

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）决赛已于 2023 年 8 月 18 日圆满结束。本届竞赛有来自 562 所高校的 12069 个团队参加，共产生一等奖 225 项，二等奖 434 项，三等奖 1102 项，优秀组织奖 55 项，获奖情况见附表。

全国大学生生命科学竞赛委员会

2023 年 8 月 27 日

CULSC

## 附表：第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

## 1、一等奖（以学校名称拼音排序）

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1	安徽工程大学	基于冰模板制备的三维堆垛结构 Ti <sub>3</sub> C <sub>2</sub> 纳米片光热抗菌性能及机制研究	85188	王军	李婉珍	王建韬	刘鑫鑫	徐子浩	刘宇	贺铭	CULSC2023KY0001
2	安徽理工大学	雷公藤红素衍生物治疗矽肺纤维化的研究	87118	柏英		汪凤悬	唐宇	张鑫			CULSC2023KY0002
3	安徽农业大学	浓香型白酒窖泥中酵母菌的筛选鉴定及功能特性研究	88840	孙乐妮	杨恩东	李雄	董慧慧	喻迎盈	卢兴熙	陶洋洋	CULSC2023KY0003
4	安徽农业大学	产色素菌株的分离鉴定及其色素特性的研究	88941	杨恩东		韦明沂	何雨婷				CULSC2023KY0004
5	安徽农业大学	马铃薯疮痂病斑部位的链霉菌多样性及除革活性研究	87515	尹彩萍		张意	梁汝赟	黄天宇	徐诺	张善宇	CULSC2023KY0005
6	安徽农业大学	玉米 ZmDLS 基因功能鉴定及转录调控分析	83606	孙旭		李文琦	李佳丽				CULSC2023KY0006
7	安徽师范大学	须弥蛄属分类整理与系统发育研究	80857	陈中正		徐一凡	樊婧怡	朱茗慧	常文晴	宋家璐	CULSC2023KY0007
8	北京科技大学	脱氮硫杆菌抑制硫酸盐还原菌对 X70 钢腐蚀行为及机理研究	85000	邱丽娜		赵丹丹	苏怡然	刘梓祎	张涵		CULSC2023KY0008
9	北京理工大学	局灶性皮质发育不良致病灶分子谱图鉴定与致病机理研究	812109	罗茂国		闻都贺	王卓	卓敏	杜坤凌	宋懿然	CULSC2023KY0009
10	北京理工大学	基于肠道微生物-血脑屏障微流控芯片的甘露特钠作用效果研究	86379	郝梓凯	梁阿新	贾皓哲	陈星宇	陈鹤文	张科	胡峻豪	CULSC2023KY0010
11	北京农学院	利用酵母双杂交系统筛选非洲猪瘟病毒 MGF505-7R 在宿主细胞中的互作蛋白	812062	陈青	卜春亚	贺于堂	尤庆冰	郭文清	解天一	马新龙	CULSC2023KY0011
12	蚌埠医学院	索拉非尼通过 Nrf2-SLC7A11-GPX4 轴诱导铁死亡抑制 B-CPAP 细胞生长、侵袭及迁移	84834	任丽	韩君伟	姚凯	胡业欢	肖达	朱行春		CULSC2023KY0012
13	蚌埠医学院	人 IPS 细胞诱导 GABA 能神经前体对帕金森大鼠修复效应的研究	88910	刘长青	郭侯	吴文玉	赵磊	庞伟	贺英媛	陈颖	CULSC2023KY0013
14	蚌埠医学院	星形胶质细胞分化为多巴胺能神经元移植治疗帕金森大鼠修复效应研究	87807	马彩云	刘长青	刘宇萌	黄晓蓉	杜阿龙	张国良	王雅雯	CULSC2023KY0014
15	蚌埠医学院	层状双氢氧化物纳米新剂型诱导乳腺癌耐药铁死亡的机制研究	85548	王文锐	杨清玲	陈晨	王之发	郭昊轩	王静	肖湘楠	CULSC2023KY0015
16	蚌埠医学院	miR-5585-5p 靶向调控多聚免疫球蛋白受体诱导乳腺癌细胞耐药	84261	杨清玲	王文锐	吴倩	黄驰	刘佳欣	李怡彤	孙可	CULSC2023KY0016

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
17	成都大学	青稞的品质评价及其加工适应性预测方法的构建研究	87920	任远航	卢利聃	赵星月	吴茂林				CULSC2023KY0017
18	成都大学	瓦布贝母生物碱对过敏性哮喘的治疗作用研究	88176	李锐	卢秋霞	张宝丹	李锦凤	陈咏希	史浩芊		CULSC2023KY0018
19	成都大学	基于掺锶羟基磷灰石水凝胶的制备及其用于骨质疏松性骨缺损的研究	85471	程丽佳		何建容	苏晓雨	潘洋	尹心怡	杨丰瑞	CULSC2023KY0019
20	成都理工大学	含硫锰肥耦合硫酸盐还原菌钝化土壤重金属的效应与机理研究	84788	吴斌		匡鸿杰	王振	杨海	李子清	郭舒雅	CULSC2023KY0020
21	成都医学院	藏茶多酚对非酒精性脂肪肝的改善作用及其机制研究	85757	王丹	郝军莉	袁久程	赵蝶舞	高瑞	朱育麒		CULSC2023KY0021
22	成都医学院	血清外泌体 miR-23a-3p 和 miR-375-3p 在急性缺血性脑卒中的诊断价值及机制探究	84460	郝军莉	王丹	陈泽燕	蒯志翠	邱盛悦	赵侦宏	黄鑫	CULSC2023KY0022
23	重庆师范大学	东方蜜蜂微孢子虫新型胞壁蛋白的鉴定与定位分析	88468	马振刚		曾颖	陈雨露	徐露			CULSC2023KY0023
24	大理大学	基于网络药理学与分子对接和实验验证探讨余甘子防治慢性酒精性肝损伤的分子机制	84393	姜燕		张力丹	朱智方	赵嘉璐	蒋琪礼	武云波	CULSC2023KY0024
25	大理大学	MINDY2 调控 Hippo 信号通路在宫颈癌中的功能和机制研究	80596	马雪艳		王健	邓宇佳	王盛蓉	郭圃言	金开泰	CULSC2023KY0025
26	大连工业大学	十二烷基磺酸钠对扇贝酶解物凝胶物性的调控机制	811986	吴海涛		张竹君	宋昊霖	周佳妮	刘家成	李洋	CULSC2023KY0026
27	大连民族大学	拮抗铜绿假单胞菌的南极微生物的筛选及其抑菌机理研究	84193	金黎明		韩袁彤	宋红丽	杨佳夷	侯景棋	宋宇佳	CULSC2023KY0027
28	大连医科大学	基于机器学习的 P45 切片材料属性与图像灰度关系研究	86919	肖智韬	王晶	白雪艳	许博文	许明煌			CULSC2023KY0028
29	东北林业大学	杜鹃花类菌根真菌对野生蔓越莓促生机理研究	86175	张杰	娄虎	邹滢缤	任丽	杜心宇	李保盛	赵涵	CULSC2023KY0029
30	东北林业大学	石菖蒲水提物在缓解果蝇肠道炎症损伤中的作用	84512	于世超	金丽华	孙博	郝凤仪				CULSC2023KY0030
31	东北师范大学	性信息素和植物挥发物对亚洲玉米螟的增效吸引作用研究	82382	朱慧		乌日拉嘎	王玮	弥睿	朱闽结	魏田燕	CULSC2023KY0031
32	东北师范大学	草酸青霉降解 RG- I 型果胶中 $\beta$ -半乳糖酶机制的研究	83803	原野		郭建华	王舒逸	张誉丹	彭佳琪	周奕琛	CULSC2023KY0032
33	东北师范大学	角质酶结合固相聚酯的结构基础研究	83719	李凡		张曼	张韵芝	杨璐	郭奕琛	张皓婷	CULSC2023KY0033

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
34	东北师范大学	大豆籽粒大小和粒重的遗传基础研究	83244	徐春明		谢钢	何宛霖	李懿轩	王成明	王皓民	CULSC2023KY0034
35	福建农林大学	林下仿野生栽培金线莲根际微生态演变特征及其定向调控	86816	吴林坤		邓志方	刘思田	张俊飞	黄鑫鑫	肖家旺	CULSC2023KY0035
36	福建农林大学	甘蔗割手密种糖转运蛋白基因 SWEETs 参与细菌性病害感染的功能分析	85177	王恒波	张积森	钟惠	徐涛	胡育川			CULSC2023KY0036
37	复旦大学	长江禁渔后鱼类对河口湿地碳汇的调控及机制研究	87758	贺强		王曦晗	刘铠铭				CULSC2023KY0037
38	复旦大学	褪皮素调控中枢神经系统突触传递及短时程可塑性的机制研究	85350	郭滨	薛磊	汤雯絮	孙小荃				CULSC2023KY0038
39	广州医科大学	基于 VLP 策略的化学发光微流控阵列在新冠病毒抗原超敏检测应用中的研究	88658	莫光权	欧阳永 长	罗静	黄爱萍	范茹婷	沈玥彤	张文山	CULSC2023KY0039
40	贵阳学院	大鲵金属硫蛋白基因克隆、表达模式及提取与活性分析	80290	骆建林		罗思雨	朱佳佳	赵文国	李泽旭	华雪	CULSC2023KY0040
41	贵阳学院	几丁质酶 CHT5 基因在番茄潜叶蛾蜕皮发育中的功能及潜在控害研究	87944	杨文佳		冯力	杨婧瑶	徐锴	刘诗芝		CULSC2023KY0041
42	贵州师范大学	野油菜黄单胞菌的噬菌体分离鉴定及其生物学特征研究	88608	吴庆珊		李雪莲	杨昌舟	冉叶			CULSC2023KY0042
43	贵州师范学院	贵州脆弱生态区不同植被类型土壤氮速效成分对团聚体水稳性影响研究	810654	武燕	林长水	刘梅	韦忠涛	蒋倩	闫昆	李敏	CULSC2023KY0043
44	贵州医科大学	绞股蓝总皂苷调控 m6A 甲基化酶 METTL3/14 和去甲基化酶 FTO 影响 2 型糖尿病机制的研究	81134	钟曦	吴昌学	田仁伟	太鹤蓓	张少谦	陈静怡	李朝铭	CULSC2023KY0044
45	海军军医大学	基于 DCLK1 的新型抗急性炎症先导物结构优化研究	810967	武善超	董国强	葛瑞云	潘宁静	苏杰	楼春杨	黄天乐	CULSC2023KY0045
46	海军军医大学	逻辑门调控的微环境激活型 TM4SF1 CAR-NK 构建及其在前列腺癌治疗中的应用研究	86982	郭猛	张海玲	张世昊	李森浩	朱心语	孔凌云		CULSC2023KY0046
47	海南师范大学	一株肺炎克雷伯杆菌噬菌体 vB_1025p 的分离及其生物学特性研究	81452	彭沁		韩清	马梓萌	向芳芳			CULSC2023KY0047
48	海南医学院	白纹伊蚊溴氰菊酯抗性相关细菌的筛选及其影响抗性的机制研究	80602	李婷婷	李奕基	吴育洪	陈嘉榕	粟大建	卞贤松	孙泽祥	CULSC2023KY0048
49	杭州师范大学	以毒攻毒--病毒介导的稻瘟病抗性新方法	87583	张弦		黄炜然	尚临雪	陈馨全	吴丹	章笑菀	CULSC2023KY0049

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
50	杭州师范大学	不同营养级水生动物体内微塑料的分布特征研究 ——以西溪国家湿地公园为例	86450	陈慧丽	金斌松	虞婕	陈松玲	龚文凯	姜立怡	杨晓鸣	CULSC2023KY0050
51	杭州师范大学	重金属胁迫处理下褐飞虱几丁质代谢的应激调控分子机制	89215	谢冰花	唐斌	晁蕾	周彦飞	唐春玲	马伍	司惠茹	CULSC2023KY0051
52	合肥工业大学	石斛酚治疗血管钙化的作用与机制研究	85208	陈元利		姚萌	陈洁	颜倩影	黄欣媛		CULSC2023KY0052
53	河北科技大学	植物中精确基因组编辑工具的开发与研究	83427	孔德晶	王瑞飞	宋乐琪	蔺心如	周富鑫	任纪恒	秦姝琦	CULSC2023KY0053
54	河池学院	重金属胁迫对桑树根部内生细菌种群多样性的影响	87082	刘旭辉	覃勇荣	蒙思如	劳瑞婷	覃家蕊	杨丹妮	高秀丽	CULSC2023KY0054
55	河南大学	PAD4 与 TLR9 基因互作对脑缺血再灌注神经损伤的研究	810468	王来	耿慧霞	朱炳坤	庞业健	李越	王梓阳	魏嫣然	CULSC2023KY0055
56	河南牧业经济学院	酿酒酵母中感应 L-色氨酸生物传感器的构建与应用研究	810938	邱晨曦		陈雨露	刘恩慧	卫继城	马珂	贾小婷	CULSC2023KY0056
57	河南师范大学	液晶单体 5MeB 对人肝细胞 HL-7702 的毒性影响研究	82842	王改平		陈彦滨	王焜鑫	方晨晨	李鑫科		CULSC2023KY0057
58	衡阳师范学院	不同品种鸡胚胎期腿肌和胸肌发育的形态学对比研究	87381	柳序		杨航	曹佳仪	陈婷	刘思钊	谭雪梅	CULSC2023KY0058
59	衡阳师范学院	嵌合 pCD40L 的猪圆环病毒 3 型 DNA 疫苗的构建与免疫原性研究	84561	唐青海		高翠翠	朱钰英	全飞杨	赵婷芳	蔡林娜	CULSC2023KY0059
60	红河学院	雷帕霉素对芒果炭疽菌的抑菌活性及作用机理	81754	杨石有	张蕊	陈惠玲	李宏琳	周芷若	陈珊珊		CULSC2023KY0060
61	湖北大学	腺苷激酶和多聚磷酸酶在地衣芽胞杆菌中的表达及其在 ATP 合成中的应用	82988	陈守文		张思颖	寇嘉欣	彭梓楠	马佳莉		CULSC2023KY0061
62	湖北第二师范学院	嗜盐古菌 <i>Natrinema</i> sp. J7-2 的几丁质酶和几丁质结合蛋白的协同降解机制	84215	张瑶心	钟静	白荣欣	龚智超	唐武垚	赵宏伟	王博奥	CULSC2023KY0062
63	湖北民族大学	KLHL38 在心力衰竭中的功能和机制研究	810725	罗颖		周颖	黄若兰	殷哲	吴琪	徐鼎	CULSC2023KY0063
64	湖南师范大学	GPx3 调控人类精原干细胞自我更新与凋亡的作用及分子机制研究	810911	何祖平		曹莹	李托阳	童海	吴斯	成子昕	CULSC2023KY0064
65	湖南师范大学	触形大疣蛛毒腺转录组学研究	82581	陈敏芝		黄翠玲	郭英美	彭思怡			CULSC2023KY0065
66	湖南文理学院	青鲫 IgM 重链基因的克隆、序列分析及对嗜水气单胞菌的免疫应答研究	81547	夏虎		黄如钰	刘怡玲	潘司琪	徐秀榕	雷婷	CULSC2023KY0066
67	湖南中医药大学	基于 HIF-1 $\alpha$ 信号通路探讨 A 型流感病毒诱导肺上皮细胞铁死亡的作用机制	80294	李玲	谭洋	冯芷莹	王康宇	付靖敏	张熙烨	林建国	CULSC2023KY0067
68	华东师范大学	萝卜抗冻蛋白对酿酒酵母冷冻保护及机理的研究	85818	贾彩凤		黄涵静	朱雨琪				CULSC2023KY0068

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
69	华南农业大学	生长素糖基转移酶 UGT74E2 点突变提高植物抗逆性的机理研究	80849	黄晓	李发强	郭子鸣	王嘉琪	唐润杰	张昊	刘怡玲	CULSC2023KY0069
70	华南农业大学	水稻黄绿叶突变体 ygl-1 的基因定位和功能验证	87778	姜大刚	姚涓	张高阳	张凤姿	陈新宇			CULSC2023KY0070
71	华南农业大学	基于 LAMP-CRISPR/ Cas12a 的水稻白叶枯病快速检测技术	83657	张文彬	胡喆	苏子仪	谢攸德	陈杰桉	高泽涛	舒畅	CULSC2023KY0071
72	华南师范大学	驯化对水稻砷积累的影响及其途径	810223	王宇涛		林伟恩	李皓玥	张乐乐	王依萱		CULSC2023KY0072
73	华中农业大学	TLR3 及其配体蛋白 TRIF 在柱状黄杆菌感染大口黑鲈过程中的免疫应答规律研究-- 基于多元学科融合视角	81430	姬伟		刘思雪	赵章春	吴晨			CULSC2023KY0073
74	华中师范大学	nipsnap1 对小鼠肝细胞癌（HCC）的调控机制研究	85858	仝晶晶		邹梓健	杨起越	何妮娜	薛覃瑶	刘宸希	CULSC2023KY0074
75	华中师范大学	一种真菌蛋白酶抑制因子在帮助棉铃虫抵抗莱氏绿僵菌感染过程中的功能分析	80719	汪家林		王艺燕	张燕	边亚妮	秦伊丽	吕昕怡	CULSC2023KY0075
76	淮北师范大学	两种酒曲害虫的形态和分子鉴定	80454	张旭	耿雪侠	张冬晴	张文杰	韩紫慧	应璐珊	颜秀洁	CULSC2023KY0076
77	黄淮学院	不同浓度铁离子对小鼠睾丸铁死亡的作用研究	810646	刘超英	刘会丽	薛颖欣	李新蕊	姜昊昇	张焯	张福信	CULSC2023KY0077
78	吉林大学	通过理性设计提高聚酯酶 MoPE 对 PET 的降解效率	810518	李全顺		翟振羽					CULSC2023KY0078
79	吉林大学	组蛋白乙酰转移酶 KAT2A 调节胶质瘤干细胞增殖分化机制的研究	88922	张灵	郭宝锋	幸洋	非罗 扎·牙 森江	耿华悦	孙基诚	刘晓瑞	CULSC2023KY0079
80	吉林大学	PTBP1 的 siRNA 调控外周血源性巨噬细胞极化在小鼠脊髓损伤修复中的作用及机制	86924	池光范	李美英	贺羽轩	姚静宜	石博雅	雷双银	习剑鑫	CULSC2023KY0080
81	吉林大学	肺泡灌洗液外泌体中 miR-183 促进肺腺癌转移的作用及分子机制	80914	张影		苟滋煊	陈荠睿	王诗涵	王睿佳	杨宏润	CULSC2023KY0081
82	吉林农业大学	红花 CtbZIP52 转录因子调控油脂合成的作用研究	88888	吴卓夫	杨晶	唐欣怡	刘美邑	徐晓彤	王帅		CULSC2023KY0082

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
83	吉林农业大学	食虫蝙蝠回声定位声波胁迫对甜菜夜蛾的发育及行为的影响研究	87802	吴慧	王慧	于婧斌	张蕴琪	许可	张治鸿	陈嘉睿	CULSC2023KY0083
84	吉林医药学院	DEK 在幽门螺杆菌感染诱导细胞衰老相关分泌表型促进胃癌转移过程中的作用及机制研究	84684	孙洁	郑美玉	陈高正	阮耀奇	宋雨桐	范博洋	王兰兰	CULSC2023KY0084
85	济南大学	球孢白僵菌 NADPH 氧化酶 NoxR 基因功能研究	89924	王娟娟	武芳	王彤彤	项涛	王欣宇	宋俊辉	盛浩宇	CULSC2023KY0085
86	济南大学	海洋自絮凝菌的特性及应用研究	81573	黄兆松	罗琰	杨萍	王文佳	杨泰泽	郭瑞芳	田灏冉	CULSC2023KY0086
87	佳木斯大学	三江平原鸟类群落结构及季节性动态规律研究	88152	许龙	邹玉	孙雪莹	郭莹莹	苏平	张雅贤	顾佳乐	CULSC2023KY0087
88	江南大学	太湖白鱼细胞高效分离提取及体外稳定增殖研究	85382	关欣	堵国成	赵哲	沈知行	胡林	范华林	王敏浩	CULSC2023KY0088
89	江南大学	影响肠道粘蛋白糖基化的膳食因子筛选及其调控机制研究	81052	肖越	陆文伟	杨佳玉	陈英涵	张子璇	睦晓悦		CULSC2023KY0089
90	江南大学	毕赤酵母乳铁蛋白高效合成和分泌体系的设计和构建	80838	刘龙	吕雪芹	安学瑞	谢思园	孙河乐	陶孟瑞	孙丹	CULSC2023KY0090
91	江苏师范大学	铁皮石斛白绢病拮抗菌的分离及抑菌作用研究	82178	李露丹		邵怡婷	徐欢	盛译萱	凌跃	杨墨	CULSC2023KY0091
92	昆明理工大学	盐霉素衍生物 SAL-98 逆转 TAM 的免疫抑制功能并促进肿瘤免疫应答	81903	李锦媛		彭宁馨	张岚萱				CULSC2023KY0092
93	昆明理工大学	元阳南七幼苗地上部分病害的主要病原菌分析及防治研究	81040	吴远双	秦谊	罗钰华	寸玮	胡江川	王泽华		CULSC2023KY0093
94	兰州大学	基于网络药理学和实验验证探究菟丝子有效成分治疗少弱精子症的作用机制	87175	郭宏涛		黄润春	罗悦隽	刘雨琳	姬凯	田家驹	CULSC2023KY0094
95	兰州大学	不同疼痛模型中阿片副作用的发展研究	87422	董守良		李艳芳	隋晓菲	朱治睿			CULSC2023KY0095
96	兰州交通大学	载高乌甲素镇痛纤维膜的制备及应用研究	82490	滕桂香	马全英	杜乐	郑雯雯	张正龙	杨顺	张世茂	CULSC2023KY0096
97	丽水学院	青钱柳抗结肠癌优势内生菌菌株筛选及其抑癌机制初探	88465	叶选怡	应娉	谢盼	刘婷婷	李悦玲	吴嘉雯	周昕玥	CULSC2023KY0097
98	辽宁大学	表没食子儿茶素没食子酸酯对丙烯酰胺诱导大鼠坐骨神经损伤的抑制机制研究	89693	贺音	曹向宇	许航川	张可欣	余振海	胡单		CULSC2023KY0098
99	陆军军医大学	Sub-MIC 万古霉素诱导金黄色葡萄球菌适应性耐受的作用与机制研究	81694	杨裔	谭利	何思源	孙鑫楠	梅清逸	郝博		CULSC2023KY0099
100	洛阳理工学院	草莓根际防病促生菌的筛选、鉴定及防病促生特性研究	85941	刘萍	杨瑞先	任伟光	张赛奕	马银豪	魏道威	周炳艺	CULSC2023KY0100

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
101	绵阳师范学院	腹泻犏牛与健康犏牛肠道菌群多样性比较分析	88461	姜立春	张宽	张雨洁	何坤蓉	熊敏	曾韵怡	孔维波	CULSC2023KY0101
102	南昌大学	转录组学联合蛋白质组学探究细胞粘附分子在异位骨化进程中的作用与机制	88665	林辉		尚雯莉	胡安新				CULSC2023KY0102
103	南昌大学	水稻 OsENODL9 基因的 CRISPR 敲除突变体创制	82745	欧阳解秀		韩越奇	王春	李洋洋	罗子慧	韩慧雨	CULSC2023KY0103
104	南昌师范学院	菘蓝与西兰花原生质体融合与杂种细胞再生的研究	88911	匡全		彭思思	张卫娟				CULSC2023KY0104
105	南京工业大学	基于 UAS 和 PRE 的酿酒酵母信息素诱导型人工启动子合成策略	811644	刘冠楠		祁映璇	姚瑶	陈思思	管景灏		CULSC2023KY0105
106	南京师范大学	烟曲霉-绿脓杆菌混合生物被膜中的真菌-细菌互作关系研究	86952	张石柱		路柠源	罗英翠	朱奕帆			CULSC2023KY0106
107	南京师范大学	巨噬细胞 MrgrprD 受体表达上调在小鼠急性结肠炎中的作用及其机制研究	81236	兰蕾		周磊	黄映真	蒋佳俊	王佳琪	顾智语	CULSC2023KY0107
108	南京师范大学	节律性控制唾液酸酶的工程益生菌抗肿瘤药物的构建	81024	李亚楠	杨靖鹏	常天阳	束悦	郭雨雪	吴艳	王薇	CULSC2023KY0108
109	南京师范大学	文昌鱼 MAP2K4 的先天免疫功能及 miRNA 调节机制研究	80888	金萍		杨上旻	魏澜	黄灵韞	孔子玉		CULSC2023KY0109
110	南京医科大学	外泌体蛋白在 PM2.5 暴露诱发儿童哮喘中的通讯机制研究	83532	郑瑞	杜牧龙	沈浩然	王智浩	闫宁	申雨轩	沈博文	CULSC2023KY0110
111	南京医科大学	SATB1 促进结肠癌远端转移的机制研究	88962	孙鸾		张翡英	马宇轩	陈昶安			CULSC2023KY0111
112	南开大学	白藜芦醇纳米复合物在靶向缓解小鼠急性肾损伤方面的应用	84768	董云生	王淑芳	刘苏楠	宋健玮	程淑涵	苏榆晨		CULSC2023KY0112
113	南开大学	使用天敌线虫防治叶面害虫的关键配套技术的研发与应用	81934	魏先芹	阮维斌	哈秉均	郭金轩	卿慧	卢培钰		CULSC2023KY0113
114	南通大学	紫薇 MYB 转录因子激活花青素合成通路相关基因的研究	86099	连博琳	余春梅	储歆彤	侯小玉	袁天逸	陈金鑫	史伊玟	CULSC2023KY0114
115	内蒙古大学	SRC4-EFh 功能基序的解析及其在新型 R 蛋白创制中的应用研究	86757	哈达		席琳	何雨桐	马孟阳	张雅茜	淡梓萌	CULSC2023KY0115
116	宁夏大学	TRAF6 对结核分枝杆菌感染后炎症损伤的调控作用研究	81570	吴晓玲		魏锦宵	方元	马小英	徐琳	念桐西	CULSC2023KY0116
117	齐齐哈尔大学	不同光源对工业大麻悬浮细胞生长及其次级代谢产物的影响研究	85268	何丹	李珊珊	吴稳	张沐曦	孙畅	邵佳鑫	孔令蒙	CULSC2023KY0117
118	青岛大学	纳米抑菌膜的制备及性能测定	81115	刘成珍		赵玉韩	王涵	张宇	刘晓青	宋爽	CULSC2023KY0118



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
119	青岛大学	松材线虫伴生细菌影响线虫活性的分子机制	81521	杜桂彩	李荣贵	吕从贝	周子衿	王涵			CULSC2023KY0119
120	青海大学	基于叶绿体基因组的木槿属系统进化研究	84081	刘海瑞		周全	卢雯鸽	宋晓硕	王璐瑶		CULSC2023KY0120
121	三峡大学	Irisin 的重组表达及活性研究	87251	杨潇	田毅红	徐晨阳	刘克宁	尤德民	王相琳	邓梦霖	CULSC2023KY0121
122	山东大学	叶片运动马达器官—叶枕的发育机制研究	89572	周传恩	王敏	王涓琳	唐希米	韩景怡	郑舒泽		CULSC2023KY0122
123	山东大学	综合生物信息学分析确定影响双阴性前列腺癌进展的分子标志物	89371	李相芝		李乐霄	乔昕	项诗晴	张泥鸣		CULSC2023KY0123
124	山东大学	N-乙酰基转移酶 NATH-10 对秀丽隐杆线虫减数分裂的影响	82370	张洪涛	洪焯	吴培祥	边彦畅	李佳明			CULSC2023KY0124
125	山东农业大学	小麦 TaNiR1-4B 基因的克隆及功能分析	88444	王芳		孙久贺	张婧	聂赞扬			CULSC2023KY0125
126	山西大同大学	黄芩素协同西罗莫司抑制乳腺癌细胞的机制研究	83561	陈晓亮	殷丽丽	仝佳乐	汤琳	李永琪			CULSC2023KY0126
127	上海海洋大学	新型高效溶藻菌肠杆菌 t3 对水华蓝藻铜绿微囊藻的溶藻效应研究	811864	王丽卿	张玮	王文倩	刘盛鸿	宿文婷			CULSC2023KY0127
128	上海海洋大学	组蛋白甲基转移酶 Ezh2 在感觉毛细胞再生中的作用研究	87634	王建	范纯新	徐泽	尹希	杜一凡			CULSC2023KY0128
129	上海交通大学	CD69 <sup>+</sup> Ly108 <sup>+</sup> CD8 <sup>+</sup> T 细胞亚群应答抗 PD-1 治疗机制的研究	89589	许大康		罗嘉骏	马君瑞				CULSC2023KY0129
130	上海师范大学	大豆疫霉致病因子 PsAvh149 调控植物免疫的分子机理研究	88054	乔永利		张娅					CULSC2023KY0130
131	上海师范大学	玉米光周期途径基因 ZmHd18 调控花期的分子机制研究	83564	黄学辉	陈素卉	郜姗					CULSC2023KY0131
132	深圳大学	细胞外基质力学微环境对间充质干细胞外泌体促成骨效应的影响	81920	张杨	赵书平	张诗颖	周雨枫	颜佳嘉	王锦彬	陈华儿	CULSC2023KY0132
133	深圳大学	胰高血糖素样肽在莱茵衣藻中的表达及应用	81132	王潮岗	尚琛晶	王可楠	汤舒灵	唐伟鸿	庄惠琳	欧耀辉	CULSC2023KY0133
134	沈阳药科大学	通过 CRISPRi 高通量筛选、构建高效分泌重组蛋白的大肠杆菌	82459	倪现朴		孙若楠	李方鑫	罗子煜	刘华瑞	林嘉英	CULSC2023KY0134
135	四川大学	二氧化碳和 EDTA 诱导节节草抗铜、铝毒害及机制	88652	樊佳		王子宸	孙春博	郑大为			CULSC2023KY0135
136	四川大学	基于糖基因集确定三阴性乳腺癌分子标志物 B3GNT7 及其功能验证	86888	吴传芳		朱姿霖	李蜀宇	姚佳琦	刘一佳	毛铃雅	CULSC2023KY0136
137	四川农业大学	铁皮石斛 DoObgC 可变剪接体在植物光强适应过程中的功能研究	89301	陈稷	田孟良	王鑫彤	高沼铄	杨慧羚	丁琳		CULSC2023KY0137

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
138	四川师范大学	光合细菌修复稻田土壤镉污染阻控水稻镉积累的机制研究	85727	苏艳秋		赵栏荫	陈宛聪	刘白钰	刘娟		CULSC2023KY0138
139	台州学院	磷及丛枝菌根真菌对七子花生长的影响机制研究	810727	李月灵	卢洁阳	邬世杰	林雅琦	黄齐昊	王春荣	贺睿琳	CULSC2023KY0139
140	太原理工大学	基于 CRISPR/Cas9 基因编辑技术的乳铁蛋白/氧化石墨烯纳米复合传递系统在脑胶质瘤治疗中的应用	83589	梁紫微	王龙飞	练雯欣	韩景卓	孙嘉翔	张明昊	王少杰	CULSC2023KY0140
141	天水师范学院	蹄角蛋白降解复合菌剂的构建及其产酶条件研究	82071	邹亚丽		孙小艳	伏慧	蒲丽	段慧慧	冯亚萍	CULSC2023KY0141
142	潍坊医学院	基于 3D 脱细胞骨基质模型探究类肿瘤微环境介导乳腺癌骨转移的进展及机制	89315	李文芳		高明铭	姚伟杰	李兆玺	聂云晓	窦泽民	CULSC2023KY0142
143	温州大学	镉胁迫下文蛤肝胰腺的解毒机制	85316	应雪萍	倪小英	汤文晗	虞欣瑜	朱芮吟	陈玉婷	张方	CULSC2023KY0143
144	温州大学	养殖活动对近海惰性溶解有机质生产及储存的影响研究	86681	瞿理印		吴秀城	陶楚皓	林天友	陈鑫	徐芯怡	CULSC2023KY0144
145	温州医科大学	WZ35 通过上调 ROS 诱导谷胱甘肽耗竭以抑制胃癌转移的机制研究	85793	秦乐	夏冰凌	金品妍	洪博翔	孙乐佳	叶含薇	陈迪	CULSC2023KY0145
146	温州医科大学	结合生物信息学探究氯硝磺胺改构体 C15 诱导肝癌细胞代谢重塑机制	87470	艾为明	徐漫欢	朱晓晖	卢冠宏	甘霖儿	吴海鹏	张加骐	CULSC2023KY0146
147	温州医科大学仁济学院	姜黄素纳米制剂通过 ROS-SIRT5-GLUL 轴抑制神经母细胞瘤增殖的机制研究	88560	田竹筠	蔡强军	蔡济豪	徐龙雨晨	石宇涛	吴欣昱	陈金淼	CULSC2023KY0147
148	武汉科技大学	几丁质单体高密度发酵联产油脂及缓释氮肥的探究	84145	李凌凌	周文婷	孙书棋	鲁冰磊	陈鸿	齐一帆	杨唯一	CULSC2023KY0148
149	武汉轻工大学	从毛单胞菌中苯酚和单甲酚降解机理及其生物修复的研究	81684	晁红军	李金华	刘喜	罗陈阳				CULSC2023KY0149
150	武汉生物工程学院	拟南芥 AT2G15020 互作蛋白的筛选鉴定及光响应功能分析	84169	徐飞	余璐璐	吴孟婷	胡希希	王娇	郑楠		CULSC2023KY0150
151	西安文理学院	猴痘病毒(Monkeypoxvirus)单克隆抗体胶体金试剂盒的研发与应用	85357	何凤琴		王可菲	林诗颖	魏婧雯	蔡春燕	王奕辰	CULSC2023KY0151
152	西北大学	高铝致斑马鱼骨质疏松模型的建立及其应用	86951	张宁	孙艳妮	郭文涵	成吉思雨	马晓娟	梁馨瑶	宋嘉瑶	CULSC2023KY0152
153	西北农林科技大学	新型荧光材料在潜指纹和唇纹的便携式显现的应用研究	85086	张丹	余瑞金	江可舟	章宇辰	李雨欣	林怡芳	邵雨萌	CULSC2023KY0153

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
154	西北农林科技大学	基于肠脑轴研究覆盆子酮对 LPS 诱导的抑郁小鼠的改善作用	81778	兰莹	王叶群	刘伊可	戴陈霖	王佳瑶	王馨颖	龙垠锡	CULSC2023KY0154
155	西北农林科技大学	智能比色膜在牛肉新鲜度监测中的应用研究	80798	朱杰		冯浩宇	张景举	王文超	边聪聪	兰锦成	CULSC2023KY0155
156	西北师范大学	兴隆山国家级自然保护区野生食药真菌资源研究	80314	朱学泰		寇明娜	张洁	靳晶	陈丽娟		CULSC2023KY0156
157	西华大学	基于 Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @Cu 纳米酶抑制的比色酶片快速检测草甘膦的研究	86010	王力均		梁新苗	黄飞燕	陈雨虹	钟佳怡	刘艳	CULSC2023KY0157
158	西华大学	高密度被膜态乳酸菌微胶囊的制备及其抗性研究	81557	饶瑜	王雁	张琪	严嘉欣	龚利凤			CULSC2023KY0158
159	西华大学	负载 CAPE 的乳清分离蛋白-多酚共价复合物乳液递送体系的构建及其体外消化研究	80734	陈祥贵	王力均	龚洪方	陈春燕	陈佳妮	曾惜		CULSC2023KY0159
160	厦门大学	工程沙门氏菌作为靶向递药载体的肿瘤治疗研究	85012	王跃宙	邓贤明	刘瞬恒	郑敏奕	胡忆凝	杜欣泽		CULSC2023KY0160
161	厦门大学	靶向非小细胞肺癌相关激酶 ALK 蛋白降解药物的发现和作用机制研究	85661	李莉	邓贤明	高菲	耿上上	黄震	林安祺		CULSC2023KY0161
162	厦门大学	多氯联苯对斑马鱼体轴发育的影响及机制探究	83310	左正宏	何承勇	陈致远	钟梓轩	贾宇园	孙一文	何蓉蓉	CULSC2023KY0162
163	厦门医学院	基于网络药理学探究药食同源物葛根防治大鼠乙醇肝损伤的作用机制	89838	刘富	田华	胡玄楨	王婧炜	孙裕翔	朱自强	管思艺	CULSC2023KY0163
164	西南大学	杨树 HP6 蛋白介导韧皮部细胞分裂素稳态调节形成层发育机制的研究	80607	许长征		毋迪	沈星宇				CULSC2023KY0164
165	西南大学	LBD3-6 调控水稻株型的分子机制研究	85269	张婷		赵梓钧	王硕				CULSC2023KY0165
166	西南科技大学	不同性别青杨组合对根际土壤呼吸和有机物分解的影响及机制研究	89050	韩颖	周磊	郭俊昇	吴宇坤	陈德锐	刘艺颖	田雪力	CULSC2023KY0166
167	西南科技大学	铀污染土壤的优势菌分离、鉴定及其耐铀机制的研究	88087	郝苏威	龙治坚	刘雨颖	李岚	王珍梅	车翔婷		CULSC2023KY0167
168	西南医科大学	高毒力肺炎克雷伯菌噬菌体遗传特征及其应用研究	84855	周英顺		施灵锐	李桢	唐诗琪	曾泳维		CULSC2023KY0168
169	新疆大学	数据驱动挖掘干旱区植食有蹄类动物肠道微生物组中木质纤维素酶编码序列	86914	岳海涛	马小丽	建新博	龚雨希	柯玥	邓茜茜	杨正阳	CULSC2023KY0169

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
170	新疆大学	植物根际产 ACC 脱氨酶促生细菌抗逆及促生能力研究	89318	樊永红		刘珍珍	刘闯	宁晶·孟克达拉	李奕菲		CULSC2023KY0170
171	新疆农业大学	新疆北部荒漠“会行走”的植物角果藜: 多态果实胚叶绿素含量变化规律的探究	86537	芦娟娟	黄代红	陈哲	李宇娟	何倩	王雨	李媛	CULSC2023KY0171
172	新疆师范大学	恰玛古多糖联合顺铂协同抗肝癌作用	82073	李金玉		刘政良	王昊	龙雨轩	李旷		CULSC2023KY0172
173	新乡医学院	星形胶质细胞缝隙连接蛋白 Cx43 对颞叶癫痫发病的影响及机制研究	82424	李然然	史培培	李雪	邢利源	陈丽萍	徐世恒	刘少英	CULSC2023KY0173
174	新乡医学院三全学院	牡荆素通过 HIF-1 $\alpha$ 通路抑制乳腺癌细胞生命活动	83952	石晓卫		王锦锐	武琳玉	杜康超	于亚玲	张增硕	CULSC2023KY0174
175	信阳师范学院	褐飞虱剪切激活因子基因克隆与功能研究	89041	荆胜利	曾威	任奥博	郑芳	于兵兵	刘亚丽	杨靖	CULSC2023KY0175
176	信阳师范学院	禾谷炭疽菌 CgDsk1 激酶功能研究	84743	张艺美	宫安东	杨丽	杨佳茵	王安琪	李莹	杨陆依	CULSC2023KY0176
177	西藏民族大学	白亮独活对高原肺水肿小鼠的保护作用研究	89738	李捷	宋丹	谭浩	郭致越	刘岗	程佳思		CULSC2023KY0177
178	徐州医科大学	介孔硅靶向递送 CRISPR/CAS13d 敲低 LncRNA-UCA1 治疗口腔鳞癌	810304	陈敏敏		陈玥	孙雪倩	任宇欣	翁珂	郭子琪	CULSC2023KY0178
179	徐州医科大学	基于 EGCG@ZIF-8 的纳米复合材料结合 PDT、CDT 用于细菌感染治疗	85219	刘毅	庞意鹏	谷雨凡	杨欢	何志强	吴佳楠	谢雨涵	CULSC2023KY0179
180	盐城师范学院	PEDV Nsp14 与 Nsp10 协同拮抗宿主细胞产生 I 型干扰素的机制研究	88874	曹宏伟	高振秋	姜苏铎	罗迪	陈星羽	盛开	顾布	CULSC2023KY0180
181	燕山大学	核酸适配体引导的靶向 CREPT 基因的 miR-383 载运体系的构建	80202	李健	韩增胜	任锡波	黄子芮	王菁	张敏	王俊杰	CULSC2023KY0181
182	扬州大学	丹参中调控有效成分积累 miPEPs 的筛选和功能验证	87365	张顺仓		蔡转芳	袁梓莹	李思宇			CULSC2023KY0182
183	扬州大学	小肠类器官及其在沙门菌与宿主相互作用研究中的应用	80554	潘志明	孟闯	王菲	胡玉萍	邵珏			CULSC2023KY0183
184	扬州大学	NAC 家族转录因子 OIP2 调控稻米蛋白的分子机制研究	82500	王娟		耿林森	班华宁				CULSC2023KY0184
185	宜春学院	水稻籽粒生理代谢对灌浆期高温胁迫的响应机制研究	81414	彭勃	廖俊婕	骆依菲	谢菲	曾鹏	谢子怡	胡永轩	CULSC2023KY0185
186	云南大学	乳腺癌细胞中 Bcl-2/ROS 调控自噬相关基因甲基化机制初步研究	87742	丁磊		罗娅	谢松霖	陈玺翰			CULSC2023KY0186

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
187	云南大学	HTT5 调控高温下植物提前开花的分子机制	84413	刘军钟		霍虹羽	王子薇	严宁	李枝明	罗桂秋	CULSC2023KY0187
188	云南农业大学	光敏色素互作类因子 OsPIL1 对丽江新团黑谷抗瘟性的影响	81495	杨静		钟爰爰	刘娜	晁钟毅	杨珺淇		CULSC2023KY0188
189	云南师范大学	肠道菌来源的 $\beta$ -葡萄糖苷酶对人参皂苷转化的底物特异性分子改造研究	88210	周峻沛		许悦	李岚欣	谢雨芸	尹语嫣	张凯雁	CULSC2023KY0189
190	云南师范大学	不同海拔梯度鞭打绣球种子的休眠与萌发机制	87478	杨丽娥	彭德力	徐志姗	黄明星	王有阳	何平妍	张楠	CULSC2023KY0190
191	云南师范大学	微塑料颗粒对果蝇的遗传毒性研究	80622	王晗		苏茜	李阳	杨熙	敖思		CULSC2023KY0191
192	长春理工大学	功能化石墨烯电化学适配传感器构建及对 MUC1 的检测	84672	申炳俊		杨乐	顾墨凝	王露	赵娅莹	贾一	CULSC2023KY0192
193	长江师范学院	PhPH4 参与调控矮牵牛花瓣花色苷降解机理分析	84389	赖彪	杜丽娜	曾颜	黄诗倪	李艳红	秦玉株	谢瑶	CULSC2023KY0193
194	长江师范学院	优异花色卷丹远缘杂交新品种的选育及鉴定	85255	杨利平	符勇耀	刘小余	黄燕	刘静雅	王文	舒李玲	CULSC2023KY0194
195	长沙理工大学	基于分子模拟筛选的核桃抗氧化肽在斑马鱼胚胎中的活性分析	82127	文李	吴昊	曹天红	欧晓晖	刘祖勤	倪策	喻勋	CULSC2023KY0195
196	昭通学院	基于免培养和可培养技术的瓜子金内生真菌物种多样性研究	83108	申开泽	刘磊	胡祖茂	康垚	谢康	王微	付艳	CULSC2023KY0196
197	浙大城市学院	星形胶质细胞 Kir4.1 在阿尔茨海默病发病中的作用及机制研究	85878	沈伟达		周闻	朱琳静	费亦能	胡河阳	韩普凡	CULSC2023KY0197
198	浙江大学	吉西他滨联用漆黄素对胰腺癌细胞耐药性的影响及其分子机制	86652	贾盛楠	杨帆	吴松焘	刘鹏举	黄尧	陈宇超		CULSC2023KY0198
199	浙江大学	基于环境 DNA 技术与大数据分析技术的湖泊生态系统高等植物多样性研究——以杭州西湖水体为例	84889	李攀		李君杰	杜传玉	曾欣			CULSC2023KY0199
200	浙江科技学院	桑黄多糖的结构解析及其在体外调节肠道菌群中的作用机制研究	84373	肖竹钱		李佳杰	鲁豪	杨浩钦	曾沃潮	胡丹琦	CULSC2023KY0200
201	浙江科技学院	浙麦冬镉富集特征及镉积累诱导三萜皂苷合成的生理分子机制	85327	赵倩		李晴	张家荣	邱梦丽	章正	朱玲	CULSC2023KY0201
202	浙江科技学院	BSH 胆盐水解酶抑制剂茛菪三萜的提取和活性鉴定	84706	蔡海莺		黄佳敏	李萧	苏传宝	陈瑞达	刘田慧	CULSC2023KY0202
203	浙江理工大学	和厚朴酚抗结肠直肠癌的机制研究	86410	付彩云		於钰成	邱爽	王佳雪	方鹤潼	张杰	CULSC2023KY0203
204	浙江理工大学	基于深度学习的甲基化修饰预测算法研究与应用	84748	代琦		李金恒	蔡晟博	曾贞鹏	陈馨雨	王莹	CULSC2023KY0204

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
205	浙江理工大学	多肽 Ac2-26 抑制肝纤维化的作用和机制研究	84839	闫志斌	付彩云	林俊杰	叶庆磊	冯邵轩	庄冬瑞	魏永怡	CULSC2023KY0205
206	浙江理工大学	基于单一荧光剂实现 Hg (II) 和 Pb (II) 同步检测的 DNA 传感器构建研究	83541	裘洁琼		徐悠扬	刘禹辛	蔡雨乐	李翔翔		CULSC2023KY0206
207	浙江农林大学	PagKNAT3/4/5a 参与杨树木质部发育的调控机制研究	88818	黄李超	安轶	张若愚	左皖舟	周商琦	程琳	陈卓延	CULSC2023KY0207
208	浙江师范大学	家蚕肠道可培养细菌的解析及高效产酶菌株的鉴定	86805	苏盼	张艳军	金阳	吴婉晴	林小强	李国杰	余诚天	CULSC2023KY0208
209	浙江万里学院	微塑料诱导下污泥造粒潜能及微生物聚集效应研究	811356	杨国靖	张妮	李昕芸	赵逸茹	彭雨栅	葛佳琪	任瑞祥	CULSC2023KY0209
210	浙江万里学院	岩藻黄质诱导人下咽癌 FaDu 细胞铁死亡作用及其机制研究	811459	丁浩淼	金旭东	刘涛瑜	张鲁涛	虞程翔	张冬蕾	叶禾	CULSC2023KY0210
211	浙江万里学院	葡萄果实糖异生代谢途径相关基因的功能分析	80000	施佩		毛昕熿	史济镛	赵郁灵	林清泉	赵璐	CULSC2023KY0211
212	浙江万里学院	阿拉伯海假交替单胞菌几丁质降解和摄取的系统遗传剖析	80304	陈吉刚		黄岑	陈慧缘	陈凯	金浩杰	李诗杰	CULSC2023KY0212
213	浙江中医药大学	邻苯二甲酸酯类塑化剂对皮肤完整性的影响	89519	郝正亮	丁滨	钱雨昕	陈静雅	朱立坚	周奕琳	尤传雅	CULSC2023KY0213
214	浙江中医药大学	丹酚酸 B-HA 自愈性水凝胶促进糖尿病创面愈合作用研究	82156	周国英		许若娇	方逸锋	叶亦婷			CULSC2023KY0214
215	浙江中医药大学	异叶茴芹挥发油抗 LPS/D-GalN 诱导的急性肝损伤作用及机制研究	82891	蒋福升	李美芽	莫婉婷	徐艳雯	林艳	严思佳	吕煜锐	CULSC2023KY0215
216	浙江中医药大学	黄芪甲苷通过 JNK/Bid 通路对大鼠脑缺血再灌注损伤的作用机制研究	84527	虞立		周洁	蔡汪洋	胡铮	王秋茹	詹凯涵	CULSC2023KY0216
217	郑州大学	青苗多酚复合粒子的开发及辐射防护性能探究	80867	伊娟娟		周雨琪	钟清杨	朱俊儒	李世昌		CULSC2023KY0217
218	中国地质大学（北京）	细菌诱导碳酸盐矿化去除水体中铅离子的研究	85570	魏士平		王高迪	叶培琳	姜艾欣			CULSC2023KY0218
219	中南林业科技大学	单宁酶和酯型儿茶素影响油茶坐果率的细胞学研究	82476	龚文芳		杨高鸣	陈琦璐	邓思婧	吴启满		CULSC2023KY0219
220	中南民族大学	稻瘟病菌内源性 IAA 合成途径及合成酶学特性研究	84640	程钢		何流小溪	程钰洁	李灵谢	陈丽盈	唐文勇	CULSC2023KY0220
221	中山大学	丛枝菌根真菌介导的氮吸收对入侵植物白花鬼针草竞争力的影响	89953	陈宝明		吴佳怡	谷云懿				CULSC2023KY0221

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
222	中央民族大学	紫云英苷抗脓毒症相关性脑病作用及分子机制研究	811920	覃筱燕	胡杨	贺智毫	唐恩昱	闫佳祺	何宁宇		CULSC2023KY0222
223	中央民族大学	紫云英苷抗特异性皮炎引起的抑郁/焦虑样行为的分子机制探究	89712	胡杨	覃筱燕	张静	郭浩美	马帆	刘滔赫		CULSC2023KY0223
224	仲恺农业工程学院	广霍香根茎腐病的病原鉴定、快速检测及其生防木霉菌的筛选	85022	董章勇	罗梅	刁锦坤	曾锦茵	陈嘉欣	张凯鑫	杨帆	CULSC2023KY0224
225	周口师范学院	降解聚乙烯土壤真菌的分离与鉴定	83462	朱利霞	李俐俐	王佩瑶	王怡霏	肖梦杰	赵欣		CULSC2023KY0225

## 2、二等奖（以学校名称拼音排序）

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1	安徽大学	时空性诊疗纳米探针用于肿瘤靶向治疗动态监测	84868	闫国卿		陈昕阳	管元辉	彭慧			CULSC2023KE0001
2	安徽工程大学	基于 BSA-ZnO/Quercetin 多功能仿生纳米自组装体系的构建及其抗菌机制研究	85199	葛飞	王军	王雨轩	王堃宁	杨国强	舒佳怡	章晶晶	CULSC2023KE0002
3	安徽农业大学	VND7 和 MYB46/83 梨中同源基因互作验证	89355	蔡永萍		梁亚轩	胡思怡	叶倩茹	李青阳	李峥	CULSC2023KE0003
4	安徽农业大学	Lrp 家族调控因子 SCAB_Lrp2 调控植物毒素 thaxtomin A 生物合成的分子机制	87912	刘静		叶英玉	高洁				CULSC2023KE0004
5	安徽农业大学	蜂产品相关放线菌的分离鉴定及其抗菌活性的研究	87827	张应焰		吴浩阳	张周晓月	史天仪	张纯熙	宋文琪	CULSC2023KE0005
6	安徽农业大学	拟南芥乙醇酸氧化酶的 S-亚硝基化修饰对氧化应激的调控	87133	韩毅		孙斐玥					CULSC2023KE0006
7	安徽师范大学	DRN 蛋白与 WUS 蛋白互作调控拟南芥茎端干细胞稳态的研究	82897	罗林杰	陈夫贵	汪亚琴	陶思琪	倪玉婷	崔佳佳	李雪阳	CULSC2023KE0007
8	安徽师范大学	天蛾科昆虫比较线粒体基因组及系统发育研究	80530	王旭		高广磊	葛国凤	卫雨轩	王璇	马婉雪	CULSC2023KE0008
9	安徽医科大学	转录因子 SPI1 促进食管癌发生的功能和机制研究	83319	徐马飞		王姗姗	王小磊	钱文静	姚慧禹	朱一萍	CULSC2023KE0009
10	安庆师范大学	融合蛋白自剪切体系的构建及应用研究	86309	倪文枫	宋婧	吴美伊	吴静仪	唐慧	赵颖	张珍玲	CULSC2023KE0010

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号	
11	安阳工学院	桉叶素靶向 iNOS 调控 NO/RIP/MLKL 信号通路抑制脂多糖诱导的肉鸡肠炎的机制研究	88359	蒋志惠	邢月腾	何思敏	董博航					CULSC2023KE0011
12	白城师范学院	水稻幼苗期耐碱性鉴定指标筛选及综合评价	89375	谢志明	于九丽	杨佳闽	魏萌	郭纹	于中雨	王新滕		CULSC2023KE0012
13	保山学院	改性核桃壳和咖啡壳生物炭对水体中四环素的吸附性能研究	86758	侯洪波	李晓娇	朱春玲	赵悦蓉	杨艳波	陈志恒	徐金友		CULSC2023KE0013
14	保山学院	粗梗稠李花色苷的稳定性、热降解动力学及其与牛血清蛋白的相互作用研究	86754	李晓娇	桂奇峰	刘明雄	朱春雪	李馨怡	尹婷婷	彭震林		CULSC2023KE0014
15	北部湾大学	广西茅尾海凡纳滨对虾微孢子虫的流行病学调查及其对肉质的影响	811861	黄海方	吴炳俊	王文瑄	曾令佳	麦金香 伶	刘洋超	罗杰雄		CULSC2023KE0015
16	北部湾大学	白地霉单细胞饲料添加剂对罗非鱼生长发育的影响	811254	吴炳俊	黄娟	卢楚群	陈丽	梁霖	黄榕梅			CULSC2023KE0016
17	北方民族大学	石油污染土壤微生物-电动协同修复过程中的碳代谢机制	85813	范瑞娟		王嘉怡	潘丽婷	格桑卓 嘎	李保妹	罗婷		CULSC2023KE0017
18	北华大学	基于 LC-MS/MS 法分析生甘草及其炮制品化学成分及药代动力学研究	85627	石立强	宋健	蔡宛妤	姜雨含	王万灵	冯传博	王嘉怡		CULSC2023KE0018
19	北华大学	特女贞苷调控 SIRT6-NLRP3/NLRC4 信号轴介导肝细胞焦亡抗肝纤维化的机制研究	84102	宋健	孙晶波	李雪婷	仵针针	高姗	秦卓	吴雪峰		CULSC2023KE0019
20	北京林业大学	桉树种子的透明及三维重构的单细胞水平的结构研究	89996	宋涵	李晔	翟净岚	连其乐	邓宇菲	赵宇彤	卢鑫玥		CULSC2023KE0020
21	北京林业大学	维生素 D 调节麝鼠卵巢巢性类固醇激素合成与分泌研究	89252	翁强		史可	郭子铭	牛羽丰	高山子	董子敬		CULSC2023KE0021
22	北京农学院	褐藻寡糖调控仔猪肠道黏膜屏障的作用研究	812039	刘明	夏冰	郑盈颖	钟邓玲	王雨轩				CULSC2023KE0022
23	北京农学院	玉米 ZmCCT 与 ZmAux/IAA8 蛋白互作调控 Auxin 信号转导的抗旱分子机制	87799	王维香	牛奔	李昕芮	胡蝶					CULSC2023KE0023
24	蚌埠医学院	癌细胞可塑性背景下成脂分化诱导对侵袭性 NSCLC 细胞的作用与机制研究	89407	连超群	唐王刚	许万杰	雷紫琼	马鸿宇	纵念	连晓芙		CULSC2023KE0024
25	蚌埠医学院	生物钟基因 PER3 改善吉西他滨药物敏感性抑制肝癌发展的机制	87617	李姝婧	张静	冀灿	谭静文	李华影	胡欣怡	梁宇航		CULSC2023KE0025
26	蚌埠医学院	基于肠上皮细胞凋亡探讨 Mulberrin 对克罗恩病的作用和机制	86638	胡建国	左芦根	张乐乐	周约青	王志远	马珍丽	王文锋		CULSC2023KE0026



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
27	蚌埠医学院	小分子化合物诱导胎盘成纤维细胞为神经前体细胞对帕金森大鼠的治疗作用	84542	刘高峰	胡小梅	罗贤顺	任柯蒙	杨慧	陈陶然	杨新康	CULSC2023KE0027
28	蚌埠医学院	TH-BMSCs 移植治疗帕金森大鼠修复效应的研究	82002	胡小梅	王春景	杜婉莹	胡宁宁	陶梦	柳颖	王政权	CULSC2023KE0028
29	蚌埠医学院	DNA 甲基化调控结核分枝杆菌感染引起巨噬细胞自噬的作用机制研究	82464	汤必奎	席珺	顾雨凤	杨焕然	许鑫龙	邱英	安培艳	CULSC2023KE0029
30	蚌埠医学院	隐睾模型建立和其相关基因表达探究	80462	胡柯	梁猛	乔家俊	姚文静	裴志汉	韩学锋	徐祎凡	CULSC2023KE0030
31	滨州医学院	槲树苷增强肝癌细胞对索拉非尼敏感性作用机制研究	811431	周玲		曾玉颖	张嘉文	陈杉杉	李文强	孔祥阳	CULSC2023KE0031
32	滨州医学院	肥胖小鼠骨骼肌中成纤维生长因子的表达水平及意义研究	89366	杨春华	田梗	张桂庆	于惠康	王旭东	杨铮	杨昕睿	CULSC2023KE0032
33	滨州医学院	白头翁类化合物对肺腺癌的影响及其作用机制研究	88527	李有杰		谭博羽	张一凡	刘派	金齐瑶		CULSC2023KE0033
34	滨州医学院	lncRNA 在 fscn2 基因敲除小鼠听力损伤中的作用	82912	商文静		范新悦	武梦涵	王玉朴	高淑琪	魏心怡	CULSC2023KE0034
35	滨州医学院	TINAG 在肾透明细胞癌中的作用及机制研究	80873	姚翠芳		刘翱翔	夏嘉源	刘梦雪	王铭遥	杨春白雪	CULSC2023KE0035
36	渤海大学	原儿茶酸对鱼源腐败希瓦氏菌低温适应性的调控作用及机制研究	811122	李秋莹		苏子仁	姜盈盈	刘梦怡	韦明坤	马溪营	CULSC2023KE0036
37	成都大学	波棱瓜子醇提物对银屑病的治疗与分子研究机制研究	88223	邓禹	杨轶浠	何蕾	张耀	童筱源	郭显丽		CULSC2023KE0037
38	成都理工大学	过表达 OsSGL2 基因对植物高温胁迫抗性的影响	86862	李凇		赵宝生	黄佳惠	蒋宇喆	焦元	江珊	CULSC2023KE0038
39	成都师范学院	四川若尔盖国家级自然保护区及周边区域兽类区系及多样性分析	810667	王刚	王金玉	邹棚云	石佳玉	邓鑫	宋雨千	高琮博	CULSC2023KE0039
40	成都师范学院	构建功能纳米材料 Cd2In2S5 高灵敏柔性生物传感器检测人体内和汗液中的尿酸	88784	杨敏	邓国伟	刘友燕	李虹瑶	万紫怡	杨耀	陈洋	CULSC2023KE0040
41	重庆科技学院	构建低 $\beta$ -葡萄糖苷酶纤维素酶促进人造淀粉合成	810193	李勇昊	姚波	聂菊秋	朱静	陈婷婷			CULSC2023KE0041
42	重庆医科大学	氮掺杂多壁碳纳米管和 3-己基噻吩复合膜修饰的碳纤维微电极对脑切片抗坏血酸的电化学探测动力学	80992	臧广超	张玉婵	常露月	陈佳佳	张洁童	孟泽暄	杨露	CULSC2023KE0042
43	滁州学院	基于模糊数学感官评价的益生元代糖炼乳研究	82902	董艺凝		董慧	胡婉俊	范楷	赵越	乔涛	CULSC2023KE0043

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
44	楚雄师范学院	优势基因型水稻白叶枯病菌的比较基因组学分析	80356	杨俊	邝粉良	施倩菲	胡爱	杨宇	方飞艳	涂紫依	CULSC2023KE0044
45	楚雄师范学院	响应面法优化褪黑素、山梨酸钾和壳聚糖复配对葡萄果梗褐变调控研究	85469	宁娜		王晓茜	刘明娇	唐玥	李本一		CULSC2023KE0045
46	川北医学院	乙型肝炎病毒基因 I/III 型重组弱毒疫苗的构建及其免疫原性评价	88814	袁磊	徐魁	闫逸凡	阚澜烨	林鑫	胥施琳	王靖云	CULSC2023KE0046
47	川北医学院	4-tOP 通过 Kcap1-Nrf2 通路诱导小鼠肝脏炎症损伤的机制研究	85584	刘振中		吴飘叶	王瑜	康茜	潘路晴	刘蓓	CULSC2023KE0047
48	大理大学	新疆克拉玛依盐碱地来源离子液耐受型纤维素酶基因的克隆、表达及其酶学性质研究	83861	尹以瑞	朱丹	段芊宇	陈奕潮	李曼	郭旭灿	柳清清	CULSC2023KE0048
49	大连理工大学	利用 SnoopLigase 制备用于 IL-6 检测的纳米抗体-亲和素复合分子及其应用	89798	贾凌云	姬芳玲	王钊淞	吕开阳	黄修纯	赫庆雯	毛鑫羽	CULSC2023KE0049
50	大连理工大学	基于 CRISPR/Cas 基因编辑的细胞工厂构建方法	88361	梁丽亚	刘嵘明	赵骏	谢晨龙	谢雨行	孙羽	刘宇辰	CULSC2023KE0050
51	东北大学	秸秆还田和氮肥减施对东北黑土细菌和真菌多样性影响	82629	孙彩霞		宋天舒	孙晨	徐熙垚	王俊凯	陈子豪	CULSC2023KE0051
52	东北林业大学	基于量子点的犬腺病毒检测试纸条的研发	86993	王春生		孙娅楠	王佳蕾				CULSC2023KE0052
53	东北林业大学	对羟基苯丙酮酸脱羧酶的筛选与定向进化	85370	李晓岩		樊彦哲	张家瑜	逯梓畅	孙可意	郑瑞莹	CULSC2023KE0053
54	东北林业大学	毛果杨 Mg/Zn 基因的克隆与耐盐碱性研究	85075	管清杰		牟思睿	杨元植	孙紫晗			CULSC2023KE0054
55	东北农业大学	探究不同分子量的 HA 对 PICS 的调节作用	86545	刘铭瑶	矫洪涛	常铭凯	李璐	李冠辰	王贵雪		CULSC2023KE0055
56	东北农业大学	重构分泌蛋白折叠和降解途径优化漆酶在黑曲霉中的表达	84864	李杰		程思懿	黄一涵	袁驰	宋春雨	何凌	CULSC2023KE0056
57	东北农业大学	西瓜 GAUT 基因家族成员鉴定及表达分析	81880	刘识		姜赫然	徐绒	刘天阳	王一	李昌续	CULSC2023KE0057
58	东北师范大学	多形拟杆菌中阿拉伯糖苷酶的选择性研究及其在阿拉伯聚糖结构解析中的应用	81588	周义发		周凤恩	左翼东	任葆赫	马梦媛	张锡林	CULSC2023KE0058
59	东北师范大学	人参皂苷 G17 抑制结肠炎的机制研究	83713	程海荣	台桂花	郑东林	张豪	姚瑀琪	邱玉鑫	于晓琳	CULSC2023KE0059
60	福建农林大学	拟南芥转录因子 STOP1 在雌配子体发育过程中的表达特征及功能研究	87094	秦源	牛小平	贾钦鹏	杨文磊	徐萌洁	姚立昂	黄舒芃	CULSC2023KE0060
61	福建农林大学	水稻组蛋白乙酰基转移酶 OsHAC703 的功能研究	81629	张玉		蒋鑫	李伟	丘雯琪	李志祺	谭灵俐	CULSC2023KE0061

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
62	福建农林大学	水稻非传统 G 蛋白 OsYchF1 平衡水稻生长和抗逆的分子机制	80061	苗锐		林兆亨	朱潘	韩志伟	王毓荷	陈宣亦	CULSC2023KE0062
63	福建医科大学	RSPO2 与 STAT3 信号通路在肝细胞癌内相关机制研究	811553	陈丽红		王蓉	林昕妍				CULSC2023KE0063
64	福州大学	丹参酮防治化疗脱发的作用机制研究	83745	周桂炫		郑惠敏	苏雅茹	补雨萌	罗晓琳	黄奕	CULSC2023KE0064
65	赣南师范大学	外源褪黑素调控黄瓜胁迫抗性的机理研究	82441	李树珍		蔡依帆	陈琳	肖燕芳			CULSC2023KE0065
66	赣南师范大学	番茄 SICOL3 基因的功能鉴定	84769	崔龙	郑方燕	葛云薇	徐茵	叶梅铃	吴小兰	谢菲	CULSC2023KE0066
67	赣南师范大学	基于 DNA 条形码技术解析潜叶铁甲—寄生蜂营养关系	81867	郭青云		刘琴	邱珍	卢秋锦	方子柔	代静艺	CULSC2023KE0067
68	赣南师范大学	黄龙病菌效应蛋白 SDE-G1 干扰植物生长发育的机理研究	81465	黄桂艳		柯淋淋	刘畅	刘骄尹	胡衍铨	王诗雨	CULSC2023KE0068
69	广西科技大学	嗜盐菌 PT-11 的苯酚降解特性研究	86916	龙秀锋		杨诗茵	李婷婷	韦英辽	蓝榕榕	李小燕	CULSC2023KE0069
70	广西民族大学	植物根际促生菌的分离筛选及其抗病促生特性研究	811935	周燕	姜明国	韦靖	黎柳萍	王晶	王昊	刘传顺	CULSC2023KE0070
71	广西师范大学	黑叶猴声音通讯信号多样性和编码个体身份信息的能力研究	83515	范鹏来	刘若爽	李春	黄巍	吴雨璐			CULSC2023KE0071
72	广州大学	斜带石斑鱼对低氧的适应及分子机制研究	82938	韩崇	舒琥	林冰	林怡然	卢燊财	林焯婷	梁仁豪	CULSC2023KE0072
73	贵阳学院	海藻糖联合 p450 应对赤拟谷盗高二氧化碳胁迫的分子机制	811369	李灿		周家杏	黄婕	肖容	卢容		CULSC2023KE0073
74	贵阳学院	烟草甲谷胱甘肽 S-转移酶 LsGSTz1 的表达及对甲酸乙酯的代谢效果分析	87938	许抗抗		张灿	杨婷	赵泽化	孙玉林	贾明焕	CULSC2023KE0074
75	贵州大学	基于组织和诱导表达谱筛选调控 TAs 合成的 WRKY 转录因子	87589	罗睿	强玮	杨立航	胡艳菊	肖茂旭	陈健		CULSC2023KE0075
76	贵州大学	$\gamma$ -氨基丁酸转运基因 OsGAT3 在水稻耐盐中的作用研究	87272	黄玮婷	方中明	江超	赵焱珂	刘隆兴	韦熙林	刘瑞琦	CULSC2023KE0076
77	贵州理工学院	异常威克汉姆酵母响应乙醇胁迫的分子机制与物质基础研究	84410	刘晓柱	黄名正	蒋贵兰	廖义发	杨筱萱	李兴丽	龙华	CULSC2023KE0077
78	贵州理工学院	野生刺梨酵母菌时空分布与发酵特性研究	84354	李银凤	刘晓柱	唐小玉	朱文丽	林成旭	柏森木	尹大浩	CULSC2023KE0078
79	贵州师范大学	SICCD8 对番茄青枯病抗性的影响机制解析	811903	刘秋萍		王政	姚武鑫	赵陈贵			CULSC2023KE0079
80	贵州医科大学	抗 SARS-CoV-2-N 蛋白单链抗体与 NLuc 荧光素酶的融合表达及活性检测	84915	王赞	胡祖权	陈绍美	卓晶	黄婷	蒋方	张序	CULSC2023KE0080

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
81	贵州医科大学	可注射自修复水凝胶的制备及促伤口愈合的研究	81073	滕丽晶	钱天宝	徐正澜	潘嘉雯	粟开	张涛	廖影	CULSC2023KE0081
82	桂林医学院	出芽短梗霉来源黑色素的发酵生产、分离纯化及生物活性研究	88857	曾伟		黄秦娇	李正龙	石汝淑			CULSC2023KE0082
83	哈尔滨工业大学	肝脏特异性基因治疗递送系统构建及 HBV 基因治疗药物开发	82903	史明		任浩然	铁真	张晋	杨睿	邵骥腾	CULSC2023KE0083
84	哈尔滨师范大学	大豆 ABCG5 基因功能的研究	811175	郭东林	朱宏	赵雪晴	刘琢	钟心雨	刘思毓		CULSC2023KE0084
85	哈尔滨医科大学	m6A 甲基化调控 GLI1 介导缺氧性肺动脉平滑肌细胞增殖的分子机制	89279	张立新	马翠	王丽颖	郭楠				CULSC2023KE0085
86	海军军医大学	孕期糖皮质激素暴露通过抑制 FTO/GLUT3 途径影响小鼠胎盘发育的机制研究	87845	高灵通	高路	陈怡妃	李婧竹				CULSC2023KE0086
87	海军军医大学	RIPK-MLKL 通路介导的坏死性凋亡在抑郁样行为中的作用与机制研究	87628	苏文君	严雯婕	徐张扬	唐佳玲	叶欣宜	潘子筠	郭秉航	CULSC2023KE0087
88	海军军医大学	雄激素和雄激素受体促进肝细胞癌发展的分子机制研究	83131	刘文斌		杨奕涛	古雨	陈紫嫣			CULSC2023KE0088
89	海南大学	基于孔隙空间分割法负载两种抗癌药物的 MOFs 材料制备及其协同抗肿瘤作用研究	84859	姜珂		周子棋	胡茂杰	吴蔓妮			CULSC2023KE0089
90	海南师范大学	芽孢杆菌 HSY144 非典型 3D-Cry 毒素基因的表达与杀线虫活性分析	82248	王洋洋		林明贤	张雪	符安芸	张丽婧	张译丹	CULSC2023KE0090
91	海南医学院	基于乳酸化驱动的 METTL3 介导的 RNA m6A 修饰探究鸡矢藤抑制 RA 的作用机制研究	811442	肖曼		牛凯	曾梦兰	吴燕	马英杰	宋丽硕	CULSC2023KE0091
92	杭州师范大学	潜在新型海藻糖酶抑制剂化合物调控草地贪夜蛾的发育和繁殖的分子机制	810174	唐斌	陈好	蒋鑫怡	钟樊	赵颖	余柳赫	何彬尔	CULSC2023KE0092
93	杭州师范大学	油菜素内酯对盐、铬胁迫下水稻幼苗生理生化及抗盐耐铬基因表达的影响	85284	薛大伟	田全祥	孙奕菲	竺栩欢	袁婷婷	单丽青	胡嘉怡	CULSC2023KE0093
94	杭州师范大学	OsLTPs 在水稻抗逆性调控中的作用探究	88033	于彦春	陈飞	马慧杰	裴如玥	卫雨润	吕文婧	孙佳丹	CULSC2023KE0094
95	杭州医学院	以 PERK 为靶点抑制内质网应激介导的自噬在增敏冬凌草甲素治疗小细胞肺癌中的作用机制研究	87413	陈健	仇容	陈逸晗	郑森文	蹇婷婷	赵邱宇	谢佩	CULSC2023KE0095
96	杭州医学院	钆基金属有机骨架负载氧氟沙星及其抑菌活性研究	84113	赵小青	邓巧	巫晨静	赵艳	李萌	徐芝炫	林煜轩	CULSC2023KE0096
97	合肥工业大学	新型姜黄素配体/金属离子中心光敏剂的构筑及其在食品中相关应用研究	88191	徐芳		郭亚蓉	李超越	赵方健	王康佳		CULSC2023KE0097

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
98	合肥工业大学	牛乳铁蛋白衍生肽设计及其抗肿瘤活性研究	86049	肖桂然		艾雪	王梓涵	文梦迪	冶建文	何蓉	CULSC2023KE0098
99	合肥工业大学	双孢菇抗结肠癌多糖 WAAP-2 的结构和分子机理研究	85277	陈晓燕	王军辉	房佳琪	赵冰潇	杜道越	钱涵	李好	CULSC2023KE0099
100	合肥师范学院	槲皮素通过肠道菌群调节胆汁酸代谢治疗 C57 小鼠 T2DM 的机制研究	89214	张雁		梁虹	王梦	王颖	张勇康		CULSC2023KE0100
101	河北科技大学	12nm、20nm 四氧化三铁纳米颗粒逆转肿瘤耐药机制	86596	郭学玲	王英泽	李星禹	孙晓瑞	张雅倩	宋艺	张盟瑶	CULSC2023KE0101
102	河北师范大学	HSFA1s 在响应高温胁迫时的机制探究	80494	汤文强		罗浩正	王皓莹	杨琛			CULSC2023KE0102
103	河池学院	利用蚕沙养殖蚯蚓中关联微生物的研究	87061	卢福芝	李启虔	韦金妹	王阿端	谭彩梅	杨丽萍	黎婷烤	CULSC2023KE0103
104	河南城建学院	豫西山脉兼性寄生型真菌物种多样性及其生物活性评价	85733	鲁铁	侯文婷	庄泽伟	张育铭	武立瀚	蔡晓培	苏正娴	CULSC2023KE0104
105	河南城建学院	伏牛山地区广义多孔菌资源多样性及活性研究	85736	王福梅	李芳菲	刘思佳	张小玉	王慧科	陈昊洋	段鹏菲	CULSC2023KE0105
106	河南大学	类受体激酶 ZmCRK1 调控玉米抗旱性的分子机制研究	89311	郭思义	张小敏	李心语	闫佳璐	陈静怡	赵文迪	巫文炳	CULSC2023KE0106
107	河南大学	棉花响应高温胁迫的记忆机制	86543	何世斌		邹碧琪	赵欣芳	孙永梅	肖楠	黄子怡	CULSC2023KE0107
108	河南大学	TFAM 介导的 mtDNA 应激通过诱导自噬促进 ESCC 增殖	84910	鲍登克	张娟梅	常玉琪	李萌萌	王荣	何晓桐		CULSC2023KE0108
109	河南工业大学	环脂肽对小麦白粉病的防治与作用机制研究	88942	伊艳杰	杨艳会	左盼盼	黄一凡	楚莹	刘舒蕾	杨倩	CULSC2023KE0109
110	河南工业大学	蓝藻利用二氧化碳高产赤藓糖醇的代谢工程研究	82318	王乐		孙罩俊	郑甜甜	曹新花	暴超鸿	尹江红	CULSC2023KE0110
111	河南科技大学	苦参籽提取物对柔嫩艾美耳球虫感染鸡盲肠上皮细胞连接的影响	811556	周变华	田二杰	王雨露	魏筱萱	李创业	付平平	王星	CULSC2023KE0111
112	河南科技大学	邻氨基苯甲酸甲酯对猪链球菌生物被膜清除机制的研究	88749	汪洋		史天昱	孔苡灵	易昭宇	李小艳	杨培阁	CULSC2023KE0112
113	河南科技学院	利用小麦与玉米杂交诱导小麦单倍体的割穗离体培养研究	811653	吴晓军	胡喜贵	李亚军	李旭缘	李青	付雅锐	郭梦玺	CULSC2023KE0113
114	河南科技学院	褪黑素促进花生根系发育与生长素韧皮部运输的关系	87835	李丽杰	张志勇	赵寒雨	殷慧杰	韩露露	刘华春	王乾坤	CULSC2023KE0114
115	河南牧业经济学院	褪黑素对体外培养鸡卵巢组织活性的影响分析	87313	孙玉姣		梁瑞	马菲菲	郝诗雨	陈梦	楚静佳	CULSC2023KE0115
116	河南农业大学	榆属植物的系统发育基因组学及形态演化研究	84040	林楠		牟奕冉	武晓蕊	陈茜	王金豪	虞昊天	CULSC2023KE0116

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
117	河南农业大学	“食”来运转——PTP 转运蛋白与发酵食品中瓜氨酸的积累和利用	84202	张继冉		李婧	高焱	臧浩宇	许诺诺	邱新宇	CULSC2023KE0117
118	河南师范大学	不同秸秆还田形式对小麦土壤肥力的影响	87823	张黛静		游前	付文琳	白明鑫	程嘉辉	贾海霞	CULSC2023KE0118
119	黑龙江八一农垦大学	麦冬皂苷 B 诱导肺癌细胞凋亡机制的研究	89237	袭杨	金成浩	王明鑫 智	黄曦醇	赵明明	刘嘉伟	周显南	CULSC2023KE0119
120	衡水学院	高产果醋醋酸菌筛选、鉴定及其耐受性研究和在火龙果醋中的应用	83117	张超	王茜	武晓乐	刘英娜	于悦	李新宇	吴娜	CULSC2023KE0120
121	红河学院	三维交联“果冻模型”水凝胶复合材料对矿产废水中重金属的吸附效果研究	81997	朱迪瑞	陈永川	奚倩	金鑫	凌鑫磊	陶丽娜	马柔	CULSC2023KE0121
122	红河学院	基于无人机遥感对石榴产量预测研究	81579	周火艳	张慧娟	彭希	王海英	袁春芳	胡明坤		CULSC2023KE0122
123	湖北大学	水稻 MBF1c 基因在热胁迫中的功能研究	82241	余锋		王梦君	李坤泽	樊启亮	李庆华	封力萌	CULSC2023KE0123
124	湖北大学	探究糖尿病引发心脏中内皮-心肌轴损伤的机制	85525	蔡琳	张冬卉	田梦鸽	范朝	刘欣雨			CULSC2023KE0124
125	湖北第二师范学院	异硫氰酸异丁酯抑制肺癌细胞生长的效应与机理研究	82994	周巧巧		张槐雨	冯志墙	严振鸣			CULSC2023KE0125
126	湖北第二师范学院	产絮凝剂菌株 X-16 对 H 酸印染废水处理的研究	81151	钟春英		廖兰	杨莉	尚俊杰	熊超	周倩	CULSC2023KE0126
127	湖北工程学院	多元类型生境中乌头酸异构酶编码细菌的分离与基因鉴定	84183	都萃颖	郑操	葛招猛	王智睿	陈宏	杜时贤	王苏雯	CULSC2023KE0127
128	湖北工程学院	杜鹃 WRKY 基因家族系统鉴定及花色苷合成关键基因研究	80254	王成		胡佩玲	徐润	叶丹			CULSC2023KE0128
129	湖北工业大学	酿酒酵母合成麦角硫因的研究	87393	代俊	刘瑞桑	汤畅	赵鑫怡	孙亚宁	周霞蔚		CULSC2023KE0129
130	湖北工业大学	猪血浆蛋白荷载褪皮素纳米粒子的制备及生物特性研究	87352	康旭		蔡煜祺	胡林缘	陈重佑	苏万鸿	陶泽星	CULSC2023KE0130
131	湖北师范大学	赭曲霉毒素 A 纳米抗体的可溶性表达及多模式的免疫分析方法比较研究	83514	刘细霞		刘跃娟	梁丽文	李丹阳	水静宜	程家欣	CULSC2023KE0131
132	湖北师范大学	纳米硒复合物 AANL-SeNPs 抗肺癌活性及其作用机理探究	83681	金艳霞		章梦杭	郭欣				CULSC2023KE0132
133	湖南大学	内生放线菌协同根瘤菌促进蒺藜苜蓿结瘤固氮的研究	88059	唐冬英		李一诺	何佳慧	刘奕可	陈阳		CULSC2023KE0133

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
134	湖南大学	肠道菌群与脂质代谢对拟暗果蝇交配行为影响的机制探究	84995	王奕蓉	周俊	袁睿优	杨霞	余佳丽	罗希米 兰	廖琳	CULSC2023KE0134
135	湖南大学	内生放线菌 OsiSh-2 利用铁载体动态调控宿主铁死亡过程的研究	83349	朱咏华		韩佳颖	王新瑶	张佳杰	刘鑫		CULSC2023KE0135
136	湖南农业大学	表没食子儿茶素-3-没食子酸酯（EGCG）改善糖皮质激素诱导的大鼠骨质疏松症机制研究	87259	刘刚	方俊	李思颖	王早一	方世楠	钱灵儿	唐敬澜	CULSC2023KE0136
137	湖南人文科技学院	镉对秀丽线虫的毒性作用及机制研究	86170	王双辉		刘林焱	邓英	贺成标	张蒙惠		CULSC2023KE0137
138	湖南中医药大学	姜黄素通过促进 LXR $\alpha$ 的表达调控肠上皮细胞胆固醇代谢抗动脉粥样硬化的作用及机制	87716	卜兰兰		付可沁	黄萧何	施树成	黄雅琦		CULSC2023KE0138
139	华北理工大学	刺五加 AP2/ERF 转录因子鉴定及其与干旱胁迫的相关性	81868	邢朝斌	刘鹏	焦孟赢					CULSC2023KE0139
140	华东师范大学	Calcineurin 在肺腺癌免疫逃逸中的功能及机制研究	84337	杜冰		刘健男					CULSC2023KE0140
141	华东师范大学	益生菌尿酸传感器的构建及其用于治疗高尿酸血症的研究	82210	管宁子		金映雨					CULSC2023KE0141
142	华南农业大学	水稻果胶甲基酯酶基因 OsPME40 和 OsPME42 调控花时和花粉育性的机理研究	88244	周海		李林欢	王沁殷	何嘉蕙	邓喻悦	王李晶	CULSC2023KE0142
143	华南师范大学	果蝇 Toll-3 在精子发生中的功能及分子机制研究	85699	胡启豪		何漪婷	林嘉凝				CULSC2023KE0143
144	华南师范大学	BPA 暴露对高糖高脂诱导的大鼠胰岛瘤细胞功能障碍的影响	83122	范瑞芳		陈晓琳	李星莹	邝倩盈			CULSC2023KE0144
145	华南师范大学	非洲菊 GhET2 抑制 GhWDS1 表达调控花青素合成的机制	80913	孙姝兰		秦嘉骅					CULSC2023KE0145
146	华中科技大学	雪胆雌雄株性别分化机理研究	85787	付春华		乔智超	张鹏	刘菁峰	彭貽星	唐睿	CULSC2023KE0146
147	华中科技大学	一种 GH43 家族木糖苷酶的结构功能研究及其在木糖生产中的应用	82924	余龙江		胡佳悦	杜怡凯	冯雨嘉	陈丽婷	涂宇昊	CULSC2023KE0147
148	华中科技大学	利用微生物组和机器学习方法进行抑郁症诊断	81398	宁康		肖楠	周蕊屹	李锦鹏	马欣楠		CULSC2023KE0148
149	华中农业大学	植物细胞核 DNA 复制后染色质状态的重建	87379	谢为博	夏春皎	廖子卓	张斯涵				CULSC2023KE0149

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
150	华中农业大学	大豆根瘤菌硫氧还蛋白氧化还原基因调控大豆结瘤的功能研究	85582	王志娟		刘铭璐					CULSC2023KE0150
151	华中师范大学	枯草芽孢杆菌群体感应系统对产孢和细胞大小的调控研究	83974	戴雄凤	朱曼璐	黄敏	王妍婷	冉怡雯			CULSC2023KE0151
152	怀化学院	SmMYB12 调控紫红茄果皮着色的分子机制解析	87893	吕玲玲	李俊	窦雯雯	廖书宣	刘家成	彭涛	唐慧婷	CULSC2023KE0152
153	淮阴工学院	白藜芦醇经雌激素受体 ER $\alpha$ 对绝经后肝脂肪变性的干预作用与机制研究	85160	景怡	袁君	程威	唐可	梁雯	杨思瑜	祁季颖	CULSC2023KE0153
154	淮阴工学院	虎杖苷对 ox-LDL 诱导的巨噬细胞泡沫化的影响及作用机制	81156	熊清平	陈晓娟	马可	皇甫月虹	丁芊芊	张旭		CULSC2023KE0154
155	黄山学院	安徽黄山大皖省级自然保护区藻类多样性及水生态健康评价	810142	宁丙乾	李伟	于思龙	王孝男	胡明月	刘叶红	靳玲	CULSC2023KE0155
156	黄山学院	黄山臭鳃鱼优势乳酸菌的筛选鉴定及品质调控研究	84798	吴永祥	杨蒙	黎超	杨波	季喜梅	代琪琪	董心雨	CULSC2023KE0156
157	惠州学院	钙依赖性蛋白激酶 CDPK 调控水稻结实率的功能研究	89598	彭小群	王梦龙	黄漫婷	许泽芬	吴淑英	翁灵灵	涂芳綾	CULSC2023KE0157
158	惠州学院	利用基因工程技术创制稻瘟病及白叶枯病双抗水稻新种质	80274	罗水荣	宋冠华	余姿涵	陈雁莹	杨悦鑫	苏惠明	詹雨欣	CULSC2023KE0158
159	吉林大学	LSD1 调控乳腺癌细胞外泌体破坏血管内皮屏障重塑转移前微环境的机制	85906	胡鑫	万由衷	杨玉册	陈志辉	陈钟毓			CULSC2023KE0159
160	吉林大学	人参皂苷 Rg3 抑制非小细胞肺癌细胞重编程的机制研究	83274	刘林林		王柯伊	张笑宇	郭禹彤	刘芮琪	胡永飞	CULSC2023KE0160
161	吉林大学	核盘菌 SsstuA 转录因子调控菌核发育的研究	81517	张艳华		李卓洋	张迅				CULSC2023KE0161
162	吉林化工学院	微波功率对人参多糖的结构及生物活性的影响	810108	薛健飞	周鸿立	毕慕涵	李欣瑶	李想	高佳卉	罗鑫挺	CULSC2023KE0162
163	吉林农业大学	miR-30a-5p 靶基因筛选及其对细胞自噬调节作用的研究	87998	张文慧		赵桐	王世琨	安姝	王思婷	周奕辰	CULSC2023KE0163
164	吉林农业大学	假结核耶尔森菌囊泡对犬细小病毒抗原免疫原性影响的研究	87972	王秀然		曹明月	赵鸣鹤	刘佳磊	王卿宇	宋环宇	CULSC2023KE0164
165	吉林农业大学	解析 H9N2 蛋白 PB1 劫持宿主泛素连接酶 TRIM25 抑制 RLRs 信号通路的分子机制	80093	曹欣	曾艳	罗嘉伟	行鑫园	卢妹	蒋文洁		CULSC2023KE0165
166	吉林医药学院	基于网络药理学和 SIRT1 信号通路探究甲基莲心碱对 Mpp+染毒的 SH-SY5Y 细胞凋亡的影响及机制	86123	李妍		吕权洲	王健硕	晋坤龙	孟宇航		CULSC2023KE0166



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
167	吉首大学	毒死蜱对武陵山区常见水生昆虫炎黄星齿蛉的生物毒性研究	86138	黄兴龙	张佑祥	袁芳	肖思杰	唐小巢			CULSC2023KE0167
168	吉首大学	武陵洞蛭模式产地的动物群落动态及其营养生态位研究	80526	刘志霄		邓华娟	张格菲	廖金屏	李金美	徐金屏	CULSC2023KE0168
169	集美大学	柚苷酶融合酶体系的构建及其在柚皮素生产中的应用	810619	张永辉	庄小燕	张雯婷	谢松滔	黄怡琳	李雅婷	江欣频	CULSC2023KE0169
170	集美大学	microRNA 介导的姜黄素降脂作用机制研究	88297	李桂玲		李睿	李春花	林睿	徐丹	蔡晨曦	CULSC2023KE0170
171	济南大学	玉米 ZmDGAT1-1 调节脂质代谢响应盐胁迫的分子机制研究	80358	朱建堂	崔爱萍	张优	冯小雪	赵国祥	丁振航	李鑫	CULSC2023KE0171
172	江汉大学	鳗属线粒体基因组特征及其系统发育研究	84621	滑聪杰		郭婉婷	保珍珍	杨秀路	周制豪	黄彦	CULSC2023KE0172
173	江南大学	环糊精葡萄糖基转移酶有机溶剂耐受机制的研究	80408	韩瑞枝		刘思言	张熙媛	郭元毅	袁如瑞	余畅	CULSC2023KE0173
174	江南大学	酞酸酯和纳米 TiO <sub>2</sub> 对蚯蚓肠道效应机制研究	80192	张程		王张佳	陈乐安	杨宇坚	茜静然	魏昊天	CULSC2023KE0174
175	江苏大学	互花米草入侵对滨海湿地土壤温室气体排放和有机碳固持的影响研究	88167	李冠霖		李可欣	楼嘉宝	李欣雨	刘梦楠	宋运亮	CULSC2023KE0175
176	江苏大学	产亚硝酸盐还原酶嗜盐古菌多样性与分类学	85929	崔恒林		崔玲					CULSC2023KE0176
177	江苏大学	硫辛酸二十八烷醇酯的酶促合成及抗氧化活性研究	85391	何文森	邹彬	杨浩楠	赵丽涛	朱紫娴	罗国英		CULSC2023KE0177
178	江苏师范大学	“地下粮仓”探秘——甘薯储藏根膨大机制初探	80384	徐涛		陈炫竹	徐郝	杨心岚			CULSC2023KE0178
179	江西农业大学	油茶果壳生物炭对氮磷污染物的吸附性能研究	80253	贺璐	王宗德	何如意	孙志朋	单燕霞	牛兆微	王博弘	CULSC2023KE0179
180	江西师范大学	芍开糖落——白芍提取物降血糖活性成分制备及其作用机制研究	83208	张露	谢星	王佩欣	张梦婷	谢雨彤	王思宇	何凌珊	CULSC2023KE0180
181	昆明学院	烟草抗连作土壤微生物的筛选及其与植物互作的分子机制初探	80985	陈叶		谢学珍	徐文敬	杨雯雯			CULSC2023KE0181
182	昆明医科大学	基于纳米材料和环状七肽 CyRL-QN15 的海藻酸锌水凝胶促慢性难愈合性皮肤伤口的愈合	82667	唐璟	杨新旺	孔彦	龙静雅	杜其芮	闵润月		CULSC2023KE0182
183	兰州大学	基于全转录组测序(lncRNA、mRNA、circRNA)对反复种植失败分子机制的研究	82035	刘琳		田雨	曹颖	谢雨萍	赵晨君		CULSC2023KE0183
184	兰州大学	乌头碱诱导的胸腺 T 细胞发育联合 PolyIC 抑瘤机制	810424	李青	张蕊	郑召昱	肖艳菲	刘一钧	张晶	马永佳	CULSC2023KE0184

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
185	兰州大学	hiPSCs 来源的血管化骨类器官促进骨再生的研究	810508	周平		唐子慧	段艳丽	钟畅	马瑞靖		CULSC2023KE0185
186	兰州大学	铜绿假单胞菌 tRNA 修饰类型分析和不同生理环境下 tRNA 修饰变化的功能研究	86601	张文华		张墨	王悦润	何昱颖			CULSC2023KE0186
187	丽水学院	金线莲内生真菌 GMJ14 菌株鉴定及其对神经细胞氧化损伤的保护作用	88483	应娉	刘青娥	杨英	丁一虹	陈钦枫	陆柔伊	何宇琦	CULSC2023KE0187
188	丽水学院	选型交配模式下两栖动物性选择的行为生态学研究	81556	林植华	丁国骅	郝嘉俊	蔡玮	邱煜啸	张高建		CULSC2023KE0188
189	闽江学院	红树林修复互花米草入侵湿地对土壤微生物群落结构和功能的影响	87359	叶桂萍		陈玉先	朱思思	檀舒怡	涂嘉榕		CULSC2023KE0189
190	闽南师范大学	抑制嗜水气单胞菌 QS 系统的乳酸菌抑制机制研究	88823	张丹凤		周凌甄	胡江敏	李苏闽	张若琳	李娜	CULSC2023KE0190
191	南昌大学	探讨 hAMSCs 来源的 exosomes 对肺纤维化的治疗作用	83441	柳全文		徐欣臻	廖书阳	陈德明	晋蔚然	左郭四郎	CULSC2023KE0191
192	南昌大学	乳腺癌细胞外泌 Cav-1 介导中性粒细胞招募和极化促进肺转移的机制研究	81994	熊丽霞	林辉	宗思雯	谢宇杰	王嘉阳	王可钦	詹紫艺	CULSC2023KE0192
193	南京师范大学	可逆相变水凝胶用于微流控高通量筛选解脂耶氏酵母的研究	84803	王月桐		谢萌	钱璐	李婷	陆思琪	杨巧依	CULSC2023KE0193
194	南京师范大学	基于比较转录组的石斛属植物光合途径进化研究	82305	牛志韬	丁小余	李思原	吴越	李茗萱	周成	陆俊佑	CULSC2023KE0194
195	南京师范大学	DMF 通过碱基切除修复途径介导免疫调节的机制研究	81859	潘飞燕		姚舒容	赵轩羽	郭佳敏	刘雨欣		CULSC2023KE0195
196	南京信息工程大学	高温干旱复合胁迫对夏玉米生长发育及产量形成的影响	88429	张琪		刘雨佳	张艺琼	蔡春昊	方一如		CULSC2023KE0196
197	南京信息工程大学	长期秸秆还田对稻田产甲烷和甲烷氧化过程的影响	86397	沈李东	白亚南	姚晓晨	黄婷	赵馨云	靳玉涵	周慧琳	CULSC2023KE0197
198	南京信息工程大学	有机无机肥配施下臭氧对小麦生长和氮肥利用的影响	85183	尚博		吴海坤	陈恒	申东云	李梦玲	王华琼	CULSC2023KE0198
199	南京信息工程大学	典型农田土壤自养微生物的固碳潜力及对碳中和的贡献	82098	夏围围		邹萌萌	张泽霖	张萌	把梦娅	李储友	CULSC2023KE0199
200	南阳理工学院	宋河镇浓香型白酒酒醅产酸、产酯微生物群落组成及功能分析	88188	刘冰冰		苏岩	朱家兴	杜美金	端木令鑫	刘旭红	CULSC2023KE0200
201	南阳理工学院	河南鸡公山国家级自然保护区土壤酵母菌多样性及功能菌的筛选	87014	郭书贤	王来友	郭林静	孙亦晗	杨成鹏	付婷婷		CULSC2023KE0201

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
202	南阳师范学院	MKLP 参与调控家蚕 BmN4 细胞周期的机制研究	88819	张冰		田淑淑	林语	和文丽	董玉汐		CULSC2023KE0202
203	内蒙古大学	孕期暴露于低环数多环芳烃菲对子代雄性生殖健康的影响	81913	郭娇娇	那顺布和	翟煜文	王炜坪	滕飞	钟佳萌	史艺	CULSC2023KE0203
204	内蒙古科技大学	双氧化酶（DUOX）通过产生过氧化氢调节小龙虾先天免疫的分子机制研究	811783	杜志强	沈秀丽	李康怡	金博阳	李倩倩	孟春媛	薄金来	CULSC2023KE0204
205	内蒙古科技大学	多物种可变剪接事件的识别及可视化分析平台的搭建	84985	邢永强	蔡禄	丛日灿	张殊文	郝永强	杨证迪	高辰靖	CULSC2023KE0205
206	内蒙古科技大学	StSDD1 互作蛋白筛选与鉴定	83063	辛翠花	郭江波	李约雯	张祥	钟日清	王俊杰	荆乐	CULSC2023KE0206
207	内蒙古科技大学包头医学院	诃子提取物对新生大鼠缺氧缺血性脑损伤的保护机制	88334	王艳芳	张涛	苏振华	杨惠然	徐怡婷	任鹏飞		CULSC2023KE0207
208	宁夏大学	一种近红外 AIE 纳米诊疗剂的抗肿瘤机制研究	810629	马海军		张金金	田佳楠	林中雪	刘曜辰	赵非凡	CULSC2023KE0208
209	平顶山学院	人脐带间充质干细胞外泌体对难愈性创面的修复研究	80686	冯文坡	邱渊皓	吕梦琪	王梦宇	胡诗音			CULSC2023KE0209
210	青岛科技大学	洋甘菊精油体外活性极微乳水凝胶的制备	810203	金宏	公衍玲	冯雪霖	李祥博	李嘉悦	王一凡	孙梦佳	CULSC2023KE0210
211	青岛农业大学	汉逊酵母对番茄灰霉病生防机制研究	89347	王光远	刘孟洁	杜静静	任姝璇	周佳佳	刘子涵	张彩	CULSC2023KE0211
212	青岛农业大学	路易斯碱催化中性 DES 预处理玉米秸秆高效制氢	82937	王兆宝	辛鑫	刘研洲	周迪生	周冰倩	尹亚婷	牟梦倩	CULSC2023KE0212
213	青海师范大学	祁连山不同混交比例青海云杉林对细根生物量、碳储量和形态特征的影响	85084	关晋宏	邓磊	马满兰措	童雪娟	冯永娟	马明丽	王玲东	CULSC2023KE0213
214	衢州学院	高盐条件下电促异养硝化-好氧反硝化菌强化脱氮特性与机制研究	87928	麻彬妮	赵芝清	吴锦	李卓霖	赵新颖	章周婷	黄榆凌	CULSC2023KE0214
215	三峡大学	青钱柳甜苷通过调控 TLR4/NF-κB/NLRP3 信号通路改善胰岛素抵抗的机制研究	85660	贺海波	石孟琼	赵金诺	杨家鑫	覃诗颖	高豪坤	周如凤	CULSC2023KE0215
216	山东大学	用于高效筛选基因编辑线虫的组成型表达报告系统的建立	86363	洪烨	张洪涛	何蕾	王雨辰	刘雅文	任小倩	李文静	CULSC2023KE0216
217	山东大学	温带森林生态系统土壤微生物群落演替对不同时间序列火干扰的响应机制	81205	王蕙		马惠文	吕莹	王咏瑜	苏柏瑜		CULSC2023KE0217

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
218	山东大学	苏云金杆菌 Vip3A 的杀虫特异性分析及活性改造	80970	姜昆		臧佳和	黄玺	白著东	尚成彬		CULSC2023KE0218
219	山东大学	抗肿瘤化合物埃博霉素高产异源表达菌株的构建及快速筛选	80746	岳新品		吴璇	李雨轩	王韞	孙浩天	张安澜	CULSC2023KE0219
220	山东科技大学	叶绿素敏化二氧化钛/蒙脱土新型绿色催化复合材料的制备与性能分析	89055	邹玉红	吕英海	葛佳琦	段梦雨	岳宗木	李双双		CULSC2023KE0220
221	山东理工大学	血清饥饿对间充质干细胞发育及其外泌体分泌、活性的影响研究	86083	卢明锋	张月杰	董青林	朱怡娴	刘建芳	文章雪		CULSC2023KE0221
222	山东理工大学	壳聚糖负载杜仲籽油纳米颗粒制备和功能研究	81431	张建勇		于钰帆	马舒婷	李廉诗	于美琪	韩美洁	CULSC2023KE0222
223	山东师范大学	活菌发光——一种食源性大肠杆菌 O157:H7 活菌检测方法的研究	89010	贾敏		张巾羿	马雯静	潘成增			CULSC2023KE0223
224	山东师范大学	药乡国家森林公园药用植物资源研究	87191	樊守金		李心悦	李一玉	刘晓丽	朱思羽	唐凤娇	CULSC2023KE0224
225	山东师范大学	山东省济南市莱芜区药用植物调查	85039	张学杰		李靖	刘延佳	刘曜涵			CULSC2023KE0225
226	山东师范大学	基于构建重组干酪乳杆菌的 PVE5523-BVDV E2 口服疫苗制备	81463	何成强	丁乃峥	粘笑笑	武洁	李悦园	杨沐晨	路畅	CULSC2023KE0226
227	山西大同大学	甘草酸靶向 HMGB1-RAGE/TLRs-NF- $\kappa$ B 信号通路轴负调控小胶质细胞的神经炎症反应发挥髓鞘保护作用	812131	李艳花		张思羽	侯惜缘	刘子乙	李嘉奕	高佳嘉	CULSC2023KE0227
228	山西大同大学	Y-27632 在治疗实验性自身免疫性心肌炎中的作用及机制探究	82140	李彦军	申丽媛	肖冰帅	韩宜儒	高歌	杨向鑫	鲍欣雨	CULSC2023KE0228
229	山西大学	藜麦糠活性肽通过激活 p38/MAPK 信号通路发挥抗肝癌的效应机制研究	80278	史江颖		孙梦	戴伊妮	宋晨儒	裴潇润	马领领	CULSC2023KE0229
230	山西大学	海藻液体肥对温室圣女果生长和土壤生态环境因子的影响	80272	刘旭东		李雨航	白浩楷	王金月	王昕	李子超	CULSC2023KE0230
231	山西医科大学	肿瘤微环境响应的新型纳米药物对结直肠癌的高效治疗研究	84288	刘文		吕吉烨	李碧琪	高婷婷	张长婵		CULSC2023KE0231
232	陕西师范大学	线粒体动力学调控细胞铁死亡的作用机制初探	82072	邵焕杰		王一珂	陈思如	杜毓雯	吴天锴	辛然	CULSC2023KE0232
233	陕西师范大学	海洋链霉菌 L120 中抗耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）活性代谢产物的挖掘和开发	80394	苏春		董琳霞	翟嘉俐	王习阳	拓佳佳		CULSC2023KE0233
234	汕头大学	剪接因子 SRSF1 调控 MCL1 剪接影响食管鳞癌细胞功能的分子作用机制研究	81218	龙琳	李恩民	王妍	李海金	黄玉洁	郑嘉仪	贝璐	CULSC2023KE0234

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
235	汕头大学	食管鳞癌缺氧相关 lncRNA 的筛选鉴定及其生物学功能验证	81193	方王楷	邹海鹰	陈纯晴	曾东禹	蒙诗韵	李海瑞	庄菡菁	CULSC2023KE0235
236	汕头大学	玫瑰杆菌类群细菌赢得藻际生境的关键物质的分离、鉴定及活性研究	80012	王慧	蔡润林	季瑜玥	陈敏康	吴依蔓			CULSC2023KE0236
237	上海大学	Kv10.2 在自闭症大鼠神经发育障碍中的作用及机制研究	86459	刘雅梅		朱怡文	熊心语				CULSC2023KE0237
238	上海大学	间歇饮食对病理性心肌肥厚的作用及其相关保护机制	86209	邓嘉莉		吴张扬	朱恺齐	杨浩	袁可歆	陈立阳	CULSC2023KE0238
239	上海海洋大学	甘氨酸对褐牙鲆尾部神经内分泌系统调节机制及其抗应激作用研究	87097	吕为群		王梦芸	许乐	陈柳涵			CULSC2023KE0239
240	上海交通大学	NRF2 的 SUMO 化修饰在顺铂诱导的 AKI 中调控铁死亡的作用研究	811372	蔡蓉	郑铨	杨立纯	尹昕暄	柴泓伊	徐文博		CULSC2023KE0240
241	上海科技大学	运用 T7 聚合酶驱动 DNA 编辑平台，定向进化 NAD <sup>+</sup> 生物合成酶 NAMPT	83363	范高峰	陈雪松	吴雨笑	王芋簪	曹羽茜	李官凌		CULSC2023KE0241
242	上海科技大学	测试药物作用下 ADPKD 中 miRNA 的上下调关系和其背后的机理	82173	杨静	陈雪松	赵怡宁	曹梦欣	靳若歆	刘晨	徐子迤	CULSC2023KE0242
243	绍兴文理学院	基于黄酒基酒的百药煎露酒发酵工艺探索及其抗氧化功能评价研究	83949	徐笑	沈赤	陈邵岑	周姍	朱小雷	王奕彤	章雪	CULSC2023KE0243
244	绍兴文理学院	生物炭对零价铁去除 Cr(VI)过程中微生物群落结构和功能基因的影响	83093	朱余玲	曾文涛	盛雅婷	刘邢婷	陈诺	王安妮	戚可昂	CULSC2023KE0244
245	绍兴文理学院元培学院	干旱及复水条件下外源褪黑素对茶树生长的影响	89538	沈淑瑜	王国夫	刘子翔	傅柏翔	芦鑫宇	艾娉婷	管懿婷	CULSC2023KE0245
246	深圳大学	雌激素受体 $\beta$ 在糖尿病肾病中的作用和机制研究	88623	苏文	曹荣	廖秋莹	陈奕填	陈妍	蔡明宇	彭耀辉	CULSC2023KE0246
247	深圳大学	海洋微生物源天然产物合成纳米银抗炭疽病的探索研究	89015	郝凌云		陈文钿					CULSC2023KE0247
248	深圳大学	硒蛋白 S 通过线粒体-内质网 cross talk 影响小鼠的抑郁样行为	86064	都秀波		李秋芬	曾子洋				CULSC2023KE0248
249	深圳大学	HDAC7 在阿尔茨海默症中的机制研究	85349	叶金旺	肖时锋	邹妙湛	李诗璐				CULSC2023KE0249
250	深圳大学	METTL3 通过 KLF4 调控肺血管重构的机制研究	84216	康康	牛燕琴	詹楚芝	陈嘉皓	刘欣宜	刘思思		CULSC2023KE0250
251	深圳大学	METTL3 介导的转录因子 KLF2 下调在肺动脉高压的作用研究	81522	苟德明	康康	谢雨婷	周梦婷	庄俊豪	张兴士	胡博哲	CULSC2023KE0251
252	石河子大学	新疆准噶尔柳花提取物对高脂饮食诱导的肥胖小鼠减肥降脂作用及机制研究	87609	张丽		马飞扬	刘馨宇	王焱	翁菡君	闫莹莹	CULSC2023KE0252

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
253	石河子大学	加工番茄 COLD1 基因的冷调控机制的研究	82596	郭新勇	张丽	张萌	李徐源	张作栋	赵志舟	张宁宁	CULSC2023KE0253
254	石家庄学院	基于网络药理学的黄芪治疗肺癌的作用机制研究	86245	祁永浩	赵轩	张孟科	和嘉慧	刘思萌	宇文召	窦倩瑶	CULSC2023KE0254
255	四川大学	苦荞天然抗性巨噬细胞蛋白（FtNRAMP）的功能初步研究	87994	王健美		刘扬锐	陈卓	李明锴	于涵瑞		CULSC2023KE0255
256	四川大学	MPS1 蛋白在植物纺锤体检验点组装过程中功能研究	88268	邓星光		卿雯洋	詹函青	徐南威	苏仕祺	殷玮艺	CULSC2023KE0256
257	四川大学	便携式荧光比色用于四氢大麻酚的即时检测	87123	林瑶		李雨洋	刘波	周成业	张淑蕊	张仕豪	CULSC2023KE0257
258	四川农业大学	转录因子 FtHY5 对苦荞黄酮合成影响机制的研究	86474	赵海霞		向楷	唐代缘	方雪妍	吴桐	周旭东	CULSC2023KE0258
259	四川师范大学	马铃薯蔗糖合酶低温转录调控机制研究	810266	曾子贤		苑诗雨	朱姝毓	夏苗	吴梦玲	胡辉帆	CULSC2023KE0259
260	四川师范大学	翘鳞肉齿菌多糖对阿尔兹海默症神经保护机制的研究	810389	勾洵	袁向华	吴琦玥	刘芳君	郭迁佑	张森萍	陈阳洋	CULSC2023KE0260
261	四川师范大学	东方拟无枝酸菌 ZEL-1 对土壤中聚乙烯塑料降解的微生态环境研究	85743	何欣怡	邵欢欢	康后之	李丽	何雨菲	何欣怡		CULSC2023KE0261
262	四川师范大学	基于报告噬菌体的大肠杆菌检测技术研究	84334	马沁沁		李瑶	赵丹	魏敏	蒲锐	何凤平	CULSC2023KE0262
263	四川师范大学	铯污染对生物结皮材料中富集微生物组的影响	83579	李群		王铭萱	赖峰向	廖俊全	赵思思	温宇涵	CULSC2023KE0263
264	台州学院	马来亚昔通过 Sin3A 诱导肺腺癌细胞线粒体自噬的机制研究	87021	胡琼莹	包兆胜	张培枫	金锴凯	金翔宇	吴瑜婷	戚鑫宇	CULSC2023KE0264
265	太原理工大学	槲皮素药物在圆锥角膜疾病治疗中的作用及分子机制研究	84582	宋婕		周鑫茹	宋心雨	蒋睿智	葛慧慧	刘然	CULSC2023KE0265
266	太原理工大学	一种表达天然的 SARS-CoV-2 主蛋白酶的新方法	84208	赵成		查秀雯	韩如意	牛玉婷	赵茜	董梦瑶	CULSC2023KE0266
267	太原理工大学	眼外肌与巩膜的黏附行为及其对眼球运动的影响	81912	郭红梅		沈水杨	赵雨彤	段文艳	上官娜 娜	明萌萌	CULSC2023KE0267
268	太原理工大学	MOFs 材料构建及其靶向载药研究	81101	张朝峰		袁鑫	杨佳瑞	潘柯羽	王宏伟	张诗睿	CULSC2023KE0268
269	泰州学院	细胞壁成分在箭舌豌豆镉耐性中的作用机制探究	80103	王弯弯	陈海龙	俞磊	刘婉	刘广泽	郭晨	成宇萌	CULSC2023KE0269
270	天津科技大学	基于烷基链差异的红曲黄色素对蛋白质淀粉样纤维化抑制作用与机制研究	83815	武淑芬	王汝华	郑晓晗	李秉桓	杨朴凡	李怀印	刘羽娣	CULSC2023KE0270

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
271	天津师范大学	水动力条件对拉氏拟柱孢藻生长的影响研究	82744	孙凌		黄欣悦	曹文萱	刘婷			CULSC2023KE0271
272	天津中医药大学	环境污染物微塑料对细胞生长及神经系统的影响	85139	张顶	张萍萍	董香君	张彧博				CULSC2023KE0272
273	同济大学	利用果蝇的转录调控系统监测环境重金属污染情况	80605	李文哲	薛雷	张羽骋	张乐熠	穆玺远	龚子涵	王馨然	CULSC2023KE0273
274	皖南医学院	uroolithin A 逆转顺铂诱导的 TFR1 的抑制促进非小细胞肺癌铁死亡的分子机制研究	810951	程峰	曹玉祥	杨毅	孙少杰	陈瑞启	冯旭		CULSC2023KE0274
275	皖南医学院	p53 介导的 PI3K/Akt 信号通路调控胰岛素分泌在 2 型糖尿病进程的分子机制	89035	李强	许艳群	孙雨寒	杜朝阳	张磊	廖丽华	许耀	CULSC2023KE0275
276	皖南医学院	大麻二酚对散发性阿尔茨海默病大鼠学习记忆功能的影响及机制研究	85531	郑超		邱爽	王云龙	袁洁	詹陈海 澜	杜畅	CULSC2023KE0276
277	潍坊医学院	基于脂质组学探究纳米氧化锌的神经毒性机制	87322	刘子萱		董红旭	曹翔	闫翔	张鑫	杜峰	CULSC2023KE0277
278	潍坊医学院	类酶功能化真菌组装体的构建及对黄曲霉毒素循环吸附降解的研究	810644	孙同毅	王英帅	王纪栋	郭向荣	周信儒	袁文璐	高升阳	CULSC2023KE0278
279	潍坊医学院	基于酶响应的小分子肽载体递送抗肿瘤药物研究	88183	白靖琨	连波	陈欣如	刘凯昕	曹美玲	盖萌丫		CULSC2023KE0279
280	潍坊医学院	BM-MSCs 源外泌体复合 SIS 修复大鼠皮肤缺损	84845	纪洪杰	王旻	李尉恺	泮玉凤	郭芳君	周心茹		CULSC2023KE0280
281	温州大学	乌龟胚胎行为热调节缓冲热浪对其胚胎发育及幼体行为的影响	84609	李树然		刘杭	周益斌	何城浩	黄文杰		CULSC2023KE0281
282	温州医科大学	基于转录组学分析探讨藻蓝蛋白促进慢性难愈性创面愈合的分子机制	88681	李佩珍	应俊	陈恬奕	郭菁华	汤文秀	叶馨菲	余诗娴	CULSC2023KE0282
283	温州医科大学	自由基诱导的近红外光敏剂合成及其在肿瘤光动力治疗中的研究	82479	王金丹	徐峰	谢叙一	李宣宣	郑嘉欣	廖润仙	吕婉若	CULSC2023KE0283
284	温州医科大学	铜绿假单胞菌 WspR 合成 c-di-GMP 信号的受体鉴定与调控机制研究	88121	李科伟	侯伶俐	李婧	赵邦钦	卢冰倩	汪大芳		CULSC2023KE0284
285	温州医科大学	植物乳杆菌衍生的后生元缓解非酒精性脂肪肝的功能学研究	87008	曾爱兵	叶薇	袁浩鹏	张文婕	唐嘉仪	胡宣	阮贝宁	CULSC2023KE0285
286	武汉大学	7-HT 绿色合成及其抗肿瘤功效的探究	87109	龙燕		徐沫	苏子涵	郭林菲			CULSC2023KE0286
287	武汉工程大学	SPI 基茶多酚纳米递送体的构建及其分子间相互作用研究	85671	杨芳	张美	易雅轩	王夏楠	樊星	杨可	钟书言	CULSC2023KE0287
288	武汉工程大学	疾病相关人源金属蛋白库建立及生物信息学分析	85638	江南		张倩	聂应辉	谢心怡	杨小云	黄文专	CULSC2023KE0288

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
289	武汉科技大学	玉米赤霉烯酮生物降解剂的研究与开发	85656	李飞		林晨	冯发	黄海冰	林源	符倩	CULSC2023KE0289
290	武汉理工大学	盐胁迫下深色内生有隔真菌（DSE）对甘草生长及有效成分积累的影响	88624	班宜辉	徐舟影	李鑫硕	褚振亚	潘悦扬	肖瑶瑶	李金泽	CULSC2023KE0290
291	武汉理工大学	丛枝菌根真菌（AMF）与给水厂污泥协同净化含砷废水的机制研究	88086	徐舟影	班宜辉	樊子涵	李子萌	鲁一帆	马卓妍	陈智琪	CULSC2023KE0291
292	武汉理工大学	基于木醋杆菌与蓝藻共生培养生产三维活性材料的研究	80179	许楷		胡丹妮	张萌	王旗	龙芯桐	孙博伟	CULSC2023KE0292
293	武汉轻工大学	用于未知基因突变检测的楔形元件探针系统的构建	811047	张军林		杨宇航	鄢文博	郝金伟	李昀秦	王长震	CULSC2023KE0293
294	武汉轻工大学	铁死亡相关的 lncRNA 预测肾乳头状细胞癌的临床分子特征和药物敏感性特征	82177	何如怡	刘志国	龚钰博	李豪	陈志松			CULSC2023KE0294
295	武汉生物工程学院	草地贪夜蛾 Cry1Ac 毒素受体基因 ABCC2 表达调控初探	80692	刘磊磊		张驰	熊姿	林嘉欣	吴佳瑶	孙马林	CULSC2023KE0295
296	武夷学院	pH 调控型酚酸降解菌的构建与应用	88044	朱笔通	贾小丽	邱施卉	李文洁	叶鑫怡	宋奥飞	杨新怡	CULSC2023KE0296
297	西北大学	基于 FDA 批准的药物库筛选 GAS6 激动剂改善腺毒症心肌损伤	810164	田晔	杨阳	陈怡扬	田硕琪	王佳星	祝艳梨		CULSC2023KE0297
298	西北大学	牛磺熊去氧胆酸调控 Th1/Th2、Th17/Treg 细胞平衡治疗哮喘的作用研究	84763	何姣	曹艳君	李妮娜	张凌云	王祎恒	任正姚		CULSC2023KE0298
299	西北大学	棕榈酸对结肠癌发展的影响	84058	雷蕾	关锋	丁一真	邓紫月	成一诺	薛荟元		CULSC2023KE0299
300	西北大学	藏药八味沉香散抗心脑血管病靶向活性成分筛选	85109	李倩	赵新锋	张莎莎	武梦曈	何韵芝	范俊妮	谢雨欣	CULSC2023KE0300
301	西北民族大学	基于转录组代谢组关联分析探究罗布麻耐盐分子机制	84039	郭晓农	王亚玲	陈雨婷	张钰洸	王建设	张凤瑞	田晶	CULSC2023KE0301
302	西北农林科技大学	夏黑六倍体种质材料的创制	89719	房玉林	孟江飞	吴金娜	杨莉莉	张祎			CULSC2023KE0302
303	西北农林科技大学	早采对翠香猕猴桃耐贮性和营养品质的影响研究	86634	孙翔宇	马婷婷	史书馨	苏倩茹	宫超飞	胡家璇	陈敬仪	CULSC2023KE0303
304	西北农林科技大学	酪氨酸酶介导酪蛋白酸钠-多酚-羧甲基壳聚糖多元复合膜的制备与应用	85404	马翠翠	刘夫国	石新悦	陆高阳	许苑	杨均好	李文晗	CULSC2023KE0304
305	西北农林科技大学	《银杏叶提取物逆转超级细菌耐药性的物质基础研究》	84978	陈成		贺静艺	易鸣宇	王雨芊	孔婷婷	郑柔	CULSC2023KE0305
306	西北农林科技大学	新型荧光粉的制备及其用于植物照明 LED 的光质调节研究	85037	余瑞金		周莉	赵艺璇	都钰峰	李长霖	杨瑞奇	CULSC2023KE0306
307	西北农林科技大学	组蛋白甲基转移酶 Kmt6 对禾谷镰刀菌 G 蛋白偶联受体协同表达的分子调控	83793	江聪		秦少喆	王冬寒	刘思瑶	赵辰玥		CULSC2023KE0307



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
308	西北农林科技大学	拟南芥 Circ-018937 响应光照胁迫的功能研究	81471	曹让	武永军	解浩博	李清宜	郗欣悦	王莲		CULSC2023KE0308
309	西北农林科技大学	CRISPR/Cas9 技术构建拟南芥 HD2C 突变体及功能初探	80948	韩召奋	易华	朱皓	李如玉				CULSC2023KE0309
310	西北农林科技大学	基于肠道菌群介导的氧化应激探讨杜仲多糖延长果蝇寿命的作用机制	80727	赵善廷		黄俊朗	林晓语	徐莘皓	赵昕钰	任星臣	CULSC2023KE0310
311	西北农林科技大学	小麦氨基酸转运蛋白基因 TaATLa2 的克隆与功能解析	80572	高欣	李红霞	张家祯	南宇帆	薛佳宇			CULSC2023KE0311
312	西北农林科技大学	葡萄 VvGFS9 基因参与原花青素运输功能的研究	80524	李琰	张朝红	贾孟琼	刘传森	杨悦	陈怡含	程华平	CULSC2023KE0312
313	西北农林科技大学	微藻胞外聚合物及携带的持久性自由基修复土壤农药抗生素污染的生物学研究	80720	杨芳	Charles KenSmith	范新瑞	陈昊	钱镛	张竞文	王言薪 博	CULSC2023KE0313
314	西北师范大学	谷子 RIN4 基因参与免疫功能的研究	810148	武国凡	王娟	唐壮壮	张嘉俊	李振萍	马付丽	王丹	CULSC2023KE0314
315	西北师范大学	肠道微生物-胆汁酸-FXR-CYP3A1 轴对药物肠首过代谢的影响研究	87102	张娟红	安君霞	李娜	周德兴	米伟	谢佳伟	朱国秀	CULSC2023KE0315
316	西北师范大学	NST-GPR107 体系在星型胶质细胞-神经元代谢偶联中的作用机制研究	85924	杨少斌		张晓明	常江庆	王银娟	于秀玲		CULSC2023KE0316
317	西华大学	基于磁性 R-Fe3O4@Au 纳米环自组装三维 SERS 平台用于灵敏检测 miRNA 21	84809	吴彩骏	罗晓俊	陈丽萍	曹思颖	刘家衔	陈红燕	覃琬云	CULSC2023KE0317
318	西华大学	酶催化牡丹籽油合成 MLM 型结构脂研究	84718	曹茜		廖珍莲	陈普英	唐露霞	柯欢		CULSC2023KE0318
319	西华大学	基于纳米酶和碳点的比率荧光法检测黄嘌呤氧化酶及其抑制剂的研究	81693	赵艳		李丹丹	毛艺洁	郑莉	张琴	符艺	CULSC2023KE0319
320	西华大学	基于平板光极和薄膜扩散梯度技术探究不同类型生物炭实际土壤性质时空演变特征	80533	陈雪娇		刘蕊嘉	高黎菲	张玲	秦李	付亚妮	CULSC2023KE0320
321	西华师范大学	不同剂量橙皮苷对镍所致的小鼠肠道损伤的保护作用研究	88328	赵欢	吴邦元	罗欣	蒲知桥	刘薪琦	周芯羽	周子吟	CULSC2023KE0321
322	西南大学	藻菌混合固定化培养及其在 CO <sub>2</sub> 固定和氮磷去除中的应用	83253	施军琼	吴忠兴	沈博倩	董慧雯				CULSC2023KE0322
323	西南交通大学	基于川产道地药材川芎安全生产的促生型重金属阻控菌群构建及性能研究	82388	吴明萓		尹之奇	程羽菲	马莉慧	周懿丹	宋乐石	CULSC2023KE0323
324	西南交通大学	一种皮炎荧光探针的构建及生物应用	81373	王雅雯	徐海	周靖怡	明靖杰	谭伟仑	张雨晴	康志南	CULSC2023KE0324

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
325	西南科技大学	光电子介导粪产碱杆菌 ( <i>Alcaligenes faecalis</i> ) 无机碳转化体系的优化与代谢产物研究	82977	赵玉连	刘明学	刘睿	李俊波	曾茹虹	罗鑫悦	刘思伽	CULSC2023KE0325
326	西南林业大学	一株毛壳菌产色素机理及色素特性研究	83688	毛祥忠	赵宁	马新蓉	龙富丽	刘志成	田思齐		CULSC2023KE0326
327	西南民族大学	藏药毛诃子改善非酒精性脂肪肝的活性组分及作用机制研究	810257	龚普阳		韩馨	刘凤莲				CULSC2023KE0327
328	西藏大学	西藏拉鲁湿地牛蛙种群数量变动分析	812140	朱文璘		李吉祥	尉力士	王磊			CULSC2023KE0328
329	湘南学院	托里消毒散治疗慢性化脓性中耳炎有效成分分析及其对生物膜微生态干预机制研究	85236	雷冠雄	彭国荏	汪宏译	于天豪	杨新月	钟舒晨	陈玺	CULSC2023KE0329
330	厦门大学	孕期 EGCG 暴露对子代小鼠行为的影响及机制研究	81850	王勤	柯莉娜	宋欣宇	王思帆	王安馨			CULSC2023KE0330
331	厦门大学	福建近岸海域新型农药污染特征及初步安全风险评价	81039	杨春燕	左正宏	王静怡	李子璇	肖郡灵			CULSC2023KE0331
332	湘潭大学	胶球藻脱落酸通路 SnRK2 基因调控亚麻酸合成积累功能解析	83304	李玉芹	张剑	林歆	徐源				CULSC2023KE0332
333	新疆大学	6-姜酚仿生脂质体的构建及其对类风湿性关节炎的免疫抑制研究	83807	范仲雄	刘晓颖	王雨彬	寻微莹	赵瀛萱	汪俊成		CULSC2023KE0333
334	新疆师范大学	一株益生芽孢杆菌控制动物肥胖作用及机制	88573	赵惠新		马明月	刘欢	王一鸣	陈奕文	吴珂莹	CULSC2023KE0334
335	新乡学院	氟暴露对小鼠胸腺上皮细胞增殖及凋亡的影响	86303	陈明艳	郭东光	张凯波	李赛楠	王绍怡	卢雪如	上官圆 圆	CULSC2023KE0335
336	新乡学院	免疫分型在胶质瘤中预后价值及临床相关性研究	84510	贾若凌	聂鸣琨	盛筱雅	崔柳	刘思扬	姚静雯	许灿然	CULSC2023KE0336
337	新乡医学院三全学院	山楂内生真菌多糖功能活性研究	85005	孙强	马矜烁	李锦莹	吴金秋	李乐	崔鸿飞	马润青	CULSC2023KE0337
338	宿州学院	蒲公英多糖硫酸化修饰、结构表征及其体外模拟降血糖活性研究	86232	吴萧	李娜	周彤	闫寒汐	朱李想	张睿	胡佳悦	CULSC2023KE0338
339	徐州工程学院	基于微卫星标记的不同生态型羊草种群遗传多样性研究	810390	郭健	迟晓立	易宸宇	王浪	刘渝	丁雨涵	苏乐乐	CULSC2023KE0339
340	烟台大学	藜麦 PYL 基因家族鉴定、表达分析及蛋白互作分析	87372	尹海波	张侠	傅长荣	李梦娣	高松梅	赵丽莹		CULSC2023KE0340

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
341	烟台大学	“参”之花，小鼠血脂活性研究	85937	高永林	孙利芹	王宇帆	袁志鹏	宋文淑	徐佳	杨萍	CULSC2023KE0341
342	烟台大学	小麦祖先种中抗白粉病基因的发掘与分子鉴定	85710	马朋涛	靳玉丽	张文硕	王如瑶	刘柯瑾	房甜颖	刘爽	CULSC2023KE0342
343	烟台大学	藻胆蛋白的制备及其纳米材料的研究	85859	唐志红	吕家森	巩春萍	杨瑞盈	沈墨龙	孙青川	王晓晗	CULSC2023KE0343
344	延边大学	臭氧水与茶多酚相互作用对黑小麦荞麦半干面贮藏过程中微生物和品质的影响	88096	金清		刘嘉琦	高嘉麟	宋依酌	李爽		CULSC2023KE0344
345	延边大学	蒲公英甾醇对玉米赤霉烯酮致小鼠肝损伤的保护作用及机制	84049	张雪梅		孙铭	刘钰锶	高冰	王誉瑞		CULSC2023KE0345
346	盐城工学院	海水养殖尾水净化菌株筛选及其在流化式生物层滤箱中的净化特性	810814	马卫星	李朝霞	马妮	满超群	魏文卓	许文艳	刘红赢	CULSC2023KE0346
347	盐城工学院	阿魏酰低聚糖调控采后番茄挤压胁迫的研究	80658	柳晓晨	余晓红	高杨	张心培	臧怡宁	朱思慧	顾沈坤	CULSC2023KE0347
348	盐城师范学院	基于 GO/Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> 磁性纳米材料制备高效降解 PE 的交联酶制剂研究	87039	范忠军	杨小兰	刘胜楠	丁嘉骏	赵雅婷	李舒琪	王云岩	CULSC2023KE0348
349	盐城师范学院	硼酸对陆生等足目动物的毒性效应及其回避行为的研究	86620	葛宝明	杨丽	施镜怡	胡佳雯	赵梦涵	扎西旦卓	潘蕊	CULSC2023KE0349
350	盐城师范学院	脲嘧啶类除草剂苯嘧磺草胺降解菌的分离、筛选和降解特性研究	86242	姚利	薛菲	卢宇昂	闫霖	李静			CULSC2023KE0350
351	盐城师范学院	还原型二氧化钛纳米复合材料的制备及其抗肿瘤活性研究	82537	赵奕宁	邱倩倩	史舟逸	王永森	苏佳琪	吴姊惊	张贵松	CULSC2023KE0351
352	燕山大学	γ-聚谷氨酸基水凝胶降解特性研究	87303	张晓宇	朱瑞艳	许婷婷	杨可欣	齐素萱	贾海瑶		CULSC2023KE0352
353	扬州大学	探秘夏粮“热之伤”-灌浆期高温下小麦胚乳发育与物质积累的研究	83825	余徐润		侍雨轩	杨秋燕	曹慧颖			CULSC2023KE0353
354	扬州大学	水稻淀粉分支酶 2b 和可溶性淀粉合酶 3a 缺失突变体的籽粒特性研究	83111	林令尚	韦存虚	范丽朱	李妍				CULSC2023KE0354
355	宜宾学院	玉米光周期响应基因资源挖掘与功能鉴定	811131	吴锋锴	朱玉敏	张玥涵	黄琪伶	梁琴美	罗艳	彭韵竹	CULSC2023KE0355
356	宜宾学院	横断山区高原蝮种组物种多样性研究	87871	郭鹏		李莉	刘阳	王朝英			CULSC2023KE0356
357	宜春学院	水稻产量结构和品质对不同生殖生长阶段高温胁迫的响应	81415	江凯	杨为海	柳浩	刘金龙	叶世河	匡佳丽	龙莎	CULSC2023KE0357
358	宜春学院	外源脱落酸对水稻灌浆结实期耐高温胁迫的诱抗效应及其机理	80947	刘晓龙	汤林海	杨金硕	曹芷若	熊俊如	廖婧芑	段惜淼	CULSC2023KE0358

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
359	云南大学	转录因子 FLP 和 MYBB88 在调节根发育和愈伤组织形成中的作用	810916	陈小兰		唐懿琳	李昀珂	殷菲苒			CULSC2023KE0359
360	云南大学	重金属尾矿区“毒地”复垦牧草的生物安全性及其与微生物的联合修复	88251	李涛		陈嘉美	和海莹	闫思敏			CULSC2023KE0360
361	云南大学	金属离子刺激对 mTOR 信号通路的影响	82133	付文祥		闫欣怡	白钧福	冯倩倩	何浩峰	袁书琴	CULSC2023KE0361
362	云南大学	基于转录组学探索青蒿素衍生物抗胶质母细胞瘤（GBM）的作用机制	82504	林洁		李丽珠	王禹彤	甘芳柳	徐安琪		CULSC2023KE0362
363	云南农业大学	铁改性泥质灰岩对三七 Cd 积累及抗氧化系统的影响	80784	何澍然		陈斌	姜宇飞	袁诗娜	叶巧		CULSC2023KE0363
364	云南农业大学	CaWRKY39 参与辣椒抗 TSWV 病毒的分子机理研究	89136	武士波	刘弟	许涵雨	李雪	张金峰			CULSC2023KE0364
365	云南师范大学	马铃薯晚疫病候选抗病基因 snfl 和 mybl 的功能验证	84565	王洪洋		李晓敏					CULSC2023KE0365
366	云南师范大学	生命禁区的植物适应性进化——以高山明星植物绿绒蒿属为例	83070	孙文光		林洁	李永沫	李海雁	何娜	周旭红	CULSC2023KE0366
367	枣庄学院	微塑料对淡水藻类生态毒理效应及机制研究	84041	韩庆香		吴若箫	房虹林	张艺馨	于淼		CULSC2023KE0367
368	长春大学	基于黑果腺肋花楸花色苷的智能淀粉膜的制备及应用研究	89648	解迪	吴修利	于冬月	刘梦晗	宋秋莲	唐赫	陈方舟	CULSC2023KE0368
369	长春工业大学人文 信息学院	玉木耳菌丝体多糖抗氧化活性研究	82857	刘颖		郑晓微	司仿	张梦娆	白帅	韩瑞	CULSC2023KE0369
370	长春科技学院	桦木酸延长秀丽隐杆线虫寿命及抗氧化应激作用机制研究	87287	陈海燕		陈洁	吴秋颖	冯晓航	孙一	夏新雨	CULSC2023KE0370
371	长春理工大学	灰树花对高脂饮食诱导的肥胖小鼠的减肥作用研究	85251	冯祥汝	姜雪	姚景真	吴柯仪	尚鹤阳	张紫阳	李幸子	CULSC2023KE0371
372	长春理工大学	Cu2WS4 纳米酶的改性及其抗菌性能研究	84573	李海彦		邢娅茹	贾靖雯	李泓睿	尹超萌	袁子阳	CULSC2023KE0372
373	长春理工大学	一种无机复合材料的制备及其污水环境处理性能的研究	82794	韩德明		孙牵溪	李静	咸百韬	王璇	黄美怡	CULSC2023KE0373
374	长春理工大学	长白山淫羊藿抗氧化功效评价	81973	张淑华		毛亚鸽	刘紫妍	昌朔冉	赵佳萌	黄河山	CULSC2023KE0374
375	长春师范大学	三裂叶豚草水浸提液对玉米化感作用的研究	89776	莫金钢		尚禹函	刘婷钰	张楠	康境鈔	孙嘉阳	CULSC2023KE0375
376	长春师范大学	外来入侵植物豚草化感作用及化感物质的研究	89763	韩德复		赵婉钰	唐文静	徐鹤鸣	朱琳	王誉锦	CULSC2023KE0376

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
377	长江大学	GPR64 作为肝癌预后生物标志物的分析及验证	86373	陈颖		李嘉懿					CULSC2023KE0377
378	长江大学	网络药理学与体外实验验证岩黄连治疗宫颈癌的分子靶标及机制	82906	李进	陈颖	朱颜颜	肖煜	赵珊珊	饶文杰		CULSC2023KE0378
379	长沙理工大学	基于抑菌功能微生物的鲜湿食品生物防腐剂的研发	83346	蒋雪薇		邓湘	余冰艳	周垒	兰箐松	高佳慧	CULSC2023KE0379
380	长沙学院	转录因子 CDX2 的磷酸-泛素化参与草鱼肠道 PepT1 转运小肽的作用及机制研究	86900	何志敏		杨铭	李馨婷	高星	刘娜	钟高德	CULSC2023KE0380
381	昭通学院	春秋两季黄花蒿内生真菌的分离鉴定及抗乙酰胆碱酯酶活性评价	84555	胡冬	阚东扬	迟可可	方尚莉	饶薇	王继美	赵忠洁	CULSC2023KE0381
382	昭通学院	云南乌蒙山国家级自然保护区人参属植物种质资源研究	82338	桑正林	田虹	陈怡婷	黄吉	李倩	朱文花	母超	CULSC2023KE0382
383	肇庆学院	抗坏血酸对细胞自噬介导的水稻氮素高效利用的影响	81545	俞乐	刘拥海	林俊龙	吴悦苗	姚远萍	陈梦炜	刘芳	CULSC2023KE0383
384	浙大城市学院	中药藤梨根水提取物对前列腺癌恶性增殖的抑制作用及相关机制研究	80837	高伟	段世伟	林梦帆	张雨璐	张涵	胡棱涛	院铭钰	CULSC2023KE0384
385	浙大城市学院	脂肪酸合成酶在破骨细胞分化和绝经后骨质疏松症发病中的作用机制及干预策略	80774	陈建权		张子怡	暨凯忠	赵航凯	姜文垚	金颖倩	CULSC2023KE0385
386	浙大城市学院	LAPTM5 促进肾透明细胞癌转移的作用及其机制研究	80069	张翀		徐婉云	张家怡	严可怡	张春燕	吴月怡	CULSC2023KE0386
387	浙大城市学院	尿路致病性大肠埃希菌毒力因子 CutC 对巨噬细胞铜死亡的影响及其分子机制研究	85095	方佳琪	李思思	王家栋	江子妍	胡玥	裘佳灵	蒋委余	CULSC2023KE0387
388	浙大宁波理工学院	杨梅外泌体样纳米囊泡对肠道炎症的缓解作用及其机制研究	83390	王梦婷	柯智健	朱雨洁	徐轶丹	许嘉楠	陆俏俏	汪益池	CULSC2023KE0388
389	浙江工商大学	恩拉霉素荧光免疫层析试纸卡的研发	88227	陈敏	周珏	徐薇	余璞	徐思甜	姚思颖		CULSC2023KE0389
390	浙江工商大学	淀粉样纤维-多酚水凝胶制备及应用	89013	黄敏		孙雨露	寿文杰	吴梓伟	陈莹莹	屠佳熙	CULSC2023KE0390
391	浙江工商大学	食物质地对体外胃肠消化行为的影响研究	88728	刘玮琳		李晨萍	郑晨曦	吴埔荣	徐亭文		CULSC2023KE0391
392	浙江工商大学	壳聚糖包封硒纳米材料的光响应模拟氧化酶特性应用于快速检测抗坏血酸	85574	石玉刚		徐诺	丁欣玥	马楷智	张思盈	吴梓柯	CULSC2023KE0392
393	浙江工业大学	NRK 酶法合成烟酰胺单核苷酸(NMN)设计研究	80982	程峰		朱书鑫	赵一萍	侯俊杰	梁敏霞	洪亮	CULSC2023KE0393
394	浙江理工大学	Nf2/Merlin 调控间充质干细胞成骨分化的分子机制研究	85193	陈贵钱		林心怡	阮馨怡	曾浩祖	刘建		CULSC2023KE0394
395	浙江理工大学	家蚕组蛋白变体 BmH2A.Z 在家蚕杆状病毒感染过程中的作用研究	84285	苗蒙	梅俊	林雨濛	嵇雅婷				CULSC2023KE0395

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
396	浙江农林大学	黄瓜 tmd1 无卷须突变定位与标记引物开发	86273	徐云敏		董恒宇	徐青兰				CULSC2023KE0396
397	浙江农林大学	毛竹根际解磷微生物的筛选与合成菌群构建	84296	曹婷婷	李全	田佳怡	王芳	项春铸	翁芷好	郭晓博	CULSC2023KE0397
398	浙江农林大学	山核桃种仁黄酮类物质抗动脉粥样硬化的机理研究	86042	李岩	黄坚钦	王艺翰	郑栩炳	俞诗彤	金李雯		CULSC2023KE0398
399	浙江师范大学	盐碱胁迫下蓝莓 NAC 转录因子的生物学功能研究	86810	路梅	陈文荣	张婧禾	陈镜升	王舒凝	胡佳颖		CULSC2023KE0399
400	浙江师范大学	拮抗大豆细菌性斑点病菌放线菌的功能和作用机理研究	87250	蒋冬花		吕雯	沈之涵	谭昕	王思懿	张文宁	CULSC2023KE0400
401	浙江师范大学	外源水杨酸对盐、镉双重胁迫下番茄生理响应及 DNA 损伤的影响	85706	刘鹏		王奕文	连旖晴	肖莉	谭莹	谢启晓	CULSC2023KE0401
402	浙江师范大学	白腐真菌固定化菌剂对偶氮染料废水脱色效应研究	87327	廖梦娜		应晓钰	王颜和	李珍妮	俞灿莹	王娴	CULSC2023KE0402
403	浙江师范大学行知学院	外源添加海藻糖增强植物乳杆菌喷雾干燥抗逆性的保护机制	82431	李双喜	何宇城	裘若依	钱柯淋	祝磊	郑茹	鲍文雅	CULSC2023KE0403
404	浙江树人大学	山茱萸属植物 WOX9 同源基因的克隆和功能分析	810627	玛青	郭梁	郭潘星	金浙伟	王梦瑄	谈应双	郑欣雅	CULSC2023KE0404
405	浙江树人大学	磺胺甲恶唑对甘蓝型油菜次生代谢及抗氧化的影响机理研究	810382	徐冬梅		李玥	诸鑫榆	陈映鸥	陈楠	贾高骏	CULSC2023KE0405
406	浙江万里学院	包封火龙果皮类黄酮的纳米胶囊制备及应用	80054	俞超		周卉	徐欣	方文清	梅倚寒	严俊驰	CULSC2023KE0406
407	浙江万里学院	深海链霉菌 XE14 抑菌活性物质的发现	80341	朱四东	陈吉刚	李晨秀	韩芯怡	何霜宁	黄正金	徐径	CULSC2023KE0407
408	浙江万里学院	微塑料对泥蚶血淋巴免疫参数及菌群稳态的影响	83483	查珊洁	刘宏星	杨秀怡	郑舒娅	汲理德	丁思瑄		CULSC2023KE0408
409	浙江万里学院	泥蚶血红蛋白体内抗菌作用及机理的研究	87627	王素芳	芦群	潘慧婕	蒋森浩	夏雨杨	唐梦婕	周逸然	CULSC2023KE0409
410	浙江药科职业大学	提升白芍总苷治疗溃疡性结肠炎疗效的关键技术研究	86431	胡英		新新	赵国栋	詹梦婷	许伟漪	林露	CULSC2023KE0410
411	浙江中医药大学	三叶青多糖水凝胶对咪喹莫特诱导的银屑病小鼠保护作用研究	86205	周芳美	王经纬	潘舒娟	倪俊涛	陈一佳	黄国瀚		CULSC2023KE0411
412	浙江中医药大学	低剂量三氯生长期暴露对雌性子代青春期启动和 HPO 轴激素分泌的影响及初步机制研究	84735	叶小青		陆许诺	刘文静	曹言	赵佳佳	徐寒驰	CULSC2023KE0412

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
413	镇江市高等专科学校	利用静电纺丝技术制备蚕丝纤维水凝胶复合膜及其药物缓释性能研究	89471	邱舒	徐吉成	纪明艳	裴雪	王茜莞	陈露	吴鹏辉	CULSC2023KE0413
414	郑州大学	免疫检查点分子 LAG3 在小鼠 6-OHDA 帕金森模型中的作用研究	85537	徐霁		田琪	郭宇	张起帆	姜诺	胡鹏燕	CULSC2023KE0414
415	郑州轻工业大学	杜仲多酚/纤维素可食性功能涂膜的构建及 在果蔬保鲜中的应用	85240	刘梦培		李万瑞	王梓企	郭爱青	赵甸	吴亚芮	CULSC2023KE0415
416	中国地质大学（武汉）	水平基因转移对微生物锶抗性及其介导的辉锑矿释放的影响研究	85528	鲁小璐		罗茂春	岳彦博	李可欣	王浩宇	叶彧辰	CULSC2023KE0416
417	中国计量大学	纳米硅与硒互作对铬胁迫下水稻生理生化特性的影响	81511	杨素	宁康	熊雨昕	王宁静	周慧佳	罗鑫	章璐怡	CULSC2023KE0417
418	中国计量大学	RPA 偶联微流控技术同步快速检测副溶血性弧菌及其多重耐药基因研究	82202	蒋晗	杨素	董玉霖	赵欣雨	汪明宇	许丁予	王予量	CULSC2023KE0418
419	中国计量大学	基于转录组和代谢组联合分析茶小绿叶蝉性信息素合成通路相关基因的挖掘	82674	王梦馨	韩宝瑜	闻人柯巍	包泽淇	许峻涛	元健坤	张诺	CULSC2023KE0419
420	中国计量大学	茶褐素对小鼠脂质代谢和肠道菌群的调控作用及其机理研究	83147	徐倩倩		凌天量	赵桓	陆欣雨	王乐		CULSC2023KE0420
421	中国计量大学	乌牛早黑茶多糖的制备和结构表征以及功能活性研究	81603	葛建	徐倩倩	刘晶欣	贾淋淇	潘施琪	毛聆竹	加央次仁	CULSC2023KE0421
422	中国农业大学	响应缺磷信号的智能磷肥伴侣	812045	冯固	张林	李思逸	张伊珂	陈小庆	杨若贤子		CULSC2023KE0422
423	中国农业大学	盐胁迫诱导的微管解聚调控植物耐盐基因表达	85206	李长江	朱蕾	刘奕璇	贾晓洁	刘基元			CULSC2023KE0423
424	中国农业大学	直链淀粉包埋提高维生素 D 稳定性	81009	张昊	郭慧媛	刘思淼					CULSC2023KE0424
425	中国石油大学（华东）	光碳调控螺旋藻的高效培养及机理探索	82244	葛保胜		王欣	李玉颖	张春旺	王胜杰	贺伟剑	CULSC2023KE0425

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
426	中国药科大学	牡丹皮减缓急性肺损伤活性组分发现及调节机制研究	88969	封亮	杨冰	孙楠楠	陈艺琳	李明慧	杨梓晖	刘淞辰	CULSC2023KE0426
427	中南林业科技大学	花生四烯酸对油菜黑斑病抗性的诱导效应及其作用机理研究	80586	刘志祥		杨婷	苏瑟瑟	吴小雪	曹佳慧	谢欣宁	CULSC2023KE0427
428	中南民族大学	血管舒张活性倍半萜先导化合物 Tremulenediol A 的异源高效制备方法研究	811693	陈贺平		李炜钦	张楠	姚甜甜	宫小淳		CULSC2023KE0428
429	中山大学	OsAGAP1 提高水稻对褐飞虱抗性的分子机理	89797	俞陆军		张天一	易栋	吴怡明	郭懿娴	明宇	CULSC2023KE0429
430	中山大学	基于 cGAS 相分离能力的合成生物学改造和免疫功能研究	86938	崔隽		刘雨萱	胡柴茂	冯瑜辉			CULSC2023KE0430
431	中山大学	城央湿地公园动植物多样性分布格局及其驱动力研究	84506	张鹏	周婷	汪思源	覃旭	李向殷	曾嘉琳	李远乔	CULSC2023KE0431
432	中央民族大学	WRKY 通过调控类甜蛋白参与西蒙德木低温驯化的分子机制	87547	高飞		王云舒	吴荣琪	方杭渝	张一凡	高芸菲	CULSC2023KE0432
433	遵义师范学院	纳米 ZnO 对植物重要病害致病菌抑菌机理研究	83332	彭宇龙	王双双	杨珊	骆莲	袁凤	姚芳	张红丹	CULSC2023KE0433
434	遵义医科大学	MYBL2 可变剪切相关遗传变异与三阴性乳腺癌易感性的关联研究	84177	王信	张怡	张沅	康飘	李茜	文浪波		CULSC2023KE0434

### 3、三等奖（以学校名称拼音排序）

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1	安徽大学	负载碳点的细菌胞外囊泡用于调控结肠炎小鼠肠道屏障功能的研究	82040	盛康亮		王光照	王洋				CULSC2023KS0001
2	安徽工程大学	二硫化钼纳米片光热协同阳离子抗菌肽的抑菌活性研究	80271	宋平		李盼盼	李律音	陈睿骅	张子豪	何苗苗	CULSC2023KS0002
3	安徽工程大学	克雷伯氏菌阿魏酸酶基因克隆及异源高效表达	80265	李松		李晴晴	宋馨兰	张丽	叶荣榕	沈清华	CULSC2023KS0003
4	安徽科技学院	羊肚菌硒多糖制备及其抗氧化活性研究	85340	蔡传杰	孙玉军	尤贺杰	周元成	王彤月			CULSC2023KS0004
5	安徽科技学院	“抗氧化+美白”双功效羊肚菌肽的快速筛选及潜在作用机制研究	84446	张强	牟雪姣	郭雨晴	李彦萍	葛旺华	程海鹏	余慧	CULSC2023KS0005
6	安徽农业大学	外源独脚金内酯提高玉米苗期耐旱性的生理及分子基础	89536	王玉		叶欣	赵婉婷	张予洋	杨子喻	李晴	CULSC2023KS0006



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
7	安徽农业大学	家蚕表皮蛋白 BmCPR71 基因功能分析	89970	王磊		余珺	谭怡蕊	许潇莹	魏海龙	杨钦萍	CULSC2023KS0007
8	安徽农业大学	作物细菌性软腐病生防菌的筛选鉴定及生防机制初步研究	89909	谢珊珊	吴桂春	郝靖雯	葛声奇	李璇	苏煜豪	王浩强	CULSC2023KS0008
9	安徽农业大学	转录因子 ZmRDP1 调控玉米根系发育的机制研究	87563	彭元成		汪子云	杨毓贤	詹琳琳	时雨艳	何琪	CULSC2023KS0009
10	安徽农业大学	乙烯合成关键酶 ACS 调控幼苗出土分子机制研究	86492	吴青青		刘志成	满师雨	赖晨骏	赵文杰	王子政	CULSC2023KS0010
11	安徽农业大学	夹层平板法分离土壤中同粘细菌共存的微生物	83647	王文辉		卜美婷	何美	路纹婷	潘刘欣 雨		CULSC2023KS0011
12	安徽农业大学	螳螂肠道菌的多样性及其抗菌活性研究	82556	张琛		孟欣怡	李国庆	周江			CULSC2023KS0012
13	安徽农业大学	AP2 基因调控番茄果实糖积累和代谢的功能研究	82235	牛庆丰		李心语	李丽雅	唐晓晓			CULSC2023KS0013
14	安徽农业大学	黑翅土白蚁共生菌 BYF112 次级代谢产物及其抗菌活性研究	80279	刘学诗	尹彩萍	王雅轩	李月月	李晓红			CULSC2023KS0014
15	安徽师范大学	Ada2b 基因调控果蝇衰老的研究	810107	陈冬生	吕国胜	蒋振宇	严雨	陈偲	周苏广 羽	杨乐琪	CULSC2023KS0015
16	安徽师范大学	近交对毛角锤角细蜂繁殖生态习性的影响	810562	胡好远		孙苗苗	王怡银	李金泽	胡聪		CULSC2023KS0016
17	安徽师范大学	五种重金属离子对牛蛙重要器官免疫相关酶活性的影响	89848	张盛周		肖茜茜	吴欣欣	夏梦			CULSC2023KS0017
18	安徽师范大学	硒、镉耐性菌的筛选、鉴定及抗性机制研究	89037	徐尚起	周际海	李佳琪	高乐琪	方宋莉 莎			CULSC2023KS0018
19	安徽师范大学	乌龟输卵管 GPX-1 基因表达及其与精子存储的相关性研究	84244	卜兴江		梁婧	刘梦如	牛子璇	田萌		CULSC2023KS0019
20	安徽师范大学	辣椒 NAC 转录因子的抗病功能分析	87682	朱莉云	程伟	杨文清	周奂	胡传乐	潘诚	孙慧雯	CULSC2023KS0020
21	安徽师范大学	干旱胁迫下微塑料对番茄水分生理和活性氧代谢的影响	84219	张亚		于尚飞	蒋广宇	徐国涛	朱峻魄	李翔	CULSC2023KS0021

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
22	安徽师范大学	中国特有类群肥螈属的时空进化研究	83104	陈进民	LEEPING SHIN	马秋帆	荣鹏	肖祥寅	黄平倩	杨羽凡	CULSC2023KS0022
23	安徽师范大学	全氟丁磺烷酸（PFBS）通过干扰牛蛙蝌蚪肠道 TLR4/NF- $\kappa$ B 通路影响肠道屏障功能的研究	80587	疏义林	吴海龙	韦露婷	郑玲玲	周静雯	王笑然	姜康华	CULSC2023KS0023
24	安徽师范大学	生物高聚分子藻青素的合成与能量再生体系的构建	80731	曹正宇	林凌	唐梦雨	徐倩倩	王欣雨	毛磊		CULSC2023KS0024
25	安徽医科大学	一种原位生成金属-多酚自组装的“紧身衣”策略用于清除细菌感染和促进伤口修复	89109	史慧	刘涛	吴佳玲	张雷	应雅雯	赵晴	童谣	CULSC2023KS0025
26	安庆师范大学	阳离子植物糖原的构建及其保湿与抗菌应用研究	80713	张冉冉	汪美凤	方雨婷	冯启原	徐华元	徐峥嵘	尹文婷	CULSC2023KS0026
27	鞍山师范学院	野生平榛及毛榛叶片性状研究	83850	谷昊		吴林	蔡敏	赵辰嘉	郑伟彤	马赫研	CULSC2023KS0027
28	澳门城市大学	澳门路环荔枝碗西侧红树林大型底栖动物的群落组成及生物多样性研究	84944	邢亚龙	杨华杰	韦舒健	张源	王嘉炜			CULSC2023KS0028
29	白城师范学院	模拟镉污染对蚯蚓氧化应激生长土壤抗逆响应的动态研究	82645	鲁娜	宋阳	蒲欣怡	刘子恒	仇春丽	尹喜格		CULSC2023KS0029
30	白城医学高等专科学校	剑叶玉簪有效成分提取及活性研究	87686	叶静	孙士红	王淑军	吴昆阳	于淼	温欣禹	董向冉	CULSC2023KS0030
31	保定学院	木香蓍生殖生物学特性及杂交育种的研究	810028	崔彬彬	曹柳青	周汉彬	冯瑞芳	张路晗	杜雅磊	路嵩达	CULSC2023KS0031
32	保定学院	木本香蓍对土壤重金属铅和镉的耐性及修复机理	89316	魏俊杰	梁学优	张桂银	彭雨彤	刘雅琦	柴羽茜	郑慧婕	CULSC2023KS0032
33	北部湾大学	海蟑螂微塑料暴露及肠道菌群初探	83846	王京真	于学颖	林依妮	霍佳源	黄俐伶			CULSC2023KS0033
34	北部湾大学	卵形鲳鲹肠道益生菌的分离与鉴定	85961	胥鹏	TANKIA NANN	黄东明	黄婷	陈先德	黄冬晴		CULSC2023KS0034
35	北部湾大学	两种细菌胁迫下红螯螯虾 sHSP 基因克隆与表达规律研究	83669	朱鹏		青松丽	赵天宇	何兹霖	杨飞	苏嘉祺	CULSC2023KS0035

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
36	北方民族大学	一株新枸杞采后致病真菌的鉴定与抑制药物筛选	811249	王军节	张怀予	李莽晨	陈豪	田伟	张雯清		CULSC2023KS0036
37	北方民族大学	柠条锦鸡儿叶绿体基因组结构及变异分析	86108	张磊		吴满妹	马贺琴	刘彩霞	邓可	杨嘉鑫	CULSC2023KS0037
38	北方民族大学	新型光敏剂-CDs 介导的抗菌光动力技术对鲜果枸杞采后贮藏期品质的影响	83044	宋长冰	倪志婧	刘星雨	牟玉红	韩忠秀			CULSC2023KS0038
39	北方民族大学	蛋白核小球藻（Chlorella pyrenoidosa）对氯酚类污染物的去除潜力及机理研究	80637	李敏		肖建星	穆旭乐	籍晓满	何京蔓		CULSC2023KS0039
40	北华大学	TET2 介导的 5hmC 表观遗传学修饰对孕期 DBP 暴露致雄性子代生殖功能损伤的作用研究	84702	徐小磊	李环	蔡政国	郭倩梦	于佳鑫	胡佳欣	李俊仪	CULSC2023KS0040
41	北京工业大学	新型新冠抑制肽材料的设计、合成与实验表征	811848	曹鹏	杜田明	温一帆	高朗	杨槐	骆莘萱	徐一然	CULSC2023KS0041
42	北京工业大学	靶向治疗自身免疫性肝炎的 TGase 金纳米团簇构建与生物效应研究	84133	袁卿		安娜	解子安	王敏琦			CULSC2023KS0042
43	北京理工大学	应用于肿瘤的单孔微创诊疗一体化内窥探头技术研究	84935	范应威		郭宇辰	李彤	唐政	付靖宇		CULSC2023KS0043
44	北京理工大学	基于 HCR-CRISPR 耦合纸芯芯片和智能手机的 miRNA 检测技术	812013	李晓琼	吕雪飞	朱朝帅	王嘉宁	王嘉昶	张瀚之	方宝棋	CULSC2023KS0044
45	北京理工大学	同“芯”抗癌：基于金属-核酸-蛋白质多组分的无载体纳米药物的可控制备及其抗肿瘤研究	84628	张金凤		赵婉莹	姚政伊	苏尚尚			CULSC2023KS0045
46	北京林业大学	蛋白激酶 CPK19 调控毛白杨木材形成的遗传作用机制	812040	权明洋		李蕴洲	鲁君媛	杨磊			CULSC2023KS0046
47	北京林业大学	泛素特异蛋白酶对植物育性的影响及调控机制	86937	杜亮		王秀雯					CULSC2023KS0047
48	北京农学院	京郊设施蔬菜土壤微生物碳代谢基因的团聚体分异特征	81949	杨雨萍	刘杰	潘悦	孙宁	胡钰钊	亢玉昆	熊如鑫	CULSC2023KS0048
49	北京农学院	宿主导向的多酚羟基黄酮类化合物抗菌兽药的开发	810184	刘晓晔		任晓敏	林如意	任佩洁	宋连宇	刘静	CULSC2023KS0049
50	北京农学院	一种制备禽类睾丸支持细胞的方法	85322	龙城	齐晓龙	汪逸轩	陈博文	隋佳莹	吴美涵	钱婧怡	CULSC2023KS0050
51	北京农学院	多孔配位聚合物作为荧光生物传感器的研究	85692	赵汗青	于宝义	李欣燃	韩馨莹	张怡婷	李博涵	李时旗	CULSC2023KS0051
52	北京农学院	大葱连作障碍机理研究及生物防治	82738	孙路路	赵文超	宁雨婷	田玉洁	曹静楠	李亚婷	李箫彤	CULSC2023KS0052

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
53	北京农学院	北京地区大型连栋温室内不同品种番茄花器官对果实的影响	83116	杨瑞	杨韞嘉	冀思萌	李翊嘉	王誉璋			CULSC2023KS0053
54	北京农学院	金黄色葡萄球菌小分子抑制剂抗菌活性及作用机制研究	82000	王真		孔晓佳	张婉珩	迟美玲	燕书君		CULSC2023KS0054
55	北京农学院	黄芪有效成分的含量测定	82486	王建舫	李焕荣	刘莹	赫芙卿	陈可艺	张芸菁	袁希玉	CULSC2023KS0055
56	北京农学院	番茄 WRKY27 响应盐胁迫的功能研究	80120	黄煌	王绍辉	王佩芸	史岱阳	加娜 提·打 吾提汗			CULSC2023KS0056
57	北京师范大学	单宁对梅花鹿肠道微生物菌群的影响	812038	郝晓冉	王红芳	王一迪	欧阳晗 晶				CULSC2023KS0057
58	北京师范大学珠海校区	土壤来源链霉菌的分离鉴定及其潜在天然产物的发掘与探究	86091	秦志伟	张鹤千	韦雨涵	曾韞妍	虢一芄			CULSC2023KS0058
59	蚌埠医学院	氧化应激在男性不育中的作用	811419	廖亚平		许俊琛	刘念	马德坤	谢圣宇		CULSC2023KS0059
60	蚌埠医学院	基于肠干细胞分化障碍探讨 MLL1 对克罗恩病肠屏障损伤修复的作用和机制	86731	宋雪	张小凤	徐梦宇	李文杰	汪煜	徐梦真	崔腾	CULSC2023KS0060
61	蚌埠医学院	锰对巨噬细胞极化在结核分枝杆菌感染免疫中的作用机制探究	87456	席珺	魏美丽	李双双	张春玲	王子璇	吴菱姗	朱冬梅	CULSC2023KS0061
62	蚌埠医学院	SNX16 基因在胃癌发生发展中的作用及相关分子机制的初步研究	87534	怀自友	高宇	马倩倩	石兵兵	张昊然	周锋	郭新冉	CULSC2023KS0062
63	蚌埠医学院	TM6SF2 基因过表达在原发性肝癌发生发展中机制的研究	86230	王媛媛	怀自友	周玛丽	朱欠	方杨	何依诺	田应红	CULSC2023KS0063
64	蚌埠医学院	右美托咪定通过 PGC-1 $\alpha$ /PPAR $\alpha$ -CPT1A 信号通路减轻肾缺血再灌注损伤	84594	张从利	宋楠楠	刘刚	朱志高	邵晓寒	徐文隽	邹明远	CULSC2023KS0064
65	滨州学院	中华结缕草种子萌发特性及耐盐生理机制研究	89200	赵自国	许骥坤	耿亚楠	张文慧	徐亮亮	魏海迪	高雪峰	CULSC2023KS0065
66	滨州学院	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> L10 利用糖蜜酵母废液发酵生产生物表面活性剂研究	89073	吴涛	任丽丽	周纪朋	许志成	张永义	梁凯璇	张天宇	CULSC2023KS0066
67	滨州学院	氮素对黄河三角洲盐碱地直播稻产量和品质的影响研究	88362	吴春红	赵帅鹏	黄竹辉	徐加瑞	敖康	陶敏	熊柱孔	CULSC2023KS0067

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
68	滨州医学院	蛤蟆草的多成分同时含量测定和体外抗氧化性研究	811346	赵娟娟		王丽	张婉莹	冯旭展	薛兵	杜文慧	CULSC2023KS0068
69	滨州医学院	含有亚砷结构的 EGFR 和 ALK 双靶点抑制剂的设计、合成及抗癌活性研究	87587	安佰娇		李娜	李新月	王莉涵	薛华丽	雷琛琛	CULSC2023KS0069
70	滨州医学院	基于代谢组学技术研究白藜芦醇苷降尿酸的作用机制	84710	李秀莲		王雨晴	周梦辰	魏光玉	姚文巧	王永华	CULSC2023KS0070
71	滨州医学院	基于肠道菌群和代谢组学研究聚丙烯微塑料诱导小鼠肝脏毒性及机制	83440	徐茂磊	周玲	赵夏	侯雅妮	刘海如	申悦悦	仇梓颖	CULSC2023KS0071
72	滨州医学院	转录因子 ydF 对小白链霉菌生长和聚赖氨酸代谢的影响研究	80539	王秀文	秦加阳	宋翹楚	李佳峰	陈浩然	代文娟	卢云霞	CULSC2023KS0072
73	成都大学	有益元素钛、硅缓解苦荞铝胁迫的影响机制探究	84235	吴琪	万燕	刘雨清	燕小楠	王正山	谭可	曾春香	CULSC2023KS0073
74	成都理工大学	入侵植物优势菌种的分离鉴定及对碳酸钙矿化作用机制研究	84201	杜海英	唐博	陈许锦 怡	周子健	王佳璨			CULSC2023KS0074
75	成都理工大学	磷转运蛋白在水稻应对 Cd 胁迫过程中的功能研究	87601	杨菊		黄予睿	刘湘逸	刘鉴概	高万英	查文慧	CULSC2023KS0075
76	成都理工大学	化学肥料、菌肥及植物激素对若尔盖沙化土地治理效果及机理研究	87418	黄进		刘婷	陈雅妮	全荣	胡芸菲	张新冰	CULSC2023KS0076
77	成都师范学院	“筋”到“草”除：一种基于马利筋的新型生物除草剂探究	810168	叶美金		杨茂茜	邓鑫	陈沛涵	邱宇帆		CULSC2023KS0077
78	成都师范学院	乳清蛋白糖基化产物的构建及其对花青素稳态化的机制研究	88469	王芳		谢庆	罗琴	肖婷婷	杨丽	杨东林	CULSC2023KS0078
79	成都医学院	Satb1a 通过 MAPK 信号通路调控斑马鱼神经发育的作用与机制研究	86183	邹清亮		邹传沁	张勇森	张胜尧	刘玉姣	范国锋	CULSC2023KS0079
80	成都医学院	重金属镉胁迫下的斑马鱼肝脏再生过程与机制初探	86270	韦鹤	邹清亮	张瑞杰	祝书瑞	舒启城	熊卿利	杨志	CULSC2023KS0080
81	重庆大学	蓝光受体 CRY2 与 ARF4 互作调控番果实色素形成的机制研究	85810	邓伟	黄葆文	任珂嘉	蒋芸蕴	于濛佳			CULSC2023KS0081
82	重庆文理学院	项目名称：PTCA 诱导线粒体分裂的抗肿瘤活性及机制初步研究	88564	胡春生		胡鑫	刘珪	冉林欢	曹艺华	漆泽慧	CULSC2023KS0082
83	重庆文理学院	花椒叶绿体基因组比较及系统发育关系研究	86659	刘霞	孙冲	吴杰	唐继灿	李向阳	谢润泸	刘浩文	CULSC2023KS0083
84	重庆文理学院	ZaSCL3 调控九叶青花椒花发育的分子机理	83478	唐宁	陈泽雄	向玲	刘真琦	沈鑫龙	孙小凡		CULSC2023KS0084
85	重庆文理学院	生姜姜黄素生物合成关键基因 PKS 的表达及调控研究	80971	李洪雷		林俊垚	万月鹏	罗雪梅	夏俊杰	刘秋月	CULSC2023KS0085

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
86	重庆医科大学	衰老唾液腺中昼夜节律对水通道蛋白的调节及机制	87911	冉建华		周婧烨	汲林静	王雨竹	董力瑄	黄子晨	CULSC2023KS0086
87	滁州学院	棉花 GhCML27 基因的抗冷和抗旱功能研究	811398	程功敏	王梦迪	寿亚威	巫金浩	唐燕宁	李曼曼	方磊	CULSC2023KS0087
88	滁州学院	冷冻保护剂对克氏原螯虾水分状态及肌肉品质的影响研究	810162	杨水兵	刘洋	王鑫	王宁	陶齐林	陈梦交	刘闯男	CULSC2023KS0088
89	滁州学院	高产纤维素酶菌株的培养优化及酶的结构分析	89581	朱素青	唐彤彤	诸哲煜	龚杨勇	江萌	齐欣宇	谢语晨	CULSC2023KS0089
90	滁州学院	基于多信息融合的红薯粉条检测方法研究	83179	周梦月	何诗行	李金灿	王家宝	欧阳	王子明	廖辉	CULSC2023KS0090
91	滁州学院	基于 LAMP 技术对番茄枯萎病快速检测体系的建立	83078	唐彤彤		李子强	胡晓蕾	邓佳莹			CULSC2023KS0091
92	楚雄师范学院	辣椒疮痂病的鉴定和有效药剂的筛选	86406	王振吉	黄德兴	牟彤	孟明萍	王书琼	尹记波	刘丹	CULSC2023KS0092
93	楚雄师范学院	肉牛养殖污水絮凝剂产生菌筛选及其絮凝特性初步分析	86580	苗新利	施博雅	冯娇	何清婷	白雪	马躬鏊	吕辉	CULSC2023KS0093
94	楚雄师范学院	生物炭对土壤微生态的调控及魔芋生长的影响	86133	王文鹏	弓开兴	王美娥	和秋凤	杨袭	黄振懿	叶昌焕	CULSC2023KS0094
95	楚雄师范学院	软腐病菌侵染对魔芋根际土壤细菌群落的调控及生防细菌筛选	85815	徐成东	杨俊	李颖	朱娜	朱卓勋	涂帮亮		CULSC2023KS0095
96	楚雄师范学院	M-PCN-222 拟酶材料制备及过氧化氢传感性能研究	81565	束易锦		李自平	汤佳佳	赵爽	袁黔洲	李元欢	CULSC2023KS0096
97	大理大学	昌都及甘孜地区淡水木生真菌的分离、鉴定	811436	沈洪苇	李云霞	代得芳	康天雨	杨康	李杰玲	朱广运	CULSC2023KS0097
98	大理大学	鲜食玉米养分管理与根际微生物研究	811626	王弢	胡小康	盛代晨	张国思	邓红英	王燕玲	王焱	CULSC2023KS0098
99	大连医科大学	髌股韧带模拟结构对股骨多孔假体的力学影响	83375	王晶	肖智韬	王嫚	郭焱霖	谷嘉琦	周靖童	齐琪	CULSC2023KS0099
100	大庆师范学院	综合蛋白质组学和代谢组学分析燕麦响应盐碱胁迫的分子机制	86430	陈乃钰	凌磊	王楸月	李铭婧	韩自慧	孙婉婷		CULSC2023KS0100
101	大庆师范学院	多组学整合分析燕麦耐盐碱分子机制	86165	凌磊	陈乃钰	贺雪倩	王利伟	张天然	赵晶	包佳欣	CULSC2023KS0101
102	大庆师范学院	大庆市蝶类多样性季节性变化研究	810999	袁改霞	杨菁婧	杨媛娜	丁美含	陈逸先	王建梅		CULSC2023KS0102
103	德州学院	氨基酸复合材料荧光探针的制备及其性能研究	86750	崔培培		侯梦楠	郑伊昕	张姬晴	张茂芳	王柏文	CULSC2023KS0103
104	德州学院	一种新型离子皮肤的设计及其抗菌修复功能探究	84754	赵静	胡若飞	赵雪燕	冷林霏	杨晓萱	崔文秀	王红娟	CULSC2023KS0104

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
105	德州学院	多效抗大白菜病原细菌纳米农药的制备与应用研究	85495	魏振林		徐硕淇	贾浩冉	谭翔宇	杨璇	郝金娟	CULSC2023KS0105
106	滇西科技师范学院	云南临沧不同年份古树普洱生茶品质差异探索	811290	王志敏	黄成兴	王国玉	华小龙	朱蓉	李临丽	普建美	CULSC2023KS0106
107	滇西科技师范学院	猕猴桃储藏期间生理品质变化及采后病害的生物防治研究	86196	张华玲	李晓娇	丁荣泉	曾顺飞	陈帅	彭月	解兴欢	CULSC2023KS0107
108	滇西科技师范学院	一株临沧覆土栽培盖囊菇高温品种的分离鉴定与驯化栽培研究	85756	彭泽琴	周会明	马凯云	谷朝政	杨柳波	王瑞		CULSC2023KS0108
109	滇西科技师范学院	粗梗稠李果糕加工工艺研究	83201	杨国琴	陈旋	何青青	王娜	李娅欣	付朝艳	明景艳	CULSC2023KS0109
110	电子科技大学	肠-脑轴非侵入性脑癌诊疗平台的基础研究	83610	缪养宝		王兆	高壬驰	张恭昊	赵洋		CULSC2023KS0110
111	东北大学	蓝桉中酰基酚苷类成分富集物的制备及抗炎机制探索	84427	李莉娅		邓义霖	姜嘉琳	吕铭哲	李若晖	杨乾尧	CULSC2023KS0111
112	东北大学	镁离子辅助恩屈替尼抑制癌症增殖与转移研究	81163	于阳	黄永业	吴心雨	杨一诺	刘博文	李彧昕		CULSC2023KS0112
113	东北大学	褪黑素抑制胃癌侵袭与干性并增强顺铂抗肿瘤作用	81139	黄永业	于阳	赵万理	何凯伦	陈亭晔	李彦霖	张馨月	CULSC2023KS0113
114	东北电力大学	二氧化钛基光电极的制备及光电催化降解泰乐菌素的研究	83227	丁宝才		杨茂鑫	崔博阳	李砚鑫	刘虹吉	蔡轩泽	CULSC2023KS0114
115	东北林业大学	大兴安岭火烧迹地越橘 ERM 与 PGPR 互作研究	86168	孙龙	张杰	张昕怡	王美妍	李妍钰	李照恩	赵希航	CULSC2023KS0115
116	东北林业大学	铜离子调节 NF-κB 信号通路的机制研究	87400	于海帆	滕春波	陈毅远	赵梦	姚益明	王维诘	罗圣南	CULSC2023KS0116
117	东北林业大学	干旱胁迫下 ZxZF 基因对杨树光合和生理特性的影响	85397	张会慧		陈曦	张阳	任咏琪			CULSC2023KS0117
118	东北林业大学	秸秆堆肥对松粳二号水稻生长发育的影响及缓解盐碱胁迫功能初探	85100	吴娟		马丹阳	高新莘	沈艺冰	于佩田	石梦媛	CULSC2023KS0118
119	东北林业大学	流浪猫对人为干扰的适应性研究	83782	刘丙万		范鹏洋	张奕婷	江雨涵	吉帅磊		CULSC2023KS0119
120	东北林业大学	基于动物分布格局提升森林公园游憩功能的研究	87003	孙巧奇	董海艳	潘冬妹	夏逸珊	吴晶晶	任文奇		CULSC2023KS0120
121	东北农业大学	叶黄素-大豆蛋白-多糖双核壳运载体的构建及叶黄素稳定性分析	87321	隋晓楠		杨姝媛	董芮含	于若涵	谢雨萌		CULSC2023KS0121
122	东北农业大学	CYPOR 在番茄红素干预阿特拉津诱导小鼠肝细胞 AML12 铁死亡中的作用及调控机制研究	87472	李雪楠	李金龙	袁世豪	时瑞	罗兰	李想	张钟毓	CULSC2023KS0122

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
123	东北农业大学	Vitamin C 通过 caveolin-3 (CAV3) 影响小鼠肌肉发育	84787	李树峰	姚澜宁	王文皓	赵梓言	赵思敏	孙经航	高钊	CULSC2023KS0123
124	东北农业大学	XynB 酶解对玉米皮多糖降糖活性的影响研究	85616	王文飞	李东	王永哲	徐子艺	刘展铭	张丽	李佳慧	CULSC2023KS0124
125	东北农业大学	乙酸铅对奶牛乳腺上皮细胞功能的影响	82689	杨洋		陈鑫	杨絮	肖婷婷	骆骥骏	王有峰	CULSC2023KS0125
126	东北师范大学	新合成四倍体小麦低氮耐性能力的研究	87304	欧秀芳		刘彤彤	刘佳仪	陈娅楠	王巍	董威鹭	CULSC2023KS0126
127	东北师范大学	水稻籼粳亚种间四倍体重组自交系快速产生减数分裂相对稳定性的遗传基础研究	83853	刘宝	吴莹	杨雯雅	齐家玉	袁琳	徐晨阳		CULSC2023KS0127
128	东北师范大学	星星草根在适应碱胁迫过程中的信号转导机制探究	83724	杨春武		马丽娜	王梦薇	霍海萍	闫晓冬	辛雨	CULSC2023KS0128
129	东北师范大学	不同类型细胞核-质替换系小麦在基因转录表达水平对强光响应的探究	83723	张志斌		黄婧睿	崔涵雅	郭柯柯	马旭明	陆曼溪	CULSC2023KS0129
130	东华大学	含磷树状大分子用于纤连蛋白的胞内递送及其促再生、抗衰老的分子机制研究	80180	史向阳		陈申涛	胡泽钰	舒琦雯	戚胜		CULSC2023KS0130
131	福建技术师范学院 (福建师范大学福清分校)	低氮应答基因 ScmiR393 调控植物氮利用效率的生理和分子机制研究	82917	杨颖颖	金美芳	李燕芮	林娜平	蒋瑞	王一红	陈如卓	CULSC2023KS0131
132	福建技术师范学院 (福建师范大学福清分校)	GA 和 SA 浸种对盐胁迫下青蒿种子萌发及幼苗生长的影响	82655	郭志英	曹智	林时东	林振华	郑乐欣	黄小燕	曾芳婷	CULSC2023KS0132
133	福建技术师范学院 (福建师范大学福清分校)	燕麦 β-葡聚糖对 DSS 诱导的小鼠溃疡性结肠炎干预及机制研究	81874	何爱明		林婉琳	林晓云	陈志伟	胡烜伟	方悦茹	CULSC2023KS0133
134	福建农林大学	生物炭添加对构树根际土壤微环境的影响及其固碳机理研究	84222	侯晓龙		王扬河	虞梦	雷雪勤	王倩	靳博骞	CULSC2023KS0134
135	福建农林大学	全生命周期三(2-氯乙基)磷酸酯 (TCEP) 暴露对斑马鱼的毒性效应研究	811456	胡丰晓		栗文	彭航科				CULSC2023KS0135



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
136	福建农林大学	基于跨物种整合分析鉴定作物的炭疽病菌响应相关的关键基因	87934	连玲丽		郑海东	吴丽颖	林照煌	范志杰		CULSC2023KS0136
137	福建农林大学	松材线虫伴生菌粘质沙雷氏菌表达 App6Aa 毒素基因工程菌株构建	88093	吴松青		李晴	陈樱	王依琳			CULSC2023KS0137
138	福建师范大学	弯颈霉天然产物的纯化鉴定及生物合成基因簇分析	811681	郑永标	俞灵军	朱媛媛	付大群	陈静怡	段雨暄		CULSC2023KS0138
139	福州大学	富硒乳酸菌对酒精性肝损伤的改善作用与机制研究	85691	吕旭聪		谢林惠	黄珊珊	蔡璐璐	江东林	王顺意	CULSC2023KS0139
140	福州大学	腺嘌呤单碱基编辑介导的夜盲症相关基因 GRM6 点突变修复的研究	82078	陈文锋		林育强	张清华	刘宇乐			CULSC2023KS0140
141	阜阳师范大学	Tmx2 在植入胚胎发育过程中的表达模式和作用研究	83118	张尚荣	吴晓庆	刘欢	孙傲雪	唐俊义	莫忠志	毕雨姮	CULSC2023KS0141
142	复旦大学	cGAS-STING 通路在 COPA 综合征病理机制中的作用研究	88981	孙磊		汪正宇					CULSC2023KS0142
143	复旦大学	利用正向遗传学分离鉴定影响转基因表达的反式作用因子	87997	任国栋		杲昱孜					CULSC2023KS0143
144	复旦大学	FANCL 的罕见遗传变异在早发性卵巢功能不全中的功能初探	87314	吴燕华		刘怡箐					CULSC2023KS0144
145	复旦大学	中枢岛叶 NPY 神经元调节 BAT 热生成参与能量代谢的机制研究	87455	张智		梁蕴颖	刘沐尧				CULSC2023KS0145
146	复旦大学	表观遗传修饰 OsMOF 蛋白对水稻耐盐性状的影响及其机制研究	86417	王莹	罗小金	侯明林					CULSC2023KS0146
147	复旦大学	LC3B 结合化合物 PAZ 调控自噬的机制及其应用	87540	付玉华		柴佩含	王朵佳				CULSC2023KS0147
148	复旦大学	衰老过程中肠道菌群与肠道屏障的相互作用及其机制研究	82788	张景彦		马铭杨					CULSC2023KS0148
149	甘肃农业大学	马铃薯两个串联 WRKY 转录因子基因 StWRKY57 和 StWRKY58 鉴定及胁迫响应分析	81409	王泽民	晋昕	姚蕊	邢子燕	甘满倩	陈正亮		CULSC2023KS0149
150	甘肃医学院	产 $\beta$ -羟丁酸菌的分离鉴定及其生物学特性研究	810812	张芬芬	周晓伦	张鹏飞	袁佛俊	马晓静	马千里	梁早明	CULSC2023KS0150
151	赣南师范大学	甜橙生长调节因子 GRF 家族基因鉴定及抗逆功能分析	86760	戴文珊	王敏	何颖娜	杨晓悦	唐晰			CULSC2023KS0151
152	赣南师范大学	分蘖洋葱化感物大蒜素对盐胁迫下黄瓜幼苗保护酶活性及转录组的影响	80842	杨阳	何师国	卓李歆睿	李思琪	范文星	甘秩丽	丁琳	CULSC2023KS0152

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
153	赣南师范大学	亚硒酸钠添加对混合盐胁迫下辣椒种子萌发及其生长发育的调控效应	80241	成臣		刘建秀	刘佳慧	胡碧珍	马苗	宁安琪	CULSC2023KS0153
154	赣南师范大学	脐橙精油 D-柠檬烯治疗非酒精性脂肪肝的效果与机制研究	80096	田贵游		吴玉琳	廖志鹏	吴紫玟	徐嘉欣		CULSC2023KS0154
155	广东海洋大学	基于 IGF 基因分析北部湾蓝圆鳀遗传变异和进化趋势	88442	牛素芳	吴仁协	帅浩楠	王洪扬	李佳林	吉姣娜	曹浩宇	CULSC2023KS0155
156	广东海洋大学	亚历山大藻对凡纳滨对虾的毒性研究	84348	胡章喜	张玉蕾	马宇坤	杨宇明	姚佳林	郑浩贤	赵轩	CULSC2023KS0156
157	广西大学	草酸青霉植物多糖降解酶生物合成新型调控元件的筛选与鉴定	82077	赵帅		王炜懿	瞿宏福	陈玉梅	江凤瑜		CULSC2023KS0157
158	广西大学	结核分枝杆菌转录因子 Rv0494 的调控功能的研究	811480	李伟辉		黄月华	杨祥环	黎玉蕊	陈慧孜		CULSC2023KS0158
159	广西科技大学	相容性溶质对嗜盐菌 <i>Oceanobacillus</i> sp. LCB-20 苯酚降解性能的强化研究	810017	曲德智	龙秀锋	苏海松	彭烈快				CULSC2023KS0159
160	广西科技大学	矮地茶不同极性提取物的抗氧化活性分析	86774	廖春燕		陈小祺	李微微	陶志锋	苏云枫	林心雨	CULSC2023KS0160
161	广西民族师范学院	矿区土壤-作物系统重金属污染状况及硅对缓解重金属污染作物毒害效应机理研究	86714	黄秋婵	冯守富	韦柳琼	李斯乐	傅文格	兰娟	陈心悦	CULSC2023KS0161
162	广西师范大学	两种植食性螺食道、肠道和胃部菌群的组成和功能预测	85307	杜聪聪		闫雪月	庞丽珍	罗智阳	冼莹莹	周丽菲	CULSC2023KS0162
163	广州大学	基于人工智能和头骨形态的哺乳动物物种鉴定算法研究	811483	何错	曹忠	周明财	李安隆	卢秋芹	刘诗云	王坤辉	CULSC2023KS0163
164	广州大学	赤拟谷盗肽聚糖识别蛋白 TcPGRP-SA 与 TcPGRP-SB 的功能性研究	810695	刘吉升		吴秉宪	林晴莎	梁业彬			CULSC2023KS0164
165	贵州大学	保幼激素调控蔬菜重要害虫二斑叶螨蜕皮过程的功能研究	89121	李刚		彭其祥	娄翔	张钰杭			CULSC2023KS0165
166	贵州大学	二斑叶螨生长发育相关的神经肽及其受体鉴定	88654	桂顺华		文露	刘训言				CULSC2023KS0166
167	贵州大学	负载桑葚花青素的葛根淀粉-壳聚糖复合可食用膜的制备与表征	87345	满建民		孙雨晴	马杭琴	张田鸿	路婷婷		CULSC2023KS0167
168	贵州大学	“刺激子和代谢工程联合策略促进颠茄中托品烷生物碱积累的研究”	87056	强玮		陈漂漂	郑梅	蔡望	刘艳红	陈江艳	CULSC2023KS0168
169	贵州大学	水稻育性转换关键基因 Ubl404 温敏核心元件探究	82262	金晶		杨攀	杨胜标	赵冠环	谢宇佳	郝炫杰	CULSC2023KS0169
170	贵州大学	不同基因型玉米根系构型和氮素吸收利用对低氮胁迫的响应研究	80018	程乙		田华俊	李洪皓	黄凯宣	查雍		CULSC2023KS0170
171	贵州理工学院	一株新旋卷孢属真菌次级代谢产物及其抗癌活性研究	811904	卢永仲	张丽娟	韩美艳	夏明磊	张红美	肖兴娟	石昌丽	CULSC2023KS0171

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
172	贵州理工学院	莽草不同部位精油化学成分分析及生物活性研究	86337	赵天明	田夫	范广	秦有	秦文香	康诵雯	王菁	CULSC2023KS0172
173	贵州理工学院	酿酒酵母响应辛酸胁迫的机制研究	85189	于志海		石明芝	袁叶鑫	董文轩	张美星		CULSC2023KS0173
174	贵州师范大学	杆状病毒潜伏感染对胞内钙及钙相关基因的调控及胞内钙对杆状病毒超感染的影响	84880	方正		孙维维	陈利柔				CULSC2023KS0174
175	贵州医科大学	新型肽 DvAMP 抗多重耐药鲍曼不动杆菌的体外作用机制	811301	国果		高永飞	黎娜娜	苏庭	蔡汝侠	黄方燕	CULSC2023KS0175
176	贵州医科大学	基于 METTL3 和 Wnt/ $\beta$ -catenin 信号通路的人脐带间充质干细胞干预 COPD 机制研究	811331	许键炜		金岑	骆洁雅	万唯一	肖智议	黄永焱	CULSC2023KS0176
177	贵州医科大学	基于网络药理学分析探究利格列汀改善糖尿病小鼠肾小管上皮细胞衰老的机制	811820	肖瑛		陈圣杰	陈佳佳				CULSC2023KS0177
178	贵州医科大学	探究杜仲调控 PI3K/AKT/FoxO1 信号通路延缓大鼠酒精性肝炎作用的分子机制	81219	吴遵秋	莫晓川	刘逸韬	陈书灵	吴骁	张朵	艾金慧	CULSC2023KS0178
179	贵州医科大学	MEN1 调控 DNA 损伤修复抑制小细胞肺癌细胞增殖的机制研究	87768	金帮明		黄伟伟	刘敏	李前富	游亮	韦永竹	CULSC2023KS0179
180	贵州医科大学	植物乳杆菌对重金属镉耐受的分子机制研究	85765	周罗雄		王家宝	蒋大梅	李孟洋	刘明瑞	刘珣	CULSC2023KS0180
181	贵州医科大学	壳寡糖修饰的水泡性口炎病毒脂质的制备及体内外抑瘤活性初探	83751	王峰	左临轩	杨孟月	闵胜萍	张稣平	袁心怡	刘佳	CULSC2023KS0181
182	贵州医科大学	基于网络药理学探究云实感冒合剂抗呼吸道合胞病毒作用机制	83733	迟茜文	刘旭	田茂森	陈维娇	陶米琳	袁思媛	罗冰瑶	CULSC2023KS0182
183	贵州医科大学	基于多功能纳米乳的乏氧肿瘤光动力结合治疗研究	82701	洪亮		李江敏	罗亚莉	唐海龙	郭涛	周怡	CULSC2023KS0183
184	贵州医科大学	血流感染鲍曼不动杆菌的毒力相关特征研究	82531	彭建	仇志浪	易伟	余超	何佳	陈飞飞	周紫羽	CULSC2023KS0184
185	贵州医科大学	探究贵州苗医验方“四大血”缓解 CIA 大鼠滑膜炎症与 Ago2 对 miRNA 沉默的影响	82373	孙见飞	许志玲	任冲	陈可欣	郭屹东	孙荟瑜		CULSC2023KS0185
186	贵州医科大学	基于 CXCL8-CXCR1/2 轴探讨苗药验方四大血对 CIA 大鼠的抗炎机制	81031	袁桃花	张祥令	王超颖	翁骏宁	石桂霖	张丹	崔家田	CULSC2023KS0186
187	贵州医科大学	急性低氧对抑郁症大鼠海马区的影响及作用机制的初步研究	80998	梁冰	左临轩	于嘉璐	冉璐	张广鹏	周浩宇	熊婷	CULSC2023KS0187

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
188	贵州医科大学	不溶性大豆纤维调控明胶乳液获得高品质明胶膜及其机制研究	80814	李鑫	周艳	李凤红	王天尧	李文飞	唐仁润	蔡思棋	CULSC2023KS0188
189	桂林理工大学	广金钱草抗溃疡性结肠炎活性研究	86401	关媛	王秀丽	刘焱喆	梁荣婷	梁钦琳	何悦	刘金强	CULSC2023KS0189
190	哈尔滨工业大学 (威海)	产纤维素酶海洋微生物的筛选、降解特性研究及产酶条件优化	83600	周莹		于宝坤	刘志琪	张钰	张楚翌		CULSC2023KS0190
191	哈尔滨师范大学	大豆 GmABCG5 响应胁迫的特性分析	811174	白琰	郭东林	刘宪薇	房伟	倪冰	王宇轩	刘纪元	CULSC2023KS0191
192	哈尔滨师范大学	玉米秸秆还田对土壤养分及其酶促反应动力学特性的影响	85304	岳中辉	王欣	刘航宇	丁岩琦	李诗奇	蒋鑫蕊	伊珊	CULSC2023KS0192
193	哈尔滨师范大学	气候变化下药用植物白鲜的潜在适生区研究	85618	王臣	张欣欣	华亚楠	侯旭雯	李昕怡	邵妍		CULSC2023KS0193
194	哈尔滨师范大学	耐盐碱大豆品种鉴定及其生理响应机制研究	82578	陈超	金晓霞	马宏彬	司雅晴	潘洪伟	申傲	韩凯凯	CULSC2023KS0194
195	海军军医大学	用于治疗不稳定型心绞痛的可溶性双层微针的制备及评价研究	811144	杨峰	陈天恒	张文慧	范志鹏	周妍妍			CULSC2023KS0195
196	海军军医大学	Cas13d 本身安全性分析以及对其在 RNA 层面进行优化的研究	810626	蒋俊峰		胡懿凡	胡静涵	朱一萌	顾馨集		CULSC2023KS0196
197	海军军医大学	基于活性探针技术研究氮芥在皮肤中的分布及其直接作用靶点	89456	孟文琪	张珊珊	刘俊宏	石彬	王臻舟			CULSC2023KS0197
198	海军军医大学	外泌体 Postn 介导的巨噬细胞-内皮细胞互作在增殖性糖尿病视网膜病变形成中的作用与机制研究	89432	宋洪元	沈炜	蔡畅	张捷南	占宇骥	汪梦竹	刘洋	CULSC2023KS0198
199	海军军医大学	ERF 转录因子介导内生真菌诱导子调控丹参酮合成的机制研究	89017	谢星光	韩婷	史彦璋	黄驰	张宁	吴逸桑	黄妍钰	CULSC2023KS0199
200	海南大学	比较 TXO 与 TX-TL 体系传感器在砷离子检测上的应用	83233	万心怡		符碧玉	李欣怡	李佳漪	侯绍杰	胡蝶	CULSC2023KS0200
201	海南大学	微塑料对水稻非结构性碳水化合物积累与转运的影响	82168	尹黎燕	张传玲	范文娣	陈真真	江天佑	王斐茵	曾娜	CULSC2023KS0201
202	海南大学	尘螨过敏小鼠模型的诱导及其候选疫苗的制备	89874	裴业春		高江瑞	杨雨晴	王梦杨	李东贤	章萌	CULSC2023KS0202
203	海南大学	禾谷炭疽菌中 Velvet 蛋白 CgrVelB 生物学功能的研究	86705	李晓宇		李艳	叶新萌	张迟	程琦琦	张涵	CULSC2023KS0203

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
204	海南大学	菠萝成花关键基因 BBX 基因家族鉴定及功能初步解析	83880	张红娜		徐自强	欧阳嫣 惟	何玉坤	李紫琼	张箫涵	CULSC2023KS0204
205	海南热带海洋学院	尼罗鳄的卵孵化及多父本格局	810647	林炽贤	邱清波	莫叶露	陈家天	张欣荣	汪钊		CULSC2023KS0205
206	海南师范大学	Vip3Aa 毒素活性关键氨基酸的鉴定	89795	王涛		姜安艳	奚迪	黎佳	杨越	席佳琪	CULSC2023KS0206
207	海南师范大学	苏云金芽孢杆菌 Vip3A 高毒力杀虫蛋白的挖掘及其靶标特异性分析	89781	张文飞		杜雅萱	吴慧	陈聪	周士隽	许语菊	CULSC2023KS0207
208	海南师范大学	盐度胁迫对雄性红耳龟繁殖的影响及调节机制	80031	洪美玲		饶文卓	戴诗雨	廖正圆			CULSC2023KS0208
209	杭州电子科技大学	丝素蛋白基可穿戴应变传感器的制备及性能研究	84502	姚丹语	汪婷	林建湘	高伊佳	邓慧颖	杨茜茹		CULSC2023KS0209
210	杭州师范大学	脂质氧化产物丙二醛对猪肉肌原纤维蛋白的氧化胁迫与调控措施研究	811316	朱芹	白雪莲	郑彬燕	蔡梦特	万伶俐	叶雨蒙	伍雯霞	CULSC2023KS0210
211	杭州师范大学	DNA 甲基化修饰调控番茄质外体铁再利用的表观遗传机制研究	811674	陈微微	曹满月	汤倪磊	姜欣好	赵月甜	徐佳茜	王义越	CULSC2023KS0211
212	杭州师范大学	迷迭香提取物对乳蛋白非酶糖基化的抑制机制	810894	王娇娇	朱芹	卢诗怡	刘思琪	张钿	郭简	陈一迪	CULSC2023KS0212
213	杭州师范大学	大豆糖转运蛋白家族基因的分析与 GmSTP20 功能的研究	89466	曾后清		郭杭	官正兴	周翊	昂叶菲	刘若仪	CULSC2023KS0213
214	杭州师范大学	外源 GABA 处理提高水稻耐热性分子生理机制研究	89116	陈飞	武丽敏	李佳	方雅洁	贺伟	严高嘉	徐莹	CULSC2023KS0214
215	杭州师范大学	微囊藻毒素干扰黑斑蛙蝌蚪性别分化的机制研究	89310	刘志权	钟宇驰	杨科鑫	华天阳	许梦萱			CULSC2023KS0215
216	杭州师范大学	乙烯信号转导基因 OsEIN2 在水稻与褐飞虱互作中的功能研究	88709	党聪		孙嘉忆	吕含音				CULSC2023KS0216
217	杭州师范大学	东亚飞蝗 DDX3 基因在免疫与繁殖权衡中的作用	87943	吴雁	王世贵	楼佳楠	孙芷奕	黄维妮	袁泽铭	潘莹	CULSC2023KS0217
218	杭州师范大学	水稻 EF1a 基因参与高温胁迫的机理研究	87395	武丽敏	于彦春	刘新	袁小茹	李亦心	高茜茜	王子怡	CULSC2023KS0218
219	杭州师范大学	水体中典型新污染物对有害藻类的生理生化特征的影响	85470	陈波	范佳佳	李官维	曾帆	蒙晓文	杨媛媛	方耀强	CULSC2023KS0219
220	杭州师范大学	bZIP 转录因子 PTF20 对大豆耐逆境响应的调节机理研究	85195	胡旭	皮二旭	陈璐	杨帆	林嘉诚	胡东毅	章锦楠	CULSC2023KS0220
221	杭州师范大学	PHO1 参与调控拟南芥开花时间的机制研究	82910	许明峰	曾后清	史宇涛	张琳	刘天宇	郭悦	任静	CULSC2023KS0221

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
222	杭州医学院	基于 Cdk-5 的西红花酸对小鼠急性缺血性脑损伤的保护作用	811305	叶夷露	钟恺	邹旭菲	郭婧颐	韩博	付婉琰	龚思晴	CULSC2023KS0222
223	杭州医学院	新型仿生内矿化凝胶活细胞支架促进腱骨界面修复的效应及应用研究	810792	王俊娟	张凤	陈乐	汪莎娜	谷纯亦	卢怡然	高婕	CULSC2023KS0223
224	杭州医学院	OASL 靶向 NDV 诱导胶质瘤细胞坏死性凋亡分子机制研究	810638	韩伟	戴方伟	俞泽程	陈煜馨	李瑞瑞	傅玉棠	叶文靖	CULSC2023KS0224
225	杭州医学院	含嘧啶环的新型 BCR-ABL 小分子降解剂的合成、活性评价及克服耐药性的研究	88727	程丽艳	曾申昕	柴昊寰	丁浩然	朱泽自清	范一豪	吴特奕	CULSC2023KS0225
226	合肥工业大学	基于智能型巨噬细胞检测器的开发及在致病菌检测中的应用研究	83664	李超		陈彬睿	林珑佳	王磊	迪丽娜尔·阿布都树克尔	王丽炎	CULSC2023KS0226
227	合肥工业大学	扩展青霉菌毒力基因的挖掘与功能研究	811507	黄胜雄		陈思宇	白玉	姜雨冰			CULSC2023KS0227
228	合肥工业大学	基于反向荧光增强的高灵敏度可视化双模态试纸条结合 CRISPR/cas12a 用于食品中沙门氏菌的检测	810034	徐建国	陈伟	孙思颖	梁丹丹	冯晓羽	项泉	于宝佳	CULSC2023KS0228
229	合肥工业大学	黄山花菇多糖 FMPS 改善 DSS 诱导的小鼠结肠炎作用研究	85789	杨雪飞	郑志	董子祺	王雨彤	于莉平	姚一帆	冉繁焱	CULSC2023KS0229
230	合肥工业大学	HB 家族转录因子 HB12 调控番茄成熟衰老的机制研究	84514	胡康棣		代东阁	宋晓雪	黄潇潇	谢铃萱	白玛拥庄	CULSC2023KS0230
231	合肥工业大学	参与拟南芥缺铁胁迫响应调控的基因克隆及功能解析	80210	曹树青	宋慧	刘颂娜	王璐佳	张微	赵雨萌		CULSC2023KS0231
232	合肥师范学院	复方甘草酸单铵渗透泵胶囊的制备及评价	88166	陈亚军	王伟	刘付琼	魏佳	张苗苗	张健荣	邓婷婷	CULSC2023KS0232
233	合肥师范学院	合肥地区野生观赏植物调查与引种栽培	810197	欧祖兰		郭承霞	张满飞	陶祥宇			CULSC2023KS0233

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
234	合肥师范学院	罗伊氏乳酸杆菌(GDMCC:62017)调节胆汁酸代谢治疗 C57 小鼠 T2DM 的机制研究	88304	王晶晶	张雁	王悦	杜雨洁	叶如心	赖晓军	任志昊	CULSC2023KS0234
235	合肥师范学院	霍山黄大茶抑菌功效鉴定及机制分析	87728	陈金武		李怡梦	王娇娇	李梦丽	王澳强	刘亚菲	CULSC2023KS0235
236	合肥师范学院	Hylaseptin 抗菌肽的化学修饰及其抗菌活性研究	87170	程孝中		许爽	李志瑶	余佳颖	俞丹		CULSC2023KS0236
237	合肥师范学院	基于蛋白-特征豆腥味化合物相互作用的大豆发酵酸奶脱腥机制研究	85778	张左勇	卢璇	叶寒	陈艺杉	阳俊毅	孔文辉	陈孟丹	CULSC2023KS0237
238	合肥师范学院	土壤淹水联合生物有机肥防控西瓜枯萎病的效果及其土壤微生物群落的响应机制	84583	陈倩颖	吕慧芳	张心怡	吴丽	郭雅文	黄婷	李蓓蓓	CULSC2023KS0238
239	合肥师范学院	维生素 K2 的胞外分泌及其参与肺癌铁死亡通路研究	81123	方雪	卢璇	王欣雨	傅紫妍	黄山	舒含	陈晴	CULSC2023KS0239
240	合肥师范学院	TetR 家族调控因子 SLCG_1979 调控林可霉素合成的机制研究	81459	许玉荣	周启花	王静茹	张俊豪	池向莹	李晓薇	王喜	CULSC2023KS0240
241	河北工业大学	酮还原酶的挖掘及其在合成手性芳基醇中的应用	82604	马丽		季春涛	高蕊	郭晓雪	杜冰冰	刘心怡	CULSC2023KS0241
242	河北科技大学	花生壳低聚木糖的酶法制备及其结构表征	88642	宫若楠	刘学强	张学琴	赵淑娴	张米可	李海燕	孔中月	CULSC2023KS0242
243	河北科技大学	面制品改良用小麦阿拉伯木聚糖酶的高效表达及其底物识别机制	88449	刘学强	饶欢	王陶陶	徐旭	臧沛妍	武竟蕾	秦双双	CULSC2023KS0243
244	河北科技大学	不同尺寸氧化铁纳米颗粒对巨噬细胞极化及免疫功能的影响	86223	王英泽	郭学玲	李雪	陈雨苗	周子宁	王颖	和涵冰	CULSC2023KS0244
245	河北师范大学	线粒体未折叠蛋白应激反应与肝癌肿瘤微环境免疫浸润联系及临床预后价值	81158	谭克		王宏宇	郭瀚遥				CULSC2023KS0245
246	河北师范大学	东方蝙蝠交流声波齐普夫简洁定律和门泽拉斯语言定律的研究	84983	孙淙南	张春棉	郑子琪	王翊丞	范鑫			CULSC2023KS0246
247	河北师范大学	动物打斗行为视觉信号的进化机制研究：以蝙蝠为例	84922	张春棉	孙淙南	吉立根	李子骥				CULSC2023KS0247
248	河北师范大学	TaCKXs 调控小麦种子大小的机制初探	83158	张宝文		王佳钗	刘可昕	米娜	韩岩静		CULSC2023KS0248
249	河池学院	高产纤维素酶绿色木霉突变株的筛选及代谢机制研究	89938	罗奉奉	付跃	韦昌浩	张倩文	李以欢	宁思敏	黄键敏	CULSC2023KS0249
250	河池学院	桂西北岩溶地区中国特有植物任豆种子性状差异及影响因素分析	86976	覃勇荣	谢彦军	罗春宇	马秋妮	陈业佳	苏黎颖	覃春	CULSC2023KS0250
251	河南城建学院	粉褶侧耳富硒培养及其子实体活性的研究	811948	高建民	龚乐乐	李国强	刘佳恒	岳凤鹏	彭慧娇	刘梦菲	CULSC2023KS0251

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
252	河南城建学院	新冠奥米克融突变体 RBD 三聚体疫苗的设计与研究	86958	李新洋	刘苹	郑城洋	王雨欢	亓琪	舒羽	王妍	CULSC2023KS0252
253	河南城建学院	不同农业制剂残留对羊肚菌菌丝发育及种植的影响	86432	李冰冰	靳晓霞	赵方圆	张晨浩	申维壮	杨盼有	吴萌迪	CULSC2023KS0253
254	河南大学	PD-1 抗体联合 PAD4 抑制剂 9429 对黑色素瘤的抑制作用及其机制研究	89468	王彦明		张瑶	杨佳仪	王若海	张雯婧		CULSC2023KS0254
255	河南大学	谷氨酸棒状杆菌 CgtSR10 双组份系统功能初步研究	89961	刘凤英	许银彪	李心雨	马博	孙雅可	叶铖	王慧娟	CULSC2023KS0255
256	河南大学	Zm5076 响应干旱调控玉米气孔运动的机制分析	89101	李保珠	李浩	隋佳容	杨文青	韩佳慧	黄璐璐		CULSC2023KS0256
257	河南大学	玉米类受体激酶 LRPK2 调控气孔副卫细胞发育的分子机制研究	88010	段志坤		程依莉	冯梦玲	刘婷	卫亭亭	蔡莲蓬	CULSC2023KS0257
258	河南大学	氮磷添加对大豆作物土壤线虫的影响	87355	苗原	王冬	施赞	杨俊兰	赵若辰	张慧营	张盈	CULSC2023KS0258
259	河南大学	线粒体 DNA 介导的 NETs 在急性肺损伤中的作用研究	84191	刘红亮	武毅君	李旭	明黎	魏非凡	都玉苗	刘星汝	CULSC2023KS0259
260	河南大学	不同凋落物梯度对城市绿地土壤线虫群落结构的影响	85062	刘银占	陈安群	冯佳睿	成黄果	朱振予	袁笑颖	樊晓婧	CULSC2023KS0260
261	河南工业大学	基于藤黄微球菌 Rpf 的磺胺二甲嘧啶降解菌的筛选、鉴定和特性研究	80854	周佳	屈建航	耿宁雨	卢薪羽	桑俊豪	代振琦	范力心	CULSC2023KS0261
262	河南工业大学	抗体靶向纳米酶用于特异性检测/去除食源性黄曲霉毒素 B1 的研究	82909	王雪琴	景红娟	刘峻岩	邵宁涵	张析妍	李文林	黄世煜	CULSC2023KS0262
263	河南工业大学	双组分系统 SreK-SreR 调控雷帕霉素生物合成的机制研究	87088	赵亚伟		谭卓苑	冯瑞熙	周子艺	高一蒙	胡虹雨	CULSC2023KS0263
264	河南工业大学	一种来自黄曲霉的嗜热烯还原酶的结构和功能的研究	85436	李娜		王启熬	李若涵	游延征	孙溶	王远	CULSC2023KS0264
265	河南工业大学	己酸锌的可控合成、结构表征及其抑菌机制研究	83295	王金荣	乔汉楨	王亚齐	高雨僮	黄小露	祁丽雯	周佳乐	CULSC2023KS0265
266	河南工业大学	地黄多糖脱色工艺优化及其缓解仔猪肠损伤机制研究	83284	乔汉楨	丁凯强	李中原	闵琰	康茂莉	夏鹏	邱彬航	CULSC2023KS0266
267	河南工业大学	不同聚合度菊粉对肥胖小鼠的作用及机制	82803	黄进	甘利平	史柳莹	赵鑫	刘玉琪	周泳琪	黄伟豪	CULSC2023KS0267
268	河南工业大学	黄藤素改性蒙脱石对大肠杆菌诱导小鼠肠道炎症的作用机制	82758	甘利平	段二珍	赵晨凯	赵佳轩	孙长英	段梦卓	李怡磊	CULSC2023KS0268
269	河南科技大学	牡丹籽油的生物活性功能评价和作用机制研究	83916	何莹龙	郭琪	杨佳睿	王菡菡	刘旭阳	沈远洋		CULSC2023KS0269
270	河南科技大学	牡丹开花衰老生理及分子调控机制研究	82849	侯小改	郭丽丽	胡兵	任翔	赵笑阳	张祖奇	仵孟卓	CULSC2023KS0270



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
271	河南科技大学	芍药不饱和脂肪酸生物合成关键基因 FAD2/FAD6 的功能分析	82818	范丙友		刘博宽	刘云昊	韩梦怡	孙颖姗	吕紫涵	CULSC2023KS0271
272	河南科技大学	硒对酸胁迫下夏枯草生理特性与药用品质的影响	82577	常青山	张利霞	李树冰	马文哲	郑松林	杨云鹏	白陆谢	CULSC2023KS0272
273	河南科技大学	外源激素喷施对药用植物艾产量和品质的调控效应	83031	郭丽丽	候小改	赵一帆	谷绪国	管帅乐	楚玉亮	谷冀凡	CULSC2023KS0273
274	河南科技学院	花生根际拮抗尖孢镰刀菌功能细菌及其主效代谢物筛选	87167	郑帅超	李梦竹	林金	王瑞丽	姚冀	黄幼玲	杨义婷	CULSC2023KS0274
275	河南牧业经济学院	牛磺酸对猪乳腺上皮细胞自噬的影响	811938	许蒙蒙	车龙	罗怡	方梦瑶	王缪楨	肖雨	程贺	CULSC2023KS0275
276	河南牧业经济学院	大蒜主要活性成分抑制冷藏鱼糜制品优势菌及品质影响	810821	李和平		孙艺钊	黄文雪	刘秋文			CULSC2023KS0276
277	河南牧业经济学院	47 份石榴资源果实品质分析与优良酒用种质筛选	88813	陈黄翌	刘宁	李雅欣	孙硕硕	李阳	万玉红	李思茹	CULSC2023KS0277
278	河南牧业经济学院	基于茎环结构荧光发光的玉米赤霉烯酮快速检测方法研究	86898	崔丽伟	常惟丹	穆格格	龙浩兴	吴可欣	冷星蓓	张怡倩	CULSC2023KS0278
279	河南农业大学	玉米抗涝遗传研究及候选基因 ZmBET1 的功能初探	85248	孙豆豆	景沛	黄春迪	夏新艳	赵元迪	卢妮平	路锦华	CULSC2023KS0279
280	河南农业大学	过氧化氢调控拟南芥根端分生组织维持的分子机制研究	84192	刘辉		吴霁潼	闫文亭	张家乐	薛茗戈	兰涵	CULSC2023KS0280
281	河南农业大学	卵穗山羊草紫色胚芽鞘基因的分子细胞遗传学定位	81143	李欢欢	刘文轩	刘佳宁	马艳萍	张鑫彤	李梦瑶	桓亚雯	CULSC2023KS0281
282	河南师范大学	奥氮平对鲤脂代谢的调控机制研究	87964	杨国坤	常绪路	姜延乐	汪苏南	胡吉宏			CULSC2023KS0282
283	河南师范大学	蒺藜苜蓿 MtRabA4a 参与结瘤共生的研究	84716	张佩佩	张亮	尚长旸	王曼琦	孙创霓	李佳佳	冯忻怿	CULSC2023KS0283
284	河南师范大学	PDLIM1 通过活化肝星形细胞诱导肝纤维化的作用研究	82049	叶丙雨		贺可欣	王灿	刘思玫	江浩	安兆康	CULSC2023KS0284
285	河西学院	冬油菜根际耐低温菌株的分离与鉴定	88185	曾秀存	李彩霞	张彤	花开俊	张晶晶	李珂	张振军	CULSC2023KS0285
286	河西学院	鼠李糖乳杆菌发酵对鲜苕蓉抗氧化性和抑菌效果的影响	86618	李兴艳	焦扬	王文瑞	杨志娟	宋承璞			CULSC2023KS0286
287	河西学院	有机肥施用对萝卜土壤碳氮磷化学计量特征及酶活性的影响	84189	关天霞	张有富	王书娟	欧达宁	王菲	盛正君	李军燕	CULSC2023KS0287
288	河西学院	基于常见花卉颜色变化机理的研究	84006	葛斌	闫盆吉	严彩玲	李鑫亨	马兰芳	谢爱霞	何武	CULSC2023KS0288
289	菏泽学院	罗汉参抗性淀粉复合代餐棒的研制及其功能性研究	85205	陈凤真	赵贵红	何盈	阮帝	崔星宇	钱鸿菲	李阁	CULSC2023KS0289

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
290	黑龙江八一农垦大学	去氧鬼臼毒素诱导肺癌细胞凋亡的机制研究	89051	金成浩	罗英花	王镜超	陈海	周丹瀛	权泉	吴娜	CULSC2023KS0290
291	衡水学院	北京市香山公园伊森石蜈蚣亚属分类及分子系统学分析	82621	裴素俭	马惠钦	李欢	付欣雅	张颖倩	徐海华		CULSC2023KS0291
292	衡阳师范学院	富硒乳酸菌的筛选以及在辣椒酱中的应用	81345	陈晓华	李建周	郑李娜	刘雪融	林诚岚	谢紫燕	易宇晗	CULSC2023KS0292
293	衡阳师范学院南岳学院	乳酸菌对铜绿假单胞菌抑菌效果的研究	89968	李建周	陈晓华	梁林	雷双燕	张敏	钟霞	王艳	CULSC2023KS0293
294	红河学院	伴矿景天/枇杷间作对镉污染土壤修复和土壤根际微生物的影响作用研究机制	82095	李春燕	张德刚	吕梦凡	白芳	王孟	王维		CULSC2023KS0294
295	红河学院	基于基因组重测序的石榴 SSR 标记开发及其应用	87522	马孟莉	卢丙越	罗艳平	李欣	郑传昂	林敏	孙旭	CULSC2023KS0295
296	红河学院	基于双分子标记的石榴种质资源遗传多样性分析	86752	卢丙越	马孟莉	冯新茹	杨玲芳	杨智凤	杨素荣	叶朝卿	CULSC2023KS0296
297	红河学院	氮饥饿下菠菜生长及其氮代谢的特征分析研究	84825	李杰	杨萍	奎冉	朱克艳	字泓铮	王余婷	方正	CULSC2023KS0297
298	红河学院	新型抗癌药物紫杉醇-抗菌肽复合物的合成及抑癌机理研究	81022	谢昆	张睿	肖平珍	龙欢	兰鑫	肖姝珍	沈佳旭	CULSC2023KS0298
299	红河学院	施用 15N 同位素尿素标记对不同品系橡胶树吸收利用氮的动态特征研究	80865	陈永川		郭家勇	袁婷婷	刘涛			CULSC2023KS0299
300	红河学院	MgFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> /生物炭复合材料活化过硫酸盐降解四环素的研究	80689	王林	王少龙	鲁茜萍	范韩蓉	姜俊锋			CULSC2023KS0300
301	呼伦贝尔学院	围栏封育对呼伦贝尔典型草原大针茅群落物种生态位的影响	89263	刘琼	李杰	王朝阳	阎靖升	冯美玲	陆莹	常鑫	CULSC2023KS0301
302	湖北大学	人博卡病毒 HBov1 非结构蛋白 NP1 单克隆抗体的制备及鉴定	84419	董衍明		陈宇豪	董卓琳	董文娟	吴洁	李心怡	CULSC2023KS0302
303	湖北大学	转录因子 OsMYBCC10 响应 GA 调控水稻种子萌发的分子机制	83530	杨平仿		段宏润	姜飞	杜雨函			CULSC2023KS0303
304	湖北大学	柠檬烯生产运动发酵单胞菌的构建及优化	82347	黎佳	杨世辉	刘文辉	陈茜	赵妍	王晖晖	杜思雨	CULSC2023KS0304
305	湖北大学	运动发酵单胞菌 T7 严谨表达系统的构建和优化	82334	何桥宁	杨世辉	闫安心	尹汉文	刘辉	陈丽羽	黄钰	CULSC2023KS0305
306	湖北第二师范学院	肿瘤细胞来源的端粒酶提取以及活性测定	83781	欧小文		代景蔓	黄祎婷	肖文慧	蒋怡菲	陈思言	CULSC2023KS0306

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
307	湖北工程学院	无显色分光光度法定量壳聚糖	810278	郑足红	胡超	陈凯亮	伍学威				CULSC2023KS0307
308	湖北工程学院	纳米材料对多菌灵抑菌活性的研究	83148	史红安	吴梅凤	夏海梅	余柯敏	郭逍	李丽彬		CULSC2023KS0308
309	湖北工程学院	稻田施硅对水稻氮磷吸收的影响及其机制研究	80537	汤亚芳		龙莹	陈秀	张泽秀	罗梦琦	冉晗	CULSC2023KS0309
310	湖北工业大学	抗病毒药物的设计，药效评价及机制探究	80027	魏艳红	李栋	王海欣	杨娜	史玥珩	郝大媛	肖驰骋	CULSC2023KS0310
311	湖北工业大学	白藜芦醇脂质体的制备工艺、结构表征及功能特性的研究	83381	祁勇刚	胡勇	王菁	张琴	罗予璠	张欣蕊	何青	CULSC2023KS0311
312	湖北理工学院	蒲公英提取物抗宫颈癌功能研究	83925	解举民	黄玉迪	洪奕涵	杨建霖	陈星源	祝璟哲		CULSC2023KS0312
313	湖北民族大学	硒对定向栽培连钱草药用有效成分积累的影响	88267	刘晓鹏	姜宁	李婧怡	罗岳俊	周鑫超	卢先先	黄慧娴	CULSC2023KS0313
314	湖北师范大学	辣木秸秆介导合成生物碲纳米颗粒及其抗菌抗病毒应用研究	84310	夏险		张元雯	杜清泉	陈珏青	蒋俊峰	张堂芳	CULSC2023KS0314
315	湖北师范大学	棉花 GhPYL8 基因在植物抗旱中的功能研究	82301	陈云	刘致浩	万慧	黄锦辉	孟婷	宁永阳		CULSC2023KS0315
316	湖北师范大学	UV-A 辐射对葛仙米光合作用和生长的正向效应及其机制研究	81365	陈珍	邵海晨	王张卓 娅	袁祖汶	李晴	刘瑞	郑莹莹	CULSC2023KS0316
317	湖北师范大学	甘蓝型油菜 BnARF14 基因调控粒重的功能研究	80328	耿鑫鑫		睦宁	王家辉	夏蕾	张婷婷	张昊翔	CULSC2023KS0317
318	湖南大学	果蝇支链氨基酸代谢变化的拉曼分子光谱及表型改变研究	82834	李梓维	王奕蓉	李浩然	张博越	孙鹏			CULSC2023KS0318
319	湖南大学	拟南芥去泛素化酶 UBP15 调控非生物胁迫响应的功能研究	82061	郭新红		许佳金	刘曦	刘嘉杰	李泽琦	尹黄平	CULSC2023KS0319
320	湖南科技大学	伴矿景天 SpMTP10 参与 Mn 耐受机制的研究	82887	陈思颖		邱庆红	李明悦	单雨晴	刘奕君	王家琪	CULSC2023KS0320
321	湖南农业大学	基于 Fe-GMP-His 核心的纳米酶在炎症性肠病模型小鼠的靶向治疗中的应用	80327	冯光富		杨青晖	刘泽楷	黄莹颖 晴	谭弘毅	杨清新	CULSC2023KS0321
322	湖南农业大学	一株高致病力烟粉虱生真菌的筛选、鉴定与应用研究	810355	黄国华		黄艺萱	张永芳	黄思	谢金洋	尹承雨	CULSC2023KS0322
323	湖南人文科技学院	酵素提高秀丽线虫应激抗性的研究	88050	金晨钟	王双辉	邹振燕	黄博	刘哲逊	雷艳珍		CULSC2023KS0323

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
324	湖南人文科技学院	镉暴露对黑斑蛙蝌蚪的毒性影响	87483	黄敏毅	陈红平	杨蕙质	邹骏杰	刘佳慧	郑恒祥	黄盈	CULSC2023KS0324
325	湖南人文科技学院	不同价态镉对蚯蚓生物标志物及其微生物群落多样性的影响	83026	白婧		易玉贞	蒋庄	汪志红	张雅琼	陆月	CULSC2023KS0325
326	湖南人文科技学院	水稻 OsBC1L1 和 OsBC1L8 基因的功能研究	81647	马银花	向国红	罗威宇	郑萍	李金凤	吴可欣	王思晴	CULSC2023KS0326
327	湖南师范大学	新型双胍衍生物 1-正戊基-5-(4-三氟甲氧基苯基) 双胍 (5C) 联合奥希替尼调控 EGFR 及其下游信号通路抑制膀胱癌细胞生长的研究	81785	杨小平		彭妍	谢乐静	魏梦娇	谢冯文婷	彭强	CULSC2023KS0327
328	湖南师范大学	红景天苷降低过氧化氢诱导的黑色素生成机制研究	811147	陈湘定	胡翔	毛颖	黄楚琼	何婧	喻萌萌	王春艳	CULSC2023KS0328
329	湖南师范大学	新型聚多巴胺纳米制剂及其抗心肌缺血效力研究	87707	陶晓军	陈松	肖思雨	刘京	王颖	肖思甜	曾雄杰	CULSC2023KS0329
330	湖南师范大学	杂交鳊鱼线粒体 DNA 遗传及其肉质性状的研究	82741	龚丁斌		梁嘉怡	杨静韵				CULSC2023KS0330
331	湖南师范大学树达学院	新型线粒体靶向双氢青蒿素衍生物的设计合成及其抗癌活性研究	84529	许藏藏		邹鑫	黄璨	李佳良	李林楷	范铭显	CULSC2023KS0331
332	湖南文理学院	基于美拉德反应的小龙虾虾壳酶解液制备风味配料的研究	82570	徐文思	杨祺福	徐婷	付宣	龚思羽	张雨晴	梁思雨	CULSC2023KS0332
333	湖南文理学院	中华鳖性别特异分子标记开发及性别相关基因的初步研究	80698	曾丹		陈梦莹	周梦贤	陈琪	周芊	张紫轩	CULSC2023KS0333
334	湖南中医药大学	芒柄花黄素通过激活 G 蛋白偶联雌激素受体活化 PI3K/Akt/eNOS 信号通路改善心肌缺血再灌后无复流的作用及机制	811834	陈婷		刘海瑞	乐楠茜	秦灏学	叶麟晰		CULSC2023KS0334
335	湖南中医药大学	从 HIF-1 $\alpha$ 调控糖代谢研究温阳生肌膏促进糖尿病创面血管新生的分子机制	89531	陈丽	雷晓明	郭雪晴	李胜男	白雁瑜	林杏	龚瑶妍	CULSC2023KS0335
336	湖南中医药大学	百合地黄汤激活 CB2R 调控小胶质细胞极化表型治疗焦虑症的机制研究	87887	赵洪庆	杨冬梅	欧阳舒雯	周密	姜嘉琪	朱明轩	吴敏学	CULSC2023KS0336
337	湖南中医药大学	焦亡-铁死亡-铜死亡三种细胞死亡方式在脑缺血损伤中的机制研究	87437	余颜		廖沿皓	范冰彬	刘文	赵云龙		CULSC2023KS0337
338	湖南中医药大学	黄精皂苷对秀丽隐杆线虫抗氧化和抗衰老作用研究	82783	宋祯彦	谭年花	黄亚琦	王也彤	邓嘉	高思杰	邱佳康	CULSC2023KS0338

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
339	湖南中医药大学	基于 GPX4 调控铁死亡探讨三七总皂苷干预口腔黏膜下纤维化的机制研究	82619	唐群	文礼湘	赵晨曦	孙宇婕	张馨月	邹红	符舒欣	CULSC2023KS0339
340	湖州师范学院	慢性社会击败应激对雌性沙鼠行为的影响及其神经机制的探究	810615	潘永良	周洪昌	毛佳铭	刘婉茹	唐柠	周晨煜	邓欢庆	CULSC2023KS0340
341	湖州学院	大豆 GmPM31 启动子参与高温高湿胁迫响应的功能分析	80087	刘骜骜	刘燕敏	林紫依	徐乐	李天龙	谭清蔚	何宏泰	CULSC2023KS0341
342	华东理工大学	海洋单细胞紫球藻分子鉴定与合成活性多糖的影响因素探究	86289	范建华	李鹏飞	赵晨妮	何进	郝春雨	钱宇翔		CULSC2023KS0342
343	华东理工大学	基于新型复合纳米材料的无酶葡萄糖传感器的构建及应用	80236	刘玥伶	范建华	桑美惠	李志豪				CULSC2023KS0343
344	华东师范大学	阿尔茨海默症模型小鼠社交异常应激的神经机制研究	88531	高良才		王婧	方昭君	乔予阳			CULSC2023KS0344
345	华东师范大学	探究 cAMP 信号对斑马鱼黑色素瘤形成与发展的影响	84849	靳大庆		王雪	徐昕颖				CULSC2023KS0345
346	华东师范大学	灵芝孢子粉调控肿瘤微环境的作用研究	85065	逢秀凤		郑嘉忻	胡月				CULSC2023KS0346
347	华东师范大学	基于细菌纤维素的活菌纳米材料的制备及在污水处理中的应用	83955	蒋德明	高红亮	高得鸿	俞洋	何睿			CULSC2023KS0347
348	华东师范大学	精准可控基因线路用于三阴性乳腺癌治疗的研究	82349	王美艳		施紫茵					CULSC2023KS0348
349	华南理工大学	CRISPR/Cas12a 介导的 HPV 高危亚型现场快速检测方法研究	80682	黄黎珍		韩立亚	张伟	陈睿康	汪宇翔	李路路	CULSC2023KS0349
350	华南师范大学	基于 PI3K/mTOR 和 Hippo 信号通路探讨草甘膦诱导大口黑鲈氧化应激的作用机制	810096	汪蕾		戴露莹	由凯文	方兴同	魏诗华	张洁涵	CULSC2023KS0350
351	华南师范大学	噬菌体在重金属尾矿硫循环中的潜在作用研究	87256	李金天		周庄	于思远				CULSC2023KS0351
352	华南师范大学	触珠蛋白在罗非鱼抵御链球菌感染中的功能特征分析	85592	尹晓雪		黎珮好					CULSC2023KS0352
353	华南师范大学	SnRK2s 和 MLKs 激酶协同调控 FREE1 蛋白磷酸化修饰和植物脱落酸信号响应的功能研究	84127	黎洪波	高彩吉	黎梓恩	乔翻翻				CULSC2023KS0353
354	华南师范大学	美洲大蠊聚集信息素受体的初步鉴定	83172	李娜		朱纯雪	张嘉欣	刘丽娜			CULSC2023KS0354
355	华侨大学	血脑屏障仿生芯片用于 AAV 载体跨越分析	81055	刘丹		林懿	王莹	李梦梦			CULSC2023KS0355

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
356	华中科技大学	先天性白内障的分子遗传研究	81499	柯铁		慕悦瑞	冯旭蕊	易天添	向练妍	刘若琳	CULSC2023KS0356
357	华中农业大学	全蛋粉溶解性及风味改良的有效方法探究	811146	黄茜		高林娜	李敏	吕茜			CULSC2023KS0357
358	华中农业大学	斑马鱼 <i>elov16</i> 基因缺失导致雄性化的机制研究	810703	高坚		赵颖	周子豪	董文静			CULSC2023KS0358
359	华中农业大学	水稻磷脂酸水解酶 PAH 功能解析	89097	李国田		闫雨萌	杨贵钰				CULSC2023KS0359
360	华中农业大学	生物性状快速遗传定位的人工智能算法开发与应用	86575	李伟夫	李林	方晓雨	朱冠臻	常伟	孙骏豪	刘竣豪	CULSC2023KS0360
361	华中农业大学	靶向褐飞虱抗药性基因“克抗”型纳米助剂的制备及协同烯啶虫胺的增效作用	86502	万虎		何东检	李静波				CULSC2023KS0361
362	华中农业大学	噬虫噬核酸生物适配体的筛选、评价及应用	86688	余志	张德	程源	田康飞	贺明鑫	张慧	吴宣仪	CULSC2023KS0362
363	华中农业大学	肉眼可见报告基因 RUBY 在瓜类根系和果实基因功能研究中的应用	83903	成金桃		杨傲宇	张杨	董晓玲	黄瑞杰	李佳音	CULSC2023KS0363
364	华中农业大学	硒代蛋氨酸通过 LincRNA-Cox2/miR-150-5p/TXNIP 轴调控金黄色葡萄球菌诱导的乳腺炎	80379	胡长敏		胡艳均	苏笃斌				CULSC2023KS0364
365	华中农业大学	小麦穗发育过程中顺式调控元件的发掘及其功能验证	80246	鄢文豪		蔡嘉琪	于子欣	周吉亚	杨茗钦	赵岩	CULSC2023KS0365
366	华中师范大学	ALPK1 信号通路对斑马鱼先天性免疫细胞数目的影响	80544	周青春		沈佩	金思含	高哲茹	檀悦宁	蔡卓妍	CULSC2023KS0366
367	华中师范大学	乳过氧化物酶系统对单增李斯特菌生物被膜形成的影响	88811	罗勤		覃川哲	何思	李滢	宋英欣		CULSC2023KS0367
368	华中师范大学	生物纳米银杀菌消毒洗衣片的制备	86291	李娟	丁书茂	王巾	刘紫薇	杨芳	李娜	杜佳琪	CULSC2023KS0368
369	华中师范大学	蓝藻铁代谢基因的表达调控研究	86762	邱保胜		兰兰	郭飞宇				CULSC2023KS0369
370	华中师范大学	蛋白质组学技术分析甲醛暴露对小鼠神经认知的影响	86261	李睿		何宇雯	李科娇	李紫园	孟凡莹		CULSC2023KS0370
371	华中师范大学	小开放阅读框编码肽的鉴定与功能研究	84721	万建	万翠红	张科元	范宇璇	王思雨			CULSC2023KS0371
372	华中师范大学	普氏蹄蝠适应高强度声环境的听中枢机制研究	84707	付子英		周宇婷	宋浩楠	曹赟途	徐浩月		CULSC2023KS0372

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
373	华中师范大学	基于原位 PLA 技术的细胞蛋白质亚磷酸化的研究	84964	刘春荣		桂嘉若	夏飘逸	朱楚瑜	王歌嫒 琴	崔漫	CULSC2023KS0373
374	华中师范大学	基于转录组数据分析叶斑八氏蛛嗅觉和视觉基因家族的适应性进化	84949	阮君	艾辉	熊紫婷	罗飘	张静怡			CULSC2023KS0374
375	华中师范大学	油茶地蜂嗅觉化学感受机理及蜂机协同生态传粉应用研究	84148	艾辉		文晓莉	龙天琪	罗雪	秦钰璇		CULSC2023KS0375
376	华中师范大学	SIGS 干扰法对草地贪夜蛾生长发育的抑制及其在害虫防治中的应用研究	84225	彭蓉		陈欣	杨静雯	王书欣	李朕辉		CULSC2023KS0376
377	华中师范大学	普氏蹄蝠躲避障碍物时的飞行和回声定位行为	83444	罗金红	张迪	刘飞宇	甘柏祺	郑慧娟			CULSC2023KS0377
378	怀化学院	层出镰刀菌氮代谢转录因子 ArcA 功能探究	85506	孙磊	陈旭	周千雅	余倩	胡仕豪	吴思	吴付洁	CULSC2023KS0378
379	淮北师范大学	LONELY GUY 基因在药食两用植物甘露子快速生长中的功能研究	88702	段永波	赵丰兰	解鹏飞	于婷	郑情情	周思琪	杨孟	CULSC2023KS0379
380	淮北师范大学	外源甜菜碱对水稻亚铁毒害的缓解效应及其生理机制	86589	陈楚	王娟娟	刘聪	周洪	黄兰婷	戴继伟	周怡雪	CULSC2023KS0380
381	淮北师范大学	蜡状芽胞杆菌群中新型细菌素的鉴定及抗菌机制的研究	81180	刘舒	信丙越	张成波	靳冰冰	唐家玉	汪梦菲	宋飞扬	CULSC2023KS0381
382	淮南师范学院	基于秀丽隐杆线虫评价硝酸银和丙溴磷单一及联合毒性研究	89330	何梅	游牧	刘利琴	王樱绮	姜怡如	姚晨希	薛蕊	CULSC2023KS0382
383	淮南师范学院	基于近红外光谱的速溶绿茶主要品质指标快速检测方法研究	86418	任广鑫	陈亮稳	吴瑞	尹玲玲	王天乐	余陶	葛绍林	CULSC2023KS0383
384	淮南师范学院	咖啡碱对秀丽隐杆线虫幼虫生长发育影响及分子机制研究	86648	陈亮稳	任广鑫	王雪梅	王瑞翊	陶娜娜	严露雨	蒋竹君	CULSC2023KS0384
385	淮南师范学院	杀菌剂啶酰菌胺干扰水稻苗光合作用的机理研究	82245	戎红	汪承润	华少文	刘润柯	汪佳嘉	揣静	李潇柯	CULSC2023KS0385
386	淮阴工学院	一株高产表面活性素基因工程解淀粉芽孢杆菌的构建及发酵优化	86334	罗楚平	田宝霞	郑寒池	陈玺栩	赵依凡	罗科程	罗俊杰	CULSC2023KS0386
387	淮阴工学院	茄子 NAC 家族成员的鉴定及 SmNAC75 基因的功能研究	81926	万发香		张雨函	林昆枚	汤博翔	韦秋婷	叶凯杰	CULSC2023KS0387
388	淮阴工学院	凹凸棒石粘土通过修复肠道屏障对 DSS 诱导的小鼠结肠炎保护作用研究	81331	石莹莹	陈晓娟	段守真	吴浩	徐梓豪	卞文慧	彭超平	CULSC2023KS0388
389	黄淮学院	瓜蒌多糖对隐睾小鼠睾丸及肠道氧化损伤的保护作用研究	80426	谌馥佳	郭双	欧阳全 喜	刘冰艳	张雪娇	吴碧蟠	刘子昂	CULSC2023KS0389

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
390	黄山学院	新安江流域典型藻类对长期模拟酸雨胁迫的光合生理响应研究	810356	杨雨玲	李伟	高煜	杨东一	蒋康	蔡欣雨	何媛	CULSC2023KS0390
391	黄山学院	肺炎链球菌耐受活性氧的分子机制	84521	柏晓辉	许竟成	石潜	李嫣然	张柳红	瞿芙蓉	朱先慧	CULSC2023KS0391
392	吉林大学	基于多肽稳定的纳米铜簇构建双功能模拟酶	810748	黄宜兵		张梦可	姚欢	赖玮婕			CULSC2023KS0392
393	吉林大学	Bcl2 家族蛋白 Bim 介导高浓度 NEFA 诱导奶牛乳腺上皮细胞凋亡损伤的机制研究	89021	高文文		刘思宇	张非临	栾奕			CULSC2023KS0393
394	吉林大学	AR-V7 调控 AKR1C3 在前列腺癌对恩杂鲁胺耐药性中的作用及机制研究	88670	李晶		郝铭	王丽颖	王焯一	王子慕		CULSC2023KS0394
395	吉林大学	SLC20A1 限制狂犬病毒感染的机制探究	86535	王储		何浩男	修健	殷士杰	武子睿		CULSC2023KS0395
396	吉林大学	核盘菌蛋白激酶 SsSte7 与 SsSte11 的功能研究	82761	潘洪玉		闫晋珩	张一凡	杨兰	钱喜静		CULSC2023KS0396
397	吉林大学	基于单细胞测序新冠病毒引起心脏微血栓形成的机制研究	80895	王国庆		阮梦雨	陈志敏	周睿	赵静怡	牛志埔	CULSC2023KS0397
398	吉林大学	4 型禽腺病毒多表位融合亚单位疫苗设计与免疫效果评价	80848	任洪林		李亚军	王聪	宗晓凤	王萌		CULSC2023KS0398
399	吉林建筑大学	UV/PMS 和 UV/O3 降解磺胺甲恶唑所产生中间副产物的毒性分析研究	810086	刘仲谋		王思蒙	赵方莹	黄禹嘉	赵翔宇		CULSC2023KS0399
400	吉林农业大学	轮状病毒 NSP4 蛋白真核表达载体构建、表达及其调控 I 型干扰素信号通路的功能初探	80091	曾艳	曹欣	段玥彤	刘冰	沈瑞天	张雨萌		CULSC2023KS0400
401	吉林农业大学	GMC 氧化还原酶基因家族的生信分析及木质素降解作用研究	810268	苏瑛杰		王莎莎	何思澎	王雨佳	王亚硕		CULSC2023KS0401
402	吉林农业大学	基于无人机高光谱感知的田块尺度玉米估产与生育期优选研究	88513	张月		贾增慧	耿子淇	刘明涛	周顺		CULSC2023KS0402
403	吉林农业大学	黑果腺肋花楸多糖改善过氧化氢所致肝脏氧化损伤作用机制研究	88283	李雨婷	苏玲	傅一诚	贾欣悦	何子琪	李王胤隆	全思瑞	CULSC2023KS0403
404	吉林农业大学	基于自噬调控的黄芩苷抗牛病毒性腹泻病毒作用研究	88049	宗颖	苏凤艳	景子桐	孙科	王露露			CULSC2023KS0404
405	吉林农业大学	红花油体递送甲氨蝶呤光热治疗类风湿性关节炎	87907	刘欣	程岩	冷一博	王宇麒	张程涛	张卓然	吕品	CULSC2023KS0405



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
406	吉林农业大学	聚偏氟乙烯创可贴用于促进活动部位伤口愈合研究	88202	程岩	毕春光	蒋静怡	刘思佳	王嘉琦	李一诺	高菽蔚	CULSC2023KS0406
407	吉林农业大学	玉米膳食纤维保护慢性酒精性肝损伤活性作用及机制研究	88179	苏玲	李雨婷	籍晶	孔维涵	刘亚青	白思佳	莫晓熠	CULSC2023KS0407
408	吉林农业大学	结核分枝杆菌毒力因子 ESAT-6 诱导巨噬细胞凋亡的研究	87673	韩鹏		周钰骐	王娟娟	杜轩锋	王慧琼		CULSC2023KS0408
409	吉林农业大学	调控人参皂苷生物合成的 WRKY 基因的筛选、鉴定及其功能研究	87644	王康宇	赵明珠	于洁	李宇欣	刘依然	王明煜	马鹤丹	CULSC2023KS0409
410	吉林农业科技学院	复方生肌膏促进创伤愈合的作用及机制研究	85476	辛秀	秦宏宇	臧家艺	吴宇尧	徐嘉琦	李梓萌	申志强	CULSC2023KS0410
411	吉林农业科技学院	麦角甾苷影响猪卵母细胞体外成熟作用机制的研究	80900	李晓霞	刁云飞	王杉杉	贾书	郭小雨	庞新琪	许智强	CULSC2023KS0411
412	吉林农业科技学院	梅花鹿源弯曲乳酸杆菌 ZY20 的益生性能评价	81213	张妍	李晓霞	葛依桐	李家杰	王心悦	陈梓梦	林旖婧	CULSC2023KS0412
413	吉林农业科技学院	大麻二酚通过改善线粒体动力学减轻慢性应激诱导大鼠肠道损伤的机制	81206	冯秀晶	唐琦超	董天宇	刘俊杰	李涵	史金权	洪志杰	CULSC2023KS0413
414	吉林医药学院	建立检测犬 C-反应蛋白的荧光免疫层析检测方法	89276	尹茉莉		赵家旋	赵禹樨	包佳音	徐婧哲	辛禹凝	CULSC2023KS0414
415	吉林医药学院	FOXO3a 转录因子通过胰岛素信号途径诱导 MCF-7 细胞凋亡作用研究	86186	陈爽	张铎	江嘉慧	吕嘉欣	李澜汎	刘家琪	李欣春	CULSC2023KS0415
416	吉林医药学院	ARF6 对 T2DM 小鼠糖代谢的影响	83743	王洋洋		丁强	郭欣悦	张田	陈焯	孙雪瑞	CULSC2023KS0416
417	吉林医药学院	海参 i 型溶菌酶基因工程菌发酵工艺优化	83307	姜琳	孙美艳	赵筋彤	张桐	张妍	吴欣荣	王圣惠	CULSC2023KS0417
418	吉林医药学院	FGFR3 通过 ERK1/2 通路介导肾脏纤维化的作用机制	82383	王会岩	董媛	余清清	邱媛媛	崔要华	王嘉宁	李汶柯	CULSC2023KS0418
419	吉林医药学院	UCP1 在叶酸诱导的急性肾损伤中的作用机制	82384	董媛	王会岩	于鸿绪	陈雨晴	于梦	刘佳琪	陈柏桥	CULSC2023KS0419
420	吉林医药学院	基于介孔聚多巴胺多功能纳米载体的构建及其抗肿瘤活性研究	81799	薛莹雪		黄婵琦	高诗婷	刘爽	李雯雯	周言	CULSC2023KS0420
421	吉林医药学院	HSP60 在肿瘤中的作用研究进展	81726	宋洋	康晶	蒋磊	矫丽爽	杨丁	邱志鹏	杨雯	CULSC2023KS0421
422	吉林医药学院	胚蛋注射黄芪多糖合生元对鸡肠道免疫功能及菌群的影响	81291	张英楠	杨树宝	杨淑恒	邹敏馨	王显鑫	邵洪亮	陈劲雄	CULSC2023KS0422
423	吉首大学	一种真洞穴铁线虫疑似新种的分类学鉴定及其生活史探究	88862	荀二娜	刘志霄	邹雅珍	吴佩琪	肖语			CULSC2023KS0423
424	吉首大学	冬季开花植物蜡梅雄蕊运动的繁殖适应意义	86015	杨晓琛		刘杰茗	罗晓飞	龚创	付孟妃	姚东	CULSC2023KS0424

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
425	吉首大学	湖南省高望界国家级自然保护区两栖动物多样性及其分布格局	86166	吴涛	张佑祥	杨鑫宇	刘慧	唐依萍	刘陈义	刘昕	CULSC2023KS0425
426	集美大学	基于金铂双金属纳米粒子与重氮化反应联用的比色方法检测食品中亚硝酸盐	85749	焦天慧	洪诚毅	黄欣	郑华颖	安春艳	曹思颖	李艳	CULSC2023KS0426
427	集美大学	青鲨鱼皮胶原蛋白/纳米纤维素皮克林乳液的制备及其抗光老化作用研究	83079	张玉苍	刘群	邓弘举	王仕龙	林宇哲	林珑妍	陈鑫源	CULSC2023KS0427
428	集美大学	磁性琼脂糖凝胶微球的制备及其在蛋白纯化中的应用研究	82307	肖琼		梁光林	张婷斌	程琳琳	刘冰荣	林玮宸	CULSC2023KS0428
429	集美大学	基于斑马鱼脂质指纹图谱的溴氟菊酯神经发育危害研究	81806	曾珺		黄宝婷	潘鑫琪	张玥	陈林婕		CULSC2023KS0429
430	济南大学	西藏野生大麦 HvbHLH20 介导的低氮耐性机理研究	85844	全晓艳		隋红利	燕俊杰	王炜卓	牟腾腾	李浩南	CULSC2023KS0430
431	济宁医学院	低氧预处理脐带间充质干细胞外泌体修复卵巢早衰作用研究	81012	武艳群	陈桂玲	于鑫	马智慧	刘振亚	袁昊	郑传金	CULSC2023KS0431
432	嘉兴南湖学院	抗菌微凝胶的研制及其抗菌效能研究进展	89300	苏喜		陈思雨	万桢莹	黄淑雅	易文昌	尤庆祥	CULSC2023KS0432
433	嘉兴学院	去泛素化酶 UCHL1 对脂肪细胞功能稳态的作用研究	89744	张大伟		张先义	宋振梅	沈晨锋	林靖雯	卢晓雅	CULSC2023KS0433
434	江汉大学	藜蒿酶促褐变特性机理与应用研究	86583	徐媛		史婧玉	龚程	向福萍	段正钰	胡魏燃	CULSC2023KS0434
435	江汉大学	纳豆多糖结构特征与生物活性研究	84550	王红波	刘琴	丁泽宇	向大松	王灿	李锦鹏	王铭阳	CULSC2023KS0435
436	江汉大学	AGO 调控烟草响应镉胁迫的分子机理研究	81045	杨婷	李佳楠	张欣雨	张慧	袁旭			CULSC2023KS0436
437	江南大学	真菌毒素降解酶的异源表达、固定化和酶制剂工艺研究	85061	夏雨	李晓瑄	季勤怡	朱钊蓝	夏平凡	张瑞瑞	陈致原	CULSC2023KS0437
438	江南大学	光动力低温胁迫诱导单增李斯特菌丝状化机制研究	86588	盛利娜	孙嘉笛	邱奕娴	卢佳琪	吉宇涵	李晟阳	徐舒琪	CULSC2023KS0438
439	江南大学	木质素负载纳米金在聚乙烯醇水凝胶光热创面修复中的应用	86055	徐非	杨伟军	何宇昂	张佳慧	赵翔	丁宁	杨艺	CULSC2023KS0439
440	江南大学	基于分子改造的天冬氨酸 β-脱羧酶催化机制研究	84351	刘中美		万佳利	刘明珠	彩霞	胡嘉楠		CULSC2023KS0440
441	江南大学	谷物醋膏对 Apoe 敲除小鼠肠道菌群及其代谢调控作用研究	84345	耿燕		陆子谕	张筱铃	汪周丽	裘轲惠		CULSC2023KS0441
442	江南大学	纤维素调控类器官培养基胶力学性能及细胞分化的研究	85636	高敏	韩金娥	计慧娟	刘春	孙思荣	吴佳仪	夏琳	CULSC2023KS0442
443	江南大学	基于细胞表面展示平台筛选高活性 PET 降解酶	83972	夏媛媛	宋大有	牛天一	张瑾	赵俊浩	陈猜	林思洋	CULSC2023KS0443

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
444	江南大学	巴斯德毕赤酵母甲酸脱氢酶辅酶偏好性的分子改造	83324	杨艳坤		陈自	阳鑫	杨翔	陈文哲	郑振灿	CULSC2023KS0444
445	江南大学	酶响应型富勒烯聚集体的设计及其缓解溃疡性结肠炎机制研究	83667	洪流		陈思雨	何王艳	王梁	江宏亮	吕文清	CULSC2023KS0445
446	江南大学	基于酿酒酵母孢子表面展示 PET 降解酶实现生物降解 PET	83655	高雅慧	李子杰	兰周格	管珊	洪琦	黄钰雯	韩逸	CULSC2023KS0446
447	江南大学	环糊精接枝壳聚糖纳米颗粒构建肿瘤 sTn 疫苗研究	82597	周志昉	张玲	曹伟	杨定盛	周天怡	韩娴静	吴亮衡	CULSC2023KS0447
448	江南大学	$\beta$ -烟酰胺单核苷酸的酶法制备	82023	颜正飞		刘天宇	陆彪	华铖凯	付慧娴	胡宜雅	CULSC2023KS0448
449	江南大学	调控大肠杆菌糖代谢构建倍半萜高效合成细胞工厂	82015	周丽		李云燕	张新蕊	杨诗怡	蒋紫怡	张慧	CULSC2023KS0449
450	江南大学	动粒调节蛋白 Moa1 在裂殖酵母减数分裂中的降解机制研究	82252	马伟	潘梦妍	白昊晨	邓嘉成	钱虹远	姜允雷		CULSC2023KS0450
451	江南大学	模拟人乳酪蛋白胶束的重组及其在婴幼儿配方奶粉中的应用	81627	陶秀梅	刘大松	唐俊	邬婷婷	张震	赵洪伟		CULSC2023KS0451
452	江南大学	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 内源性强启动子的挖掘及其对麦芽糖淀粉酶表达的影响	82470	吴敬	宿玲恰	李雨秋	刘雨婷	王萌	李宛格	翁含之	CULSC2023KS0452
453	江南大学	基于半理性设计提升脲水合酶的稳定性	82421	程中一		张乐怡	赵诗玥	常程	王甲楠	杨晨	CULSC2023KS0453
454	江南大学	高粘弹性组织密封胶的制备及其在气胸治疗中的应用	81062	陈曦	纪倩	王千赫	郝睿	贾础宁	余汪洋	李欣阳	CULSC2023KS0454
455	江南大学	基于膜微域的酿酒酵母耐酸机制解析及代谢调控	81046	吕雪芹	刘龙	易钰	厉蝶	毛欣然	宋林刚	张婷婷	CULSC2023KS0455
456	江南大学	基于生物传感器策略定向进化 D-阿洛酮糖-3-差向异构酶	80423	李子杰	高雅慧	王雨露	俞姝瑶	洪维垠	罗绍航	王沁梅	CULSC2023KS0456
457	江南大学	人工多糖液泡细胞器的构建与应用	80372	康振	许亦男	余思婷	郑心爱	沈慢婷	肖森	殷菊艺	CULSC2023KS0457
458	江南大学	人工非编码调控小 RNA 设计与应用	80353	王阳	康振	张露瑶	芦小雨	陈祥迪	朱思淇	周迪	CULSC2023KS0458
459	江南大学	人体肠道共生菌群前噬菌体谱解析	80667	赵建新	王鸿超	李傲	周昊旻	苏恒	杜岩	崇殿昊	CULSC2023KS0459
460	江南大学	中国人群肠道噬菌体组特征解析	80649	陆文伟	肖越	钱文杰	肖东哲	邢盛楠	许琦然	黄昆	CULSC2023KS0460
461	江苏第二师范学院	基于 CRISPR 系统的肿瘤标志物检测生物传感器构建及应用研究	811465	吕蓓		闫茹梦	陈柯	王国冬	王琳菲	边煜瑶	CULSC2023KS0461
462	江苏师范大学	载紫杉醇磁性纳米晶水凝胶介导的在肿瘤磁感应热化疗研究	80433	单群	谢俊	沙子越	李俊明	沈佳婧	沈弘毅	祝中涛	CULSC2023KS0462

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
463	江西师范大学	龙眼叶单宁分离鉴定、抗酪氨酸酶和抗黑色素生成机理及抗褐变作用研究	81957	柴纬明	夏晓蕾	吴逸风	白秋涵	魏文双	邵婷婷	乔靖芳	CULSC2023KS0463
464	江西师范大学	鞣花酸和尿尿素 A-D 对 HSA 非酶糖基化的研究	82027	温庆辉	张露	罗晶	林文静	卢菲艳	王乐怀	贺春彤	CULSC2023KS0464
465	江西师范大学	贝莱斯芽孢杆菌对铁皮石斛黑斑病的拮抗作用及其机理研究	84114	付学琴	陈雅玲	崔乐	周恬亦	章静	黎琬琳	杜旭泓	CULSC2023KS0465
466	江西师范大学	高效对硝基苯甲酸细胞工厂的优化设计与构建	83186	谢运昌		林晓玲	陈思敏	荆宇帆	杨林霞	宋佳琪	CULSC2023KS0466
467	晋中学院	藜麦根系形态建成对干旱胁迫响应机制研究	83024	赵红梅	邓素芳	赵子祎	姚天姿	郑妍卿	杨璐杰	秦曹瑜	CULSC2023KS0467
468	九江学院	油茶内生真菌多样性的研究	82342	陈晔		钟树英	陈丽婷	赵芯兰	钱璐		CULSC2023KS0468
469	昆明理工大学	基于胆汁酸盐与光敏添加剂的智能胶束系统多刺激响应行为及作用机理初探	84123	袁承	戴伟锋	朱荣情	王佳莉	靳丽娟	方蕊	余爱琪	CULSC2023KS0469
470	昆明理工大学	基于实验和分子动力学模拟研究脂肪酸盐与 Gemini 型表面活性剂复合胶束的多刺激响应行为	84097	张救	袁承	胡冉冉	李欣羽	熊长铮	张媛	曾巾珂	CULSC2023KS0470
471	昆明理工大学	外添加游离脂肪酸诱导微藻 <i>Tetrademus obliquus</i> Zhao 油脂积累的研究	86442	赵鹏		罗溪	罗然	黄太聪	陆坤满	陶则任	CULSC2023KS0471
472	昆明理工大学	褐煤黄腐酸抗腹泻有效部位的高效筛选、结构表征及作用机制研究	84535	秦谊	吴远双	郭安妮	田清	陆雅琴	程枫蓓	孙海锋	CULSC2023KS0472
473	昆明学院	云南佤族 15 种民间常用药用植物内生细菌多样性及其抗菌活性研究	87104	蒋明星	刘敏姣	赵长阳	郭家浩	李思颖	张园	杨思盈	CULSC2023KS0473
474	昆明学院	生长素在化感物质调控拟南芥根系发育中的功能分析研究	80488	周丽娟	毕晓旭	罗显语	卢春	贾丽芳	唐梅	冯锐铃	CULSC2023KS0474
475	兰州大学	神经肽 P 物质-喜树碱偶联物的合成及抗炎研究	81770	宋竟婧		郭明月	周丹	刘文豪	李雪娇	刘须仲	CULSC2023KS0475
476	兰州大学	基于单细胞测序分析长链非编码 RNA 在非小细胞肺癌肿瘤微环境中的生物学功能	84366	石磊	张宏	赵洪辉	禹晓轩	张羽	喻今卓		CULSC2023KS0476
477	兰州大学	干旱盐土中新型嗜盐古菌的分离鉴定及其生态适应与功能研究	84917	胡维刚	邓建明	张汇凡	罗浩然	陈子珩	王雪琪	罗凡迪	CULSC2023KS0477
478	兰州大学	直链淀粉介导的儿茶素-琼脂复合物对胃部大蒜素清除效率的研究	85148	张宝平		张雨蕉	喻欣	于梦玉	佟春风	郭鼎丞	CULSC2023KS0478
479	兰州大学	鲜食大豆抗盐机理及功能基因挖掘	83869	杜宇平	王晓敏	陆天一	杨玉新	吕恒	刘贺贤	丁帅文	CULSC2023KS0479

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
480	兰州大学	鲜食大豆干旱耐受的机理及线粒体能量耗散系统基因表达分析	83305	何文亮	王晓敏	孙虹	钟小燕	井方正	赵国强	涂竹玲	CULSC2023KS0480
481	兰州大学	积雪草酸对人成骨细胞分化的影响及机制探究	82812	邢喆		曾后乐	陶小澈				CULSC2023KS0481
482	兰州大学	海藻酸钠/丙烯酰胺联合纳米纤维素仿生关节盘合成及对羊颞下颌关节盘细胞黏附增殖的研究	82685	康宏	张鹏飞	李林	官凌	冯奕晨	柳鑫颖	张雅欣	CULSC2023KS0482
483	兰州大学	苦荞麦萌发率响应气候变化的预测研究	81977	宋渊	张峰	张静雅	蔡早娟	余迈夫	张文鹏	毛泽安	CULSC2023KS0483
484	兰州交通大学	矿区抗 Pb 土壤微生物的筛选及其 Pb 吸附特性研究	81790	李莎		李研	祁振伊	孙艺菲	胡欣雨	康可欣	CULSC2023KS0484
485	兰州理工大学	基于转录组数据挖掘苏云金芽胞杆菌中潜在的核糖开关	811673	蔡霞		赵甜甜	王伟	张晨东	张森		CULSC2023KS0485
486	兰州理工大学	藜麦秸秆纳米纤维素提取工艺优化及其在淀粉基食品保鲜膜的应用	811134	任海伟	杨伟霞	杜彩霞	刘美琪	兰园园	李梅	杨叶飞	CULSC2023KS0486
487	廊坊师范学院	产铁载体芽孢杆菌 CmR4b 的抑菌促生潜力研究	83072	付亚娟	侯晓强	王琳瑶	李佳兴	姚萍萍	陈子怡	杨筱晗	CULSC2023KS0487
488	廊坊师范学院	纳米纤维素形态对低脂乳化肠品质的影响及机理研究	81691	尚校兰		赵鹏义	王英奇	程云平			CULSC2023KS0488
489	廊坊师范学院	<i>Gordonia</i> sp. LUNF6 对环境雌激素 PAEs 的降解机制	81596	樊双虎	李丛胜	李聪颖	付晓龙	范佳妮	张哲	周子萱	CULSC2023KS0489
490	乐山师范学院	比较组学技术和细胞分析解析酿酒酵母中 ERG6 和 ILM1 基因敲除菌株对邻苯二酚的响应机制	87890	汪瀚宇	冯鹏	李楠	卢富嘉	牟博锐	赖锦峰	泽让夺杰	CULSC2023KS0490
491	丽水学院	百山祖叶蜂资源本底调查与评估	810708	刘萌萌	李泽建	周嘉千	沈韩怡	李佳煊	章梦娜	陈美媛	CULSC2023KS0491
492	丽水学院	柑橘、猕猴桃、白莲复合果醋发酵工艺优化及其抗氧化功能评价	88490	黄皓	叶选怡	江枫婷	刘宇迪	焦园园	张宇	吴佳锦	CULSC2023KS0492
493	丽水学院	LncRNA CEBPA-DT 与 AML 相关转录因子 C/EBPα 基因通过双向启动子调节的分子机制的研究	86861	郭虹	陈建玲	鲁庄仁	王良辉	黄梓涵	徐秋勤	徐诗宇	CULSC2023KS0493
494	丽水学院	以多组学数据分析崇安髭蟾热适应的代谢策略和权衡	82251	丁国骅	马力	向静雯	周敏敏				CULSC2023KS0494
495	辽宁大学	植物根际微生物资源的开发研究	811223	韩传玉		董博洋	郭慧	李易庭	鞠欣睿	田嘉林	CULSC2023KS0495

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
496	辽宁大学	基于人工智能的病毒宿主特异性预测研究	811001	张力		于思淼	玉晨阳	李明宇	韩金怡		CULSC2023KS0496
497	辽宁大学	重金属镉促进巨噬细胞 M1 极化作用与分子机制研究	810616	刘剑利	王红艳	徐涵瑶	佟佳怡	杨珺淇	张杰		CULSC2023KS0497
498	辽宁大学	果蔬病害绿色防控技术研究	810599	王翔宇	朱春玉	邵文雪	高斯祺	马英博	郭思薇	张唯	CULSC2023KS0498
499	辽宁科技学院	双氰胺对水培玉米幼苗的影响	87171	王振宇	安长伟	王新	杨海霞	谭文琪	王怡	刘可心	CULSC2023KS0499
500	聊城大学	蜂胶对肥胖型糖尿病小鼠的干预及调控机制的研究	85668	苗秀莲	邹松松	赵俊梅	王彬宇	刘忠诚	卜小函	王金宝	CULSC2023KS0500
501	岭南师范学院	磷脂酰肌醇 4 激酶 $\beta$ 对斑马鱼内耳发育的影响	811051	冯瑜菲	伍水龙	陈耿榕	李玉珍	古文洁	陈俞兵	王美玲	CULSC2023KS0501
502	龙岩学院	双组份系统 phoP/Q 影响禽致病性大肠杆菌抗 T4 噬菌体作用的机制初探	83059	包银莉	曾旭健	林鸿颖	陈紫怡	张洁	唐子怡	韦婧芸	CULSC2023KS0502
503	陆军军医大学	S100A9 抑制剂 tasquinimod 通过促髓鞘生成改善小鼠自闭样行为的机制研究	85190	龚洪	刘天曜	邓舒心	侯京彤	郭思琪	吴凌锋	潘震	CULSC2023KS0503
504	陆军军医大学	GLP-1 受体激动剂司美格鲁肽促进海马齿回神经发生改善 BTBR 小鼠自闭样行为的研究	86499	范晓棠	王夏青	罗雨珊	卢加	游洁	房宏亮	刘传琦	CULSC2023KS0504
505	陆军军医大学	CRISPR-Cas12k 引导的金黄色葡萄球菌靶向遗传筛选系统的构建及应用研究	80560	尚伟龙	彭华刚	陈博源	朱智贤	张军鸽	杨晨		CULSC2023KS0505
506	陆军军医大学	金黄色葡萄球菌 nmwn_0639 基因敲除株构建及其生物学特性研究	84992	周晶	赵岩	纪正林	代诗琪	谭啸天	金昊	袁松林	CULSC2023KS0506
507	洛阳师范学院	牡丹提取物调控猪链球菌生物被膜及耐药性研究	88697	易力		贾思源	赵一帆	崔露月	许飘尹	陈斯环	CULSC2023KS0507
508	绵阳师范学院	四川腊肉中葡萄球菌的筛选分离及检测鉴定	810367	甘潇	张华	钟彩妮	杨雨	聂玲玲	熊清晓	唐艳	CULSC2023KS0508
509	绵阳师范学院	燕麦种子休眠期 ABA 受体基因家族的表达分析	810293	闫秋洁	谢红英	陈佩佳	杜佳慧	何文婧	李彬贤		CULSC2023KS0509
510	绵阳师范学院	AMF-龙葵联合修复镉污染土壤的效果研究	86593	陈娟丽		张文静	陈雅莉	颜婷	喻佳城	杜琳	CULSC2023KS0510
511	绵阳师范学院	水分和土壤微生物对干热河谷山合欢和银合欢的影响	80844	王雪梅		石磊琦	刘梓钰	王垠昊	王超俊	杜训秋	CULSC2023KS0511
512	闽江学院	新型冠状病毒抑制剂研究	87023	林琳	吴雅玲	杨康馨	蒋昱昕	张书杰	黄洋悦	任明情	CULSC2023KS0512
513	闽江学院	耐盐碱水稻材料创制	81262	陈松彪	许惠滨	林榕	陈虹霖	林杰鑫	林文婷	许欣红	CULSC2023KS0513

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
514	闽江学院	落地生根药用成分鉴定及其生物合成机制解析	80999	潘铨焯	陈晓峰	王献锋	魏崇龙	饶宇辉	陀才锦	陈希	CULSC2023KS0514
515	闽南师范大学	基于 PI3K/Akt 信号通路探讨香菇多糖对巨噬细胞极化及小鼠黑色素瘤的调控作用及机制	88882	古丽米然·阿里同别克		江淑敏	余铭	周芳婕	黄欣语	余婷娟	CULSC2023KS0515
516	南昌大学	紫杉醇介导铁死亡治疗三阴性乳腺癌的机制研究	810431	潘泽政		吴淑琴	王雨柔	徐佳薇	熊依易	罗怡然	CULSC2023KS0516
517	南昌大学	Ribonuclease H-like 蛋白 DIP2 调控植物干旱胁迫应答的机制研究	89891	贺热情	王东	陈小春	唐彩云	梁城瑾	裘璐瑶	钟晴	CULSC2023KS0517
518	南昌大学	野菊花治疗鼻咽癌活性成分的分子对接筛选	89796	胡有生	陈凯	邓汝彬	赖敏	陈以青	赖梦仪	龚奕	CULSC2023KS0518
519	南昌大学	水稻 miR5504 敲除突变体创建及其靶基因分析	82627	李绍波		陈思焯	吴睿	崔颖	孙张雨骐	王玉	CULSC2023KS0519
520	南昌大学	不同亚致死浓度螺螨酯对柑橘全爪螨种群参数及表皮脂关联基因表达的影响	82044	夏斌	辛天蓉	温可心	谢涛	吴佳炜	罗时敢	吴染	CULSC2023KS0520
521	南昌大学	柑橘木虱优势寄生蜂影响寄主发育和免疫应答机制的探究	81820	万滨		魏钰婧	鲍立信	施雨	元思文	黄艳	CULSC2023KS0521
522	南昌大学	水稻 OsNF-YC5 核因子在籽粒发育中的作用	82436	廖鹏飞		王玲	蔡燕芳	谢时琰	李帅	张旭	CULSC2023KS0522
523	南昌大学	结晶紫对胃蛋白酶的激活作用及其机制研究	81413	迟宝珠	郭瑛	熊子芸	张子航	熊晓辉	丁佩	杨艳	CULSC2023KS0523
524	南昌大学	维生素 K3 对新冠病毒 E 蛋白诱导的细胞焦亡的保护作用	80604	钱贻崧		占义雄	周晟	郝峻辉	康翔	李嘉豪	CULSC2023KS0524
525	南昌大学	SERPINB5 调控 TNF- $\alpha$ /NF- $\kappa$ B 参与结肠癌发展的作用研究	82047	曾春艳	黄霞	张佳瑜	曾淑雁	黄晶怡	汤佳瑶	胥思源	CULSC2023KS0525
526	南方科技大学	HEV 激活 AMPK 介导的自噬和天然免疫抑制病毒复制	80400	王艺瑾	王春玲	赵曜	胡松涛	路云和	纪沛聪		CULSC2023KS0526
527	南方科技大学	利用定向进化手段构建骨螺紫生物合成的单细胞系统	83382	黄安诚	王杰	郑昊田	韦洁	赵恩泽	贾韵萌	夏骏飞	CULSC2023KS0527
528	南京师范大学	糖基转移酶和蔗糖合成酶共表达体系的构建及其应用研究	85229	薛锋		丁继	蒋可涵	陈鑫			CULSC2023KS0528

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
529	南京师范大学	一种新型蛋白酶抑制剂 Y219 通过调控糖代谢重编程抑制多发性骨髓瘤发生发展的机制初探	89124	张茵		俞欣烨	陈熙玥	陈馨怡	茅李洁		CULSC2023KS0529
530	南京师范大学	稻虾-麦轮作系统对稻虾共作土壤固碳微生物群落影响的研究	86818	戴传超	张杨	王怡琳	万祎瑞	宋蕾蕾	邹淑琪	陈钰璐	CULSC2023KS0530
531	南京师范大学	腐生性撕裂蜡孔菌促进外生菌根真菌生长的特性及机制研究	85919	贾永		刘栩可	曾若楠	陈如欣			CULSC2023KS0531
532	南京师范大学	天然来源多糖的质量控制研究	86803	吕广萍		杨姝婷	何思潼	刘佳文	聂森		CULSC2023KS0532
533	南京师范大学	植物 RNL 抗病蛋白的起源与进化	84152	宫震	韩管助	颜梦涵	丹增旦珍	卢睿	程俊媛		CULSC2023KS0533
534	南京师范大学	卵巢过度刺激综合征治疗靶点和小分子药物研究	83885	来珊珊		杜芙蓉	颜姿琪	柳青青	邓丽	窦蓉蓉	CULSC2023KS0534
535	南京师范大学	OsPCK2 对水稻种子萌发的影响	83417	高志萍		吴彤	宗琳皓				CULSC2023KS0535
536	南京师范大学	农业三唑类杀菌剂诱导烟曲霉对临床唑类药物耐药的机制研究	82375	张元炜		吴春美	韩雨欣	蒋雨竹	易芳颖	陈家琪	CULSC2023KS0536
537	南京师范大学	基于剂量依赖酵母功能基因组学探究三氯生和微塑料复合毒性与致毒机制	81782	关淼		操玉琪	宁灿	陈慧敏	邱健宁	李思瑶	CULSC2023KS0537
538	南京师范大学	CDK9 抑制剂诱导 APC 缺陷结肠癌细胞合成致死的分子机制研究	80768	梁廷明		肖佳慧	黄笑炎	杨惠莹	王思雨		CULSC2023KS0538
539	南京师范大学	靶向乳腺癌互补式能量代谢的智能饥饿治疗研究	80308	孟伶通	张驰	肖宇阳	唐然	王心驰	纪语桐	杨昕璠	CULSC2023KS0539
540	南京师范大学	去泛素化酶 USP25 在肿瘤耐药性中的作用机制研究	80691	郭志刚	潘飞燕	刘语晴	刘雨婷	徐梓洋	张煜辰	李颐	CULSC2023KS0540
541	南京师范大学	DEAR 转录因子调控植物细胞伸长的机制研究	80640	朱自强	王齐	杨柳依	鄢好	刘晨夕	吕冰鑫		CULSC2023KS0541
542	南京师范大学泰州学院	微塑料与铝交互作用对外生菌根真菌的毒性效应	80382	张亮	郑丹	蒋志雯	蒋雯雯	程征铭	刘佳	谢雨婷	CULSC2023KS0542
543	南京师范大学中北学院	生物炭对不同利用方式土壤磷形态及溶磷细菌的影响研究	89523	秦红益	邢雨辉	宦心雨	刘树斌	王士杰	周钰骏	崔景怡	CULSC2023KS0543



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
544	南京信息工程大学	稻田甲烷排放对不同有机物料输入响应及机制研究	83142	纪洋		李思仪	王仕巧	廖佳佳	马聪	马林杉	CULSC2023KS0544
545	南京医科大学	基于昼夜节律相关基因构建乳腺癌预后评估模型	810469	金玉翠		黄晶	王乾宇	储明宇	方亚群	崔迪娜	CULSC2023KS0545
546	南京医科大学	OGT/HIF-2 $\alpha$ 轴促进肾透明细胞癌的进展及其对铁死亡的靶向易感性	83106	姚兵	张凡	周婧璇	赵科杰	周鹏程	赵正	郑子洋	CULSC2023KS0546
547	南开大学	纳米药物配体密度介导的肿瘤靶向效应	810776	庄洁	黄兴禄	彭炜程	王向阳				CULSC2023KS0547
548	南开大学	用于嵌合体分析的果蝇 Deficiency 库构建及其应用	85539	赵绍伟		卜哲南	赵晗	高千雅			CULSC2023KS0548
549	南开大学	负载 PRP 的 HA/ $\epsilon$ -PLL 复合水凝胶用于慢性难愈合皮肤创伤的修复	85069	王淑芳		左书雨	刘燕宇	孙非凡			CULSC2023KS0549
550	南通大学	果蝇的酒精耐受性的跨代遗传机制	83956	郭超	顾秋香	段景博	马铭睿	缪之琳			CULSC2023KS0550
551	南通大学	耐淹品种柳的筛选及早柳三螺旋转录因子的全基因组分析及表达谱分析	86102	张健	连博琳	唐志璇	张琦	蔺咏琦	张佳榆	卢科宇	CULSC2023KS0551
552	南通大学	cxcl20 基因缺失斑马鱼系的构建及其内皮细胞发育表型分析	81089	王琤		岳汉	聂唯	魏靖欣	耿心柳		CULSC2023KS0552
553	南阳理工学院	基于 CRISPR/Cas13a 和荧光纳米传感技术的食源性致病菌检测方法研究	81963	刘蕊		康佳宁	杨丹	王燕青	韩旭	柳桐童	CULSC2023KS0553
554	南阳师范学院	耐尔兰@MOF 复合探针制备及其在线粒体成像中的应用研究	83536	邢小静	宗路一	王慧宁	邢佳贝	吴咏琪	宋凯晨	朱琅渊	CULSC2023KS0554
555	南阳师范学院	外侧隔核 5-HT 受体在应激敏感性中的调控作用研究	85380	刘莹娟		刘佳昕	张瑜	樊丽婷	张琪曼	孟杰	CULSC2023KS0555
556	南阳师范学院	不同产地艾种质资源及其近缘蒿属植物的遗传多样性评价与进化机制研究	80485	郭国业		海明玥	王梦	高雷娟	王文宣	贾梦珍	CULSC2023KS0556
557	南阳师范学院	纳米硒肥对猕猴桃品质及发酵性能的影响研究	80680	鲁云凤		李海瑞					CULSC2023KS0557
558	南阳师范学院	身插凤尾，关山易渡：新型载药穿膜肽设计	80057	韦宇平		程迪	田管政	艾丽菲 耶·艾 尼	宋佩书	杨英杰	CULSC2023KS0558
559	内蒙古大学	血管内皮细胞抗衰老天然活性物质筛选及鉴定	812107	王长山	刘鹏霞	肖刘艺	朝木日 乐格	聂甜甜	李珺瑶		CULSC2023KS0559

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
560	内蒙古大学	半胱氨酸和 IGF-1 对内蒙古绒山羊乳头细胞作用的研究	86503	郝斐		董文博	杨心悦	朱坤乾	乔一通		CULSC2023KS0560
561	内蒙古科技大学	高粱抗蚜反应中病程相关蛋白的变化研究	812063	王振杰	邵玉涛	马强	包航	梁韵甜	张智豪		CULSC2023KS0561
562	内蒙古科技大学	高粱抗蚜反应中木质素合成途径分析	812056	邵玉涛		何嘉敏	刘畅	康鹤翔	张一帆	郭海迪	CULSC2023KS0562
563	内蒙古科技大学	基于多组学特征的癌症亚型智能检测系统构建	81642	孟虎	刘国君	闫铭	范祥锐	乔承良	仇宇浩	郝思源	CULSC2023KS0563
564	内蒙古农业大学	拟南芥 S40 家族成员调控发育的分子机制	812077	李国婧	杨天瑞	斯琴	石佳敏	叶航	张延伸	白天一	CULSC2023KS0564
565	内蒙古农业大学	干旱胁迫下蒙古扁桃根相关微生物群落结构和功能分析	86332	陶羽	冯福应	徐伟彤	曹鑫	黎闽	李静	韩亿豪	CULSC2023KS0565
566	内蒙古师范大学	耐盐碱根际促生菌的分离鉴定及其促生机理研究	812057	萨日娜		宁白	闫泽伟	周晓旭	徐雅芝		CULSC2023KS0566
567	内蒙古师范大学	不同条件对产胞外蛋白酶菌株筛选的影响	82115	姜凯		钱康元	王清飞	刘宝龙	王家乐	师亚男	CULSC2023KS0567
568	宁波大学	1-MCP 对低温贮藏下番茄水分渗透性的影响	81333	陈义		张妮	赖锋	施李奥 楨	宋亦爽	孙悦	CULSC2023KS0568
569	宁波大学科学技术学院	一种沸石负载铜基抗菌剂及其抗菌材料制备研究	810476	丁沃娜	张波涛	吕慧雯	陈佳妮	吴家瑶	张馨予	支佳	CULSC2023KS0569
570	宁德师范学院	太子参杂交种质的培养、鉴定与评价	87421	叶祖云	徐礼羿	李美玲	张馨月	王怡静	林诗宇	王建惠	CULSC2023KS0570
571	宁德师范学院	饲料中添加太子参提取物对大黄鱼肌苷酸合成与代谢的影响	85933	何亮银		陈德龙	于淑菲	叶诗琪	连志堤		CULSC2023KS0571
572	宁德师范学院	拮抗炭疽病的茶树内生细菌 Y1 筛选、培养条件优化及发酵产物稳定性分析研究	86744	郑世仲		黄歆媛	张晓青	孙尊义			CULSC2023KS0572
573	宁夏大学	一株枸杞根际放线菌的鉴定及其抑菌作用研究	86394	徐春燕		张静雯	苏小红	张子璇	马志燕	张娇	CULSC2023KS0573
574	宁夏大学	免疫应答基因（IRG1）对 BCG 诱导小鼠巨噬细胞炎性的调控作用	85667	李武	张东涛	马倩	穆有军	石皓	李娜	单飞龙	CULSC2023KS0574
575	平顶山学院	基于高密度遗传连锁图谱的小麦新种质“PB1128”籽粒性状 QTL 定位与候选基因分析	80565	王健胜	侯桂玲	张玉莹	张梦佳	聂欣欣	王康熙	张晓茹	CULSC2023KS0575

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
576	普洱学院	滇黄精多糖的抗氧化活性及对大鼠乙醇氧化损伤的保护作用	82066	李学玲	李茜	王菲儿	赵润兰	晏云	杨亚娟	李梦绮	CULSC2023KS0576
577	齐鲁师范学院	拟南芥 AIG2 参与 ABA 介导的植物抗旱反应	811337	刘婧	崔大勇	宫明璇	于浩林	张雪琪	侯蕴芝	任高静	CULSC2023KS0577
578	齐鲁师范学院	拟南芥 IDD5 调控器官大小分子机制研究	811182	束德峰	马梅	张喜洋	张婷	韩静静	陈兆宇	张佳蕊	CULSC2023KS0578
579	齐鲁师范学院	植物根毛细胞壁发育相关的 EXO70A1 互作蛋白筛选	811477	马龙		王雪婷	付金可	沈慧娟	牟盈盈		CULSC2023KS0579
580	齐鲁师范学院	EXO70X 和 EXO70Y 调控主根伸长功能分析	810868	李娟	刘晓楠	张欣欣	王文青	邵佳歆	李广腾		CULSC2023KS0580
581	齐鲁师范学院	TRIM58 基因阻碍放射性肠炎肠上皮修复的实验研究	811115	于聪	吴帼英	窦皓芸	陈佳莹	邵先娇	刘钰佳	王运祥	CULSC2023KS0581
582	齐鲁师范学院	拟南芥 EXO70X/Y 和 SYPA/B 协同调控花粉管极性生长的机理研究	88570	刘晓楠	李娟	马兆康	王玉娟	史继祥	禹浩婕	郭心如	CULSC2023KS0582
583	齐齐哈尔大学	接种 AMF 对两种小檗的生长和根小檗碱含量的影响	83513	黄荣雁		王慧文	赵竹婷	王一顺	王欣潼	孙正轩	CULSC2023KS0583
584	齐齐哈尔大学	工业大麻香叶基黄酮对 1 型糖尿病小鼠抗氧化作用研究	80292	徐兴军	张伟伟	程馨瑶	郭思琦	徐婧	郑志超	鞠永嘉	CULSC2023KS0584
585	青岛大学	高地芽孢杆菌中植物细胞壁裂解酶的基因挖掘及重组制备	89812	李荣贵	杜桂彩	俞浩	赵家敏	曲奕帆	刘亦理		CULSC2023KS0585
586	青岛大学	大西洋鲑鱼加工下脚料生物活性肽制备技术的研究	84639	隋晓	赵爱云	王安然	王硕	韩紫暖	孙凤宝		CULSC2023KS0586
587	青岛大学	松树共生菌的分离纯化及其与松材线虫相互作用的初步研究	82256	王超	郭群群	王嘉琪	翟克宇	吴明宇	毛兴宽		CULSC2023KS0587
588	青岛科技大学	载瓣皮素 SF/SPI 复合水凝胶的制备及创伤敷料应用研究	810852	吴晓晨	李亚楠	鹿庆阳	贾同才	袁田子	张睿凡	石少华	CULSC2023KS0588
589	青岛科技大学	耀博净源——水体抗生素降解材料研发专家	811149	孟凡庆	王英龙	韩明明	潘如玉	王馨茁	庞博	王逢瑶	CULSC2023KS0589
590	青岛科技大学	抗污染电化学传感器在海洋检测中的应用	86076	张倩	丁彩凤	臧秀慧	王明月	孟庆贞	郭路路		CULSC2023KS0590
591	青岛科技大学	黏土作用下蓝细菌诱导细粒碳酸盐的形成机制研究	85115	肖盟		刘倩	李宗涛	黄晴	邓文慧	徐莹	CULSC2023KS0591
592	青岛农业大学	大豆 GmMADS3 调控开花时间的功能研究	82692	李帅	刘妍玲	于朝杭	聂凯悦	赵胜男	高美欣		CULSC2023KS0592
593	青岛农业大学	蛇床茎叶提取物和香豆素类化合物对小麦菌害的影响研究	82684	刘汉柱	尹华燕	朱晋辉	王潇研	邢宝良	刘学成	黄若丁	CULSC2023KS0593
594	青岛农业大学	非酿酒酵母在红肉苹果酒酿造中的应用及筛选	83034	孙晓红	李静媛	王哲	史佳茹	王文慧	孙化滕	周东彦	CULSC2023KS0594

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
595	青海大学	青藏高原高寒草原长期降水变化和氮添加对群落碳通量的影响	810775	李长斌	肖元明	曹润枢	景昱霖	朱晓杰	陈俊奇	黄锦荣	CULSC2023KS0595
596	青海大学	丝氨酸蛋白酶抑制剂作为抗青海血吸虫疫苗靶点的研究	88934	孙亚丽	李积旭	李想	邓汝萱	张硕	秦祺	马海建	CULSC2023KS0596
597	青海师范大学	阿尔金山国家级自然保护区种子植物物种多样性研究	82496	刘玉萍	苏旭	邹雅柔	吕继艳	仁欠措	李梦茹	邓亚晴	CULSC2023KS0597
598	曲阜师范大学	全球气候变化下小型人工池塘内浮游动物群落结构的周年日动态变化研究	87748	张帅	秦海明	武慧杰	杨笑澜	韩嘉敏	邹馨	徐萍萍	CULSC2023KS0598
599	曲阜师范大学	凋亡与线粒体自噬在介导悬尾小鼠肝脏线粒体氧化呼吸功能增强中的作用	82711	徐金会		李路凡	张晓璐	于娇	张蓝月	张警文	CULSC2023KS0599
600	曲阜师范大学	附生微小细菌在铜绿微囊藻利用难溶性磷源过程中的作用	80479	宋宇昊		李瑞楷	邓玉新	高伟翔	陈钰洋	刘亚楠	CULSC2023KS0600
601	曲阜师范大学	TTC 法快速定量测定种子活力	80281	邱念伟		仲孙雅馨	王建程	毛昕越	王朔楠	孙静	CULSC2023KS0601
602	曲靖师范学院	铅锌矿污染对云南松根际土壤微生物群落演替的影响	84110	韩利红	刘潮	盛妍妍	鲁小兰	方静雪	龚朝凤		CULSC2023KS0602
603	曲靖师范学院	云南野生杨梅酒中优良酵母菌的分离、鉴定及耐受性研究	82723	徐启贺		蒋羽柔	沈后美	王琪	周木清	吴永才	CULSC2023KS0603
604	泉州师范学院	蛋白核小球藻源五肽改善高糖饮食秀丽线虫脂代谢及氧化应激的研究	88932	林奕		姚井月	孙红亚	于子晴			CULSC2023KS0604
605	三明学院	基于多基因串联序列的眼蝶亚科主要类群间的系统发生关系研究	80108	石庆会	房岩	谢巧瑜	陈庆和	林宇欣	丁惟威	谢劲灵	CULSC2023KS0605
606	三峡大学	选择性 CDK5 抑制剂促进糖尿病足神经血管生成	83680	王金娥	周志勇	刘胤伶	罗存锋	韦其君	石雅萍		CULSC2023KS0606
607	三峡大学	肽新鲜对指状青霉的体内抑制作用及抗性机制研究	81972	李奥		高娟	邱慧	贺诚	姜陈	毕莹莹	CULSC2023KS0607
608	三峡大学	没食子酸在调控拟南芥主根伸长中的作用机理研究	81319	刘文		田亚丽	袁秋诗	马玲芳	徐文卓	潘登	CULSC2023KS0608
609	三峡大学	镰刀真菌产功能菌体蛋白的发酵特性及安全评价	80545	龚大春	涂志英	任禹臻	刘旺	王驰	谢文鹏	葛明丽	CULSC2023KS0609
610	三峡大学	基于蛋白酪氨酸磷酸酶 1B 和 $\alpha$ -葡萄糖苷酶双靶点研究华泽兰中抗糖尿病的物质基础	80407	刘呈雄	刘朝霞	张雨涵	高晶晶	余芷琪	熊晓晓	邹祖宜	CULSC2023KS0610
611	山东大学	利用金黄仓鼠模型探究 MARF1 对卵母细胞发育成熟的调控作用	88632	李会		王嘉睿	张文慧	徐天彦	杨宇航		CULSC2023KS0611

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
612	山东大学	抗肿瘤化合物埃博霉素生物合成基因簇的定向改造	88379	王家宁		康旭	王正扬	石欣可	朱亚楠		CULSC2023KS0612
613	山东大学	改造黄色粘球菌复制叉重启途径构建遗传稳定的粘细菌表达底盘细胞	81091	盛多红		贺连琦	谭文钧	刘传金	韦雨霞	仇梅全	CULSC2023KS0613
614	山东大学	高活性 PET 解聚酶的工程化改造	86551	苏田源	祁庆生	柯妤婕	张昕楠	朱家荣			CULSC2023KS0614
615	山东第一医科大学	齐墩果酸的合成生物学研究及生物制造	85573	张俊丽		刘俊贤	袁紫棠	汪国辉	李昕桐	刘佳宁	CULSC2023KS0615
616	山东第一医科大学	泰山白首乌根际真菌 <i>Leptosphaeria</i> sp. CXY48 活性次级代谢产物的研究	85540	潘国军	袁春浩	张明宇	刘晓霖	孔祥传	毕静	刘熙瑾	CULSC2023KS0616
617	山东第一医科大学	泰山白首乌根际真菌 <i>Penicillium</i> sp. XYR-9 活性次级代谢产物及其酸性条件下结构转化的研究	85455	郝岗平	潘国军	吕甫晋	鲁欣怡	李晓玉	孔大庆	屈敬之	CULSC2023KS0617
618	山东第一医科大学	内生真菌和根际真菌协同抑制白花丹枯萎病菌的微生态机制研究	84882	李艳玲	田园	张潇煦	巩雪	田宇彤	姜单红		CULSC2023KS0618
619	山东科技大学	CnO-ZnO 复合材料绿色合成与抗菌性能分析	89099	吕英海	邹玉红	李尔双	辛燕	李蕾璇	王凯洋	于秋彩	CULSC2023KS0619
620	山东科技大学	海洋细菌 YSY-8 生物矿化诱导碳酸盐的形成及其表征	88214	纪蓓		梁镒麟	李洪豪	柴晨辉			CULSC2023KS0620
621	山东科技大学	褐藻胶低聚糖的水热法制备及活性研究	84129	崔志芳	高登征	卫雨婷	刘笑	于雪	王金熠	周盈盈	CULSC2023KS0621
622	山东理工大学	基于超分子低共熔凝胶策略的米诺地尔制剂开发及性质研究	87242	郑康	姜柳	仁霞	杜蒙蒙	钱红	梁慧敏	郑学森	CULSC2023KS0622
623	山东理工大学	纳米二氧化铈用于低剂量辐照涡虫的干细胞保护和组织再生研究	84604	谢昌健		杨冯琳	向梦秋	赵心伟	徐凤霞	夏茹茵	CULSC2023KS0623
624	山东理工大学	番茄基因组表达数据库的建立	83414	王娜		李静源	宋肖彤	丛萌	刘岩厚	刘尧	CULSC2023KS0624
625	山东理工大学	pH 荧光探针的构建及其在线粒体自噬过程中的应用研究	82117	舒伟		孙晓倩	张文博	李仁程	罗晨尧	苏佳丽	CULSC2023KS0625
626	山东理工大学	OsYABBY6 调控水稻抗寒的作用机制	81255	高婧	左佳	郭梦娇	张淑一	朱兆民			CULSC2023KS0626
627	山东农业大学	小麦气态挥发物（芳樟醇）对植物病原真菌的防病应用	81444	王群青		隋雨欣	刘安茹	杨丽媛			CULSC2023KS0627
628	山东农业大学	小麦耐盐优异种质的鉴定及染色质可及性检测方法的建立	82385	韩同文		张馨怡	桑嘉琪	李学敏			CULSC2023KS0628
629	山东农业大学	山东生姜根结线虫普查及其生防菌剂研发	82196	周波		刘喆	孔潇然	高艺宸	方耀文	李盼	CULSC2023KS0629

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
630	山东师范大学	纳米酶催化协同光热增强气体驱动的毛细管检测方法探究	86730	杜淑媛		李艳	马瑞	陈璐	姜子芸	杨增琳	CULSC2023KS0630
631	山东师范大学	基于 E0-E2 牛腹泻病毒的 DNA 疫苗	86726	韩晓英		刘萱晨	闫雨孜	林梦桃	刘训萍	黄丹茹	CULSC2023KS0631
632	山东师范大学	菌藻耦合系统对含阿特拉津废水的生态协同处理研究	83139	徐飞		吴雯杰	龚艳艳	姜金鹏	张驹驹		CULSC2023KS0632
633	山东师范大学	浅析哺乳动物中 SRPK2 在神经系统中的潜在作用及可能机制	81796	王萍萍		张涵清	周玉涵	杨晓萌	任飘然	王丹丹	CULSC2023KS0633
634	山西大同大学	响应面法优化沙棘籽粕黄酮酶解法提取工艺	83005	张红利		曲怡帆	宋雨薇	闫洋			CULSC2023KS0634
635	山西大同大学	黄芪甲苷对星形胶质细胞保护作用 and 机制的研究	812132	于婧文	何建巧	张冰心	任忠豪	王秀凤	郝雨萌	刘骥华	CULSC2023KS0635
636	山西大同大学	鸢尾素对去卵巢骨质疏松小鼠骨代谢和骨生物力学的影响	812129	张通	李加善	许天	张曜	梁祖儿	薛烁洋		CULSC2023KS0636
637	山西大同大学	野生沙棘根系深色有隔内生真菌的分离和耐旱性研究	83919	王娟		杨佳楠	王倩瑾	吴雪妍	王林秀		CULSC2023KS0637
638	山西大同大学	山西恒山黄芪蜜代谢组学与抑菌活性研究	88071	张永芳	刘建霞	丁佳	唐凤至	陈扬	马博岩	李书莹	CULSC2023KS0638
639	山西大学	高效酵母 dsRNA 表达系统的构建	88344	任秋蓉	张建珍	裴俞震	张诗云	张林	贺心瑜	王雷	CULSC2023KS0639
640	山西大学	乳酸乳球菌噬菌体裂解酶 Ply10300 的抑菌功能与应用	85058	乔明强	刘丰铭	曹晏文	贾云龙	宋楚玉			CULSC2023KS0640
641	山西大学	生物源纳米硒对镉致胎盘滋养层细胞氧化损伤的修复作用研究	81970	董峰		何潇雅	王钰文	王艳妮	徐淼		CULSC2023KS0641
642	山西师范大学	紫花苜蓿 MsSNAT 异源过表达对拟南芥 UV-B 耐受性的影响研究	80525	高丽美		贺娜	张新悦	张聪颖	姚丹	张思宇	CULSC2023KS0642
643	陕西理工大学	广头叶蝉线粒体基因组比较及系统发育关系分析	89361	李虎		田改	熊川锋	周立艳	隆昕雨	张馨蕊	CULSC2023KS0643
644	陕西理工大学	miR-101-3p 靶向 PTGS2 调控奶山羊卵巢颗粒细胞激素分泌的研究	83832	马海东		马欣悦	程思甜	刘雅庆	胡瑞瑞	朱欣悦	CULSC2023KS0644
645	陕西师范大学	GhKNOX6 和 GhBLH1 协同调控棉纤维发育的机制研究	80041	肖光辉	王会琴	沈永翠	杨祎明	杨瑶	潘涵	张心洁	CULSC2023KS0645
646	陕西师范大学	Taq DNA 聚合酶结构改造及其在“0 步法”RT-PCR 检测体系中的应用	82697	闫亚平		王馨瑶	朱萍	崔尚铖	何昕怿	田羽欣	CULSC2023KS0646
647	陕西师范大学	靶向中枢神经系统的外泌体载药平台的开发与应用	80403	张媛		张可	张璐莹	刘心语	白艺杨	梁淼	CULSC2023KS0647
648	汕头大学	粤东海域虾蛄线粒体基因组组装及系统发育研究	83512	林剑青		李雪	林健洁	卢御希			CULSC2023KS0648

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
649	商丘师范学院	辣椒 CaBCH 基因家族克隆和功能分析	89197	任宁宁	韩霜	谭曼曼	赵彤彤	李青艺			CULSC2023KS0649
650	上海大学	脑靶向型雷帕霉素纳米药物用于自闭症的治疗研究	810138	冯诗倪		周桐路	赵欣敬	李圆圆	王洋坤	马俊敏	CULSC2023KS0650
651	上海大学	一种多功能纳米纤维农用地膜的制备与特性研究	89233	李平	宋鋈	罗婷茜	李昕轶	张雪滢	张柯铭		CULSC2023KS0651
652	上海大学	龙血素 B 类似物的合成及其药物活性研究	86295	陈沁		顾敏杰	梁衡	许磊	王笠	杨欣逸	CULSC2023KS0652
653	上海大学	基于细胞膜伪装电极的三阴性乳腺癌外泌体分析	84676	曹亚		阮敏茜	王淑宁	杨丹婷	顾佳业		CULSC2023KS0653
654	上海大学	m6A 甲基转移酶 METTL14 在肌肉萎缩中的作用与机制研究	82456	李进		史小舟	刘嘉珺	邵毅如	李恣璇	汪致远	CULSC2023KS0654
655	上海海洋大学	黑水虻在河蟹功能性饲料中研究与应用	810726	吴旭干		刘祥平	张天彪	刘怡宁			CULSC2023KS0655
656	上海海洋大学	不同营养条件下入侵水华蓝藻-金孢藻对热浪的生理生态响应	89694	张玮		李舒童	何雨	张佳琳	邓嫣莲	张格致	CULSC2023KS0656
657	上海交通大学	附睾外泌体介导的铁蛋白转运参与精子成熟的分子机制	810228	丁之德	刘悦	鲁婷	郑书栋	黄硕	周理韡		CULSC2023KS0657
658	上海交通大学	CK2 通过 Notch 通路调控 Th17 分化影响类风湿性关节炎进展的研究	89908	陈广洁		张伟	吴晶艺	陆欣辰	陈秋含		CULSC2023KS0658
659	上海交通大学	头部固定小鼠黑质神经活动与运动状态的相关分析	86495	陈福俊		孟令康	仇进	刘致远			CULSC2023KS0659
660	上海交通大学	长新冠诱发神经退行性疾病机制探究	84852	李丹		黄乐琪	王闰寒	刘子博	高孟迪	江向海	CULSC2023KS0660
661	上海科技大学	PIEZO2 在肺癌细胞中的功能研究	85434	石金磊	康宇佳	张雯	范子旭	冯靖尧	何鑫成	陈昱瑄	CULSC2023KS0661
662	上海理工大学	沙门氏菌生物被膜的形成与控制技术研究	85880	秦晓杰		杨昌颖	谢廷铎	吴亦菲	刘娜娜		CULSC2023KS0662
663	上海师范大学	去腺苷酸化酶 GmCAF1 在植物免疫中的功能研究	89722	朱晓果	乔永利	王雪情					CULSC2023KS0663
664	上海师范大学	转座子介导的表阿霉素生物合成调控基因的筛选鉴定	810673	芦银华	王文方	王星懿					CULSC2023KS0664
665	上海师范大学	PutSIF2 调节盐生牧草小花碱茅耐盐性的分子机理解析	89983	孙美红		竺麟玉	李芳婷	张恒硕			CULSC2023KS0665
666	绍兴文理学院	印度南瓜 ANTH 基因家族的筛选及 cmaANTH1 的生理分析	83326	刘恒		苏家聪	苏家豪	盛开	张雲豪	赵静焯	CULSC2023KS0666
667	绍兴文理学院	生物碳对磁铁矿去除 Cr(VI)过程中微生物群落结构和功能基因的影响	83091	尹军霞	朱余玲	陆玉凡	郑倩倩	陈雨卓	梁杭雨	梁义伟	CULSC2023KS0667

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
668	绍兴文理学院	超表达 OsPIN9 对水稻 OsYUCCA 基因家族表达的影响	81615	杨国		金石开	吴锦杰	梁冰怡	许世初	叶晨曦	CULSC2023KS0668
669	绍兴文理学院	复合后生元调节肠道菌群促进胆汁酸代谢缓解酒精肝损伤机制	80283	彭祺	傅健伟	杨欣怡	徐杭希	王陈瑶	冯薪薪	陈雪萍	CULSC2023KS0669
670	绍兴文理学院元培学院	11 种大型海藻提取物的抑菌活性筛选及其提取工艺和抑菌机理研究	810362	胡春霞		胡玥	周琦琦	蒋佳悦	殷青青	巫俊杰	CULSC2023KS0670
671	深圳大学	STOML-1 参与调控肝癌的 EMT 机制的研究	84858	WANG YUN	沙鸥	曾裕浩	吴逸婷	钟佳怡	卓志平	莫晓仪	CULSC2023KS0671
672	深圳大学	广谱抗肿瘤小分子化合物的筛选及其作用机制研究	89623	应颖		周浩	芦向灵	林晓琪	张明疑	杨彩婷	CULSC2023KS0672
673	深圳大学	原花青素通过 wnt 信号通路影响毛发生长的机制	89801	孙琦		刘艺	马嘉颖	张玮恩	林芷君		CULSC2023KS0673
674	深圳大学	极端强碱性混凝土模拟环境下微生物行为的研究	810589	张宇	邓旭	谢晓娜	李伟琳	刘芷晴	李嘉仪	林宝怡	CULSC2023KS0674
675	深圳大学	CD36 参与胰岛素信号传导的研究	89152	刘立忠		易楚君	肖欣悦				CULSC2023KS0675
676	深圳大学	运动改善阿尔茨海默病的分子机制研究	89843	田静		欧海亘	邓立钧				CULSC2023KS0676
677	深圳大学	溴代阻燃剂暴露对 ApoE <sup>-/-</sup> 小鼠动脉斑块形成的影响及其机制	89210	杨一	林桂淼	申文珊	余美烨	郑妍兵	陈思	李艺演	CULSC2023KS0677
678	深圳大学	十溴联苯醚对 LL-37 诱导的肥大细胞固有免疫反应的影响及其机制研究	88581	余佯洋		刘若冰	邓雨	雷晶	吴思敏		CULSC2023KS0678
679	深圳大学	USP11 通过调控 GATA3 维持乳腺癌上皮样细胞分化表型的机制研究	88391	钱涛	白凤	贺麒月	许逸培				CULSC2023KS0679
680	深圳大学	原卵黄日海栖新物种及其生物学特性	88316	孙婷		冯乐媛	张世焱	洪毓萍	谢翔	李吉祥	CULSC2023KS0680
681	深圳大学	来自华南的三角涡虫属新种及其线粒体基因组分析	88307	汪安泰	黄观钦	黄楚怡	李晓桐	毛宣富	秦臻	赵思远	CULSC2023KS0681
682	深圳大学	发现于贵州息烽的三角涡虫属新种	88184	过志鹏	汪安泰	陈子荣	吴秉泽	崔少茨	朱英	王棕	CULSC2023KS0682
683	深圳大学	酶法催化生产 NMN 的研究	87554	赵丽青		李俐	李锦琼	辜璐璐	朱嘉悦	林雍智	CULSC2023KS0683
684	深圳大学	2,2',4,4'-四溴联苯醚促进非酒精性脂肪肝发生的机制研究	87490	林桂淼	冯先玲	余睿非	刘俊雄	曾佳静			CULSC2023KS0684



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
685	深圳大学	可富集重金属杜氏藻的筛选及其作用机制研究	86585	娄素琳	刘承龙	罗荧					CULSC2023KS0685
686	深圳大学	miR529 通过调控靶基因 SPL 影响玉米雄穗分枝	86572	刘琳	张睿	何思娴					CULSC2023KS0686
687	深圳大学	HMGCS2 在乳腺癌转移中的作用机制研究	86706	谭斌斌		陈澎龙	邱瑞琳	陈媚	许锐扬		CULSC2023KS0687
688	深圳大学	在酵母中重建植物 RNA 沉默通路	86561	袁丹	刘琳	梁楚茵	林焯莹				CULSC2023KS0688
689	深圳大学	Mxene 水凝胶对卵圆细胞定向分化作用探究	85421	朱光明	WANGY UN	谭梓婷	吴晓琼				CULSC2023KS0689
690	深圳大学	万寿菊苷对阿尔茨海默病的干预作用研究	85376	肖时锋	叶金旺	冼泽明	黄宗霖				CULSC2023KS0690
691	深圳大学	SELENOK/DHHC6 调控 AMPA 受体棕榈酰化修饰影响突触可塑性的机制研究	84886	张中豪		张舒蕊					CULSC2023KS0691
692	深圳大学	健忆软胶囊对阿尔茨海默症的干预效应及机制研究	84884	宋国丽	张中豪	陈晓纯					CULSC2023KS0692
693	深圳大学	中药复方制剂安神健脑液治疗阿尔兹海默病的疗效与机理研究	84642	刘琼	何志军	曹颖琦	郑楷欣	陈薇羽	陈彧	王梓	CULSC2023KS0693
694	深圳大学	不同粒径的 Ag NPs 及 Ag 离子对金钱鱼( <i>Scatophagus argus</i> )免疫应答的影响	83283	苏冒亮	孙源	孔祥飞					CULSC2023KS0694
695	深圳大学	基于共培养策略探究海洋放线菌次级代谢产物的多样性	83538	张骏梁	陈思	林志安	罗云康	刘松铭			CULSC2023KS0695
696	深圳大学	细胞外基质蛋白 LTBP2 在肺动脉高压发病过程中的功能机制研究	82776	王俊		刘梓忻	熊茜敏	刘馨泽	吴佳娱	林欣扬	CULSC2023KS0696
697	深圳大学	啞啞啞生物 AQ4P 通过持续激活纺锤体组装检验点 (SAC) 抗三阴性乳腺癌的机制研究	82142	彭斌		吴鑫垚	黄翠儿	苏曼娜	骆麒元	黄泓铭	CULSC2023KS0697
698	深圳大学	靶向 GLI2 的药物靶基因筛选	81514	王宇		吴林子	周礼瑞	黄俊铭	杨蕊嘉		CULSC2023KS0698
699	深圳大学	LncRNA-XLOC_024149 在肺动脉高压发病机制中的功能与机制研究	81337	牛燕琴	王俊	陈静纯	叶月星	刘子依	林木金	欧阳婉 铃	CULSC2023KS0699
700	深圳大学	骨髓干细胞外泌体启动新骨生成的机制研究	80187	赵书平	张杨	夏静雯	石雯雯	蓝梓洵	樊佑航	于大桐	CULSC2023KS0700

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
701	沈阳药科大学	磷脂-聚合物混合型纳米载体联合转运吉西他滨 和 Mcl-1-siRNA 治疗胰腺癌的研究	811975	王艳冰		徐铭雪	郑鑫鑫	胡嘉睿			CULSC2023KS0701
702	沈阳药科大学	基于生理药代动力学模型的达比加群在儿童体内的药代动力学研究	89188	惠福海		刘春杰	王楠	姜雯晴	张明顺		CULSC2023KS0702
703	沈阳药科大学	中药体外抑菌效果研究	86796	生阳	来琳琳	刘珈琳	刘鑫	邓琳续	张笑逸	曲函诺	CULSC2023KS0703
704	沈阳药科大学	甾体化合物的生物转化	86722	徐慰倬	徐威	郭雪琪	刘小菲	耿赫男	崔盈	高畅	CULSC2023KS0704
705	沈阳药科大学	椎间盘退行性变中纤维环细胞的成骨分化和凋亡	80492	骆佳莹		苗芊颖	邓钧译	唐语蔓	倪英尧		CULSC2023KS0705
706	沈阳药科大学	虎杖与银离子的协同杀菌作用及其应用	80434	陈羽	王淼	史一安	潘璐铭	孙菁	钱小茹	滕静	CULSC2023KS0706
707	石河子大学	乙酸盐对沙漠小球藻乙醛酸循环的调控作用分析	811042	陈福龙		刘媛媛	秦朝阳	陈沐华	金鑫	刘兵帅	CULSC2023KS0707
708	石河子大学	探寻齿肋赤藓的耐热“密码”	87616	卓露	李榕	苑博	胡旭娟	任玉琪	但丁	朱茗达	CULSC2023KS0708
709	石河子大学	乙烯诱导橡胶草 SRPP 家族关键基因调控天然橡胶生物合成的研究	81665	谢全亮	李鸿彬	古雪琴	杜佳姝	孟祥雨	徐若冰	胡梦瑶	CULSC2023KS0709
710	四川大学	耐碳青霉烯肺炎克雷伯氏菌及其噬菌体的共进化机制研究	89509			陈怡彤	刘紫珊	周婉悦			CULSC2023KS0710
711	四川大学	守护“千年锦城”——成都东华门遗址微生物腐蚀机理及防治研究	88557	谭雪梅		张楚帆	秦芳楠	文孝梅			CULSC2023KS0711
712	四川大学	禽沙门菌噬菌体生物学特性分析及 SASP 重组噬菌体的构建与应用	86604	李佛生	张安云	郑梓旭	吉林紫	刘瑞雪			CULSC2023KS0712
713	四川大学	万源蓼贝与太白贝母亲缘关系分析	86192	刘志斌	蔡菁	李悦	陈泓月	熊筱蔓	张齐瀚		CULSC2023KS0713
714	四川大学	新型氨基酸表面活性剂的仿生合成	82415	刘文彬		余丁豪	皮双城	张平乐			CULSC2023KS0714
715	四川大学	急您所“疾”——基于多重数字 PCR 技术的泌尿系统重要病原菌高敏检测方法的研究	80239	王坤杰	谭雪梅	莫丽桦	彭佳琪	成溪	李宁	金依蕾	CULSC2023KS0715
716	四川师范大学	在不同膳食模式下根皮苷对 DSS 诱导结肠炎的缓解作用研究机制	89604	张晓喻	勾洵	杨帆	鲜鸿铖	梅胜学	徐文静	曾沛兰	CULSC2023KS0716
717	四川师范大学	玉米淀粉液化预处理及分步糖化发酵产 $\gamma$ -聚谷氨酸的研究	88146	李维		蒲嘉欣	陈鸿运	马心悦	伍文月	刘淮丹	CULSC2023KS0717

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
718	四川师范大学	疣粒野生稻泛素连接酶抗白叶枯病的生信分析及遗传转化体系初探	86369	程晓婕		代敏	蒋懿馨	杨思琦	曾备	苏钰伦	CULSC2023KS0718
719	四川师范大学	$\beta$ -氯氰菊酯毒性的立体选择性及机制研究	86308	廖颖	赵甲元	冯雨琦	曾文泽	彭爽	邱麒羽	陈慧敏	CULSC2023KS0719
720	四川师范大学	球形红细菌 SC01 防御重金属毒性及生物沉淀重金属的机制研究	86073	谢洁	苏艳秋	徐诗雨	郎玉婷	叶爽	陈星辉	闵双楠	CULSC2023KS0720
721	四川师范大学	以秀丽隐杆线虫为模型探讨山慈菇多糖对阿尔兹海默症的缓解作用	86515	王亚男		钟雨	骆姝伶	曹文静	德吉卓玛		CULSC2023KS0721
722	四川师范大学	南瓜多糖对小鼠肠道菌群与短链脂肪酸的影响及其改善酸奶品质研究	83210	苗玉志	李克娟	王鸿宇	王嘉静	汪定媛	汪璐瑶		CULSC2023KS0722
723	四川师范大学	南瓜多糖的分离纯化、结构表征及其降血糖活性研究	83050	李克娟		马艺瑞	吕广欣	蒲云	李天颖	杨华倩	CULSC2023KS0723
724	四川师范大学	基于肠道菌群探究植物乳杆菌 QS7T 发酵雪莲果汁预防和缓解 DSS 诱导小鼠结肠炎的益生作用及机制	83012	祝元婷		龚桂楨	李梦浩	杨清	王思佳	王佳锐	CULSC2023KS0724
725	四川师范大学	基于线粒体全基因组 14 种鼯鼠属动物的系统发育	81689	陈顺德	王琼	赵心怡	刘丽杨	张伊蕊	张诗溢	衡雨欣	CULSC2023KS0725
726	苏州大学	基于 IMD 和 JAK-STAT 信号通路 cross-talk 探究长角血蜱 Serpin 调控蜱固有免疫的分子机制	85552	冯婷婷	周霞	闵晟一	郑丁豪	薛雨涵	宋瑜洁		CULSC2023KS0726
727	台州学院	不同氮水平条件下接种 AM 真菌对七子花生长效应及机理研究	810710	柯世省	李月灵	马雯轩	金柳涛	程瑾莹	彭佳琪	姚思圆	CULSC2023KS0727
728	台州学院	纳米纤维素基磁性杂化吸附剂的制备及其磷的去除特性与安全性评价	810279	刘晓欢	宗恩敏	王嘉丰	徐晨帅	林玮鑫			CULSC2023KS0728
729	台州学院	基于形态测量学的蹦蝗属 (Sinopodisma) 的种间形态演化规律研究	810534	白义	齐鑫	祝俊宏	韩凯颖	蔡凯玥	姜欣雨	施冠宏	CULSC2023KS0729
730	台州学院	磁响应胺化纤维素/纳米铜复合材料的构筑及其除磷效能与抑菌特性研究	89962	宗恩敏	刘晓欢	屠华轩	高艺君	王泫人	魏玥晗		CULSC2023KS0730
731	太原理工大学	胶质芽孢杆菌原位胞外多糖-海藻酸盐水凝胶封装贝莱斯芽孢杆菌对草莓黄萎病的生物防治	86318	田保华	梁海霞	邓中华	王锦权	贾熠鑫	杨美婷	陈月欣	CULSC2023KS0731
732	太原理工大学	光子晶体辅助的 DNA 步行器用于膀胱癌相关 miRNA 的可视化检测	85228	王颖倩	高晓光	赵嘉钰	胡艺翔	阎俊恺			CULSC2023KS0732

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
733	太原理工大学	具有各向异性电导率的柔性电子皮肤及其阵列传感应用	84176	王艳芹	薛艳茹	刘冉	张婧	高天瑜	陈乐天	卢炳丞	CULSC2023KS0733
734	太原理工大学	用于协同光热-化学动力和 NIR 刺激响应的生物法合成 AgNPs/ZIF-8 骨架对癌细胞消融的研究	83100	赵志换		张艺璇	魏丽群	王姝婧	李佩华	李紫瑛	CULSC2023KS0734
735	太原理工大学	仿鸟翼骨架的 Ni <sub>2</sub> MnGa 铁磁形状记忆合金性能研究	82826	王龙飞	梁紫微	王雨杉	武皓	张董帆	王哲	王晶晶	CULSC2023KS0735
736	天津大学	光激活级联响应的活性氧增强前药用于肿瘤的化疗/光动力联合治疗	85390	王生	李勇	李哲涛	王楚钰	洪丹阳	王朝阳	王许乐	CULSC2023KS0736
737	天津大学	全合成纳米抗体噬菌体文库构建及 TNF- $\alpha$ 特异性纳米抗体筛选	82583	梅坤荣	张鲲	刘京路	郝楚蔚	马宗伟			CULSC2023KS0737
738	天津大学	绿茶都匀毛尖与贵定云雾对果蝇的健康效应与分子机理研究	80797	汪以馼	朱春风	常静豪	陈思衡	王笑	李佳珊		CULSC2023KS0738
739	天津科技大学	高效降解赭曲霉毒素菌株的鉴定及其降解机制的研究	87632	张健		王朝	奚德博文	张子楠	张静	李文悦	CULSC2023KS0739
740	天津科技大学	基于皮克林乳液稳定体系构建反气泡微胶囊的研究	84577	李洪波		李佳鑫	江悦璐	李晨			CULSC2023KS0740
741	天津师范大学	红裸须摇蚊幼虫肠道内毒死蜱降解细菌的筛选及功能探究	89587	孙泽阳		侯傲然	李润泽	韩嘉嘉	王智淼		CULSC2023KS0741
742	天水师范学院	转录因子 MdPLT1 在苹果不定根发育中的功能研究	86023	王红明		马文娟	张宝莉	杨林娜	巴广	赵燕	CULSC2023KS0742
743	通化师范学院	桃胶多糖提取及其降血糖机制研究	89527	王善红		张洪禹	于佳惠	胡婉心	艾思彤		CULSC2023KS0743
744	通化师范学院	黑曲霉发酵改变玉竹黄酮抗氧化活性机制研究	88655	夏光辉		马歌阳	陈丽竹	刘莹	岳彤		CULSC2023KS0744
745	通化师范学院	暴马丁香花抗炎镇咳祛痰作用的实验研究	86056	何晓燕		潘子怡	张平	李玉茹	王思涵	李正伟	CULSC2023KS0745
746	通化师范学院	黑果花楸花色苷/多糖智能指示膜及其在水产品保鲜中的应用	84444	邵信儒		王梓宣	农秀媛	毛琼惠	孙凯晴	周炜炜	CULSC2023KS0746
747	通化师范学院	猴头菇益生菌发酵对急性肝损伤的保护作用研究	88706	靳萍	夏光辉	王世君	景天养	黄滕辉	孙畅悦	施林芝	CULSC2023KS0747
748	同济大学	雄激素受体通过调控 NHEJ 修复影响细胞衰老的研究	84327	蒋颖	陈御	陈欣语	赵金雯	干兰霁月	徐子雯		CULSC2023KS0748

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
749	皖南医学院	lncRNASCRIPT 作为 ceRNA 调控 miR-145-5p 促进乳腺癌细胞增殖的分子机制	88587	颜亮		许静文	冯璐	王若丹			CULSC2023KS0749
750	皖南医学院	sarZ 基因调控的表皮葡萄球菌溶血素基因的发现和验证研究	87865	朱涛		孙慧茹	郑楠楠	王硕			CULSC2023KS0750
751	皖南医学院	迷迭香精油对椭圆食粉螨的抑杀作用及机制初探	86567	李媛媛	赵金红	张洛菱					CULSC2023KS0751
752	皖南医学院	基于金属离子负载的碳化玉米棒复合电极材料的构建和电化学性能研究	81035	汪美芳	承孝梅	冯燕	王娟	张俐榕	卢思宇	刘健如	CULSC2023KS0752
753	皖西学院	白及须根与块茎石油醚提取物和乙酸乙酯提取物的生物活性研究	88750	何晓梅	刘昌利	赵良冰	冯俊雅	李振兴	王梦杰	倪梦茹	CULSC2023KS0753
754	潍坊医学院	基于肝癌微环境调控的新型小檗碱-阿霉素共载纳米粒制备及肝癌治疗研究	81494	武敬亮		谷雨	韩志宇	王子昊			CULSC2023KS0754
755	温州大学	森林表层土壤酸化对土壤重金属活性的影响	87993	陈华林	周江敏	万蒙丽	沈若豪	徐佩玉	吴道新		CULSC2023KS0755
756	温州大学	斑胸草雀的代谢产热特征	85353	柳劲松		李娟	徐铭茹	邵明辉	徐馨怡	王菁	CULSC2023KS0756
757	温州大学	壳寡糖对母体糖尿病介导的胚胎神经管畸形的作用及机制研究	82895	吴艳青	许可	陈小碟	陈相远	范紫钊			CULSC2023KS0757
758	温州大学	大个子怕热，小个子怕冷？——基于黑线仓鼠响应极端温度的能量学研究	80458	赵志军		张锐涵	胡陈晓				CULSC2023KS0758
759	温州肯恩大学	高活性纳豆激酶的筛选及关键活性位点的研究	82356	周璇	张波	陈晨	蒋晋阳	钟玘楨			CULSC2023KS0759
760	温州医科大学	腺苷介导 P 糖蛋白高表达促进肿瘤对紫杉醇化疗耐受的作用及分子机制	811067	高国辉	周怀彬	沈哲	刘志强	陈柔伊	朱信安	查方迪	CULSC2023KS0760
761	温州医科大学	基于皮损区微环境氨基酸代谢调控的仿生纳米药物治疗银屑病的作用及机制研究	85746	寇龙发		吕乐瑶	陈奕圻	林余菡	胡蜜芸	王津津	CULSC2023KS0761
762	温州医科大学	MTHFD2 通过 ILK 信号通路促进 NSCLC 发生发展的作用及机制研究	89885	赵承光	谢小娜	李璐瑶	周天霖	王禹翔	吕霖兮	潘奕翔	CULSC2023KS0762
763	温州医科大学	c-di-GMP 作用肌动蛋白 MreB 影响鲍曼不动杆菌生物膜的形成	89150	周燕	杜季梅	王鹏程	鲍奕辰	陈凯丽	傅欣怡	胡飘予	CULSC2023KS0763
764	温州医科大学	APP/PS1 小鼠对阿尔兹海默症进程的研究	87451	邹立林	李祥	邢美	王舒琪	李志策	郑喻匀		CULSC2023KS0764
765	温州医科大学	双金属辅助的铜纳米簇/香豆素比率型荧光传感器的构建及应用	86690	梅鹤	周佩佩	李紫倩	王佳怡	王语超	肖思涵	朱晓磊	CULSC2023KS0765
766	温州医科大学	细菌对动物抗菌药物的耐药性机制研究	85343	包其郁	李东	朱璟怡	李政桥	杜肖楠	孙景程	田宇丰	CULSC2023KS0766
767	温州医科大学	PAI-1 促进肝癌血管形成及转移过程中的作用机制研究	84333	史广江		王雅婧	余浩枫	徐权	陈文婷	方丹婷	CULSC2023KS0767

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
768	温州医科大学	C-C 趋化因子受体 1 (CCR1) 调控肥胖及胰岛素抵抗的机制研究	84572	徐亮	朱玉琴	胡晨悦	刘思琪	张青青	沈蒋琳	田文硕	CULSC2023KS0768
769	温州医科大学	二氢丹参酮 I 调控线粒体功能抑制卵巢癌病理进展及机制研究	84437	林凤	张其俊	陈茸	严欣	刘铭	祁林轩	黄臻炜	CULSC2023KS0769
770	温州医科大学	LINC00892 提高膀胱癌细胞对化疗药物顺铂敏感性的研究	81541	金红蕾	黄乐浩	金萱霖	杨奕晴	郜靖怡	陶青雨	张彩霞	CULSC2023KS0770
771	温州医科大学	塑料纳米颗粒对斑马鱼及其后代的生物毒性研究	80879	陈将飞	郑易	田梦鑫	葛懂怀	杨禹	任富坤		CULSC2023KS0771
772	武汉大学	唾液蛋白 M49 在褐飞虱与植物互作中的功能研究	88037	陈荣智		张琴	陈宇信	李文清	马志行		CULSC2023KS0772
773	武汉大学	基于 LAMP 和 Multi-LAMP 的快速细胞种属及交叉污染检测体系建立	80984	沈超	杨媚媚	赵佳曦	赵慧仪	皮睿琦	于睿博	毛文强	CULSC2023KS0773
774	武汉大学	C 分子在抗病毒 cGAS 通路中的功能及其作用机制	80399	刘昱		卢彦宏	董浩轩	张鑫宇	许毓恒		CULSC2023KS0774
775	武汉工程大学	红曲菌固态发酵对谷物多酚功能活性及稳定性的影响	86625	陈功	王乃婧	谢佳佳	胡依依	崔钟琴	陈洁	张清源	CULSC2023KS0775
776	武汉工程大学	体外诊断检测试剂盒中阻断剂的研究	85935	朱雄伟		邓龙芝	刘义昕	闫金铃	袁绮雯	陈麒名	CULSC2023KS0776
777	武汉工程大学	模拟海水条件发酵红曲色素的功能性和稳定性研究	85711	孔海霞	陈功	邓颖	杨金华	苏蕊	何树清	冯子壮	CULSC2023KS0777
778	武汉工程大学	不同养分梯度湖泊水体碳特征及水-气界面二氧化碳交换研究	83223	李思悦		殷美绮	杨富伟	谭东扬	石梦翔	刘梦琳	CULSC2023KS0778
779	武汉工程大学	具有光热抗菌自清洁性能的复合纺织布的制备及性能研究	83651	杨浩	孔海霞	何明鸿	何婧	詹滢莹	汪丽萍	夏超银	CULSC2023KS0779
780	武汉理工大学	基于微藻燃料电池的含新烟碱类农药废水的高效降解及其机理探究	81030	杨列	李静	李典彤	职冰洁	王树康	巴丽 江·也 尔哈孜	阿热 艾·巴 合博拉 提	CULSC2023KS0780
781	武汉理工大学	纳米纤维膜导电性能优化及其在电刺激促进细胞增殖过程中的研究	810477	皮埃尔 鲁克·川 柏		张嘉文	唐心怡	李若琪	傅雅婷	郑佳怡	CULSC2023KS0781

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
782	武汉理工大学	不同镉背景值下甜瓜镉吸收、转运和积累特性及镉胁迫响应机理研究	87484	祁梅芳	李俊丽	彭素芬	沈平恺	叶荣斌	马文栋	刘惠琪	CULSC2023KS0782
783	武汉理工大学	光驱动生物能源在二氧化碳转化为可降解塑料中的应用	85981	张甜		毛维嘉	丁明明	张雨曼	周灵孜	洪芝兰	CULSC2023KS0783
784	武汉理工大学	莲转录因子 NnWRKY70 介导的植物抗纳米银胁迫机制研究	80083	李静		黄经豪	王立强	闵资瑶			CULSC2023KS0784
785	武汉理工大学	可回收磁性光催化抗菌剂对水体污染治理的研究	80214	李媛		赵晶晶	张偲妍	靳俏	周洁	吴梓琦	CULSC2023KS0785
786	武汉轻工大学	抗癌活性物质葫芦素合成关键酶 OSC 的挖掘及生物学功能研究	82314	许从萍	董国清	罗杭琦	雷莹莹	李依梅	黄祖歆		CULSC2023KS0786
787	武汉设计工程学院	静态消化模拟体系的构建及“膳食纤维外衣”面条降血糖效果的研究	82039	邓祥宜	李继伟	陈良玉	邓涵玉	陈非凡	谢昀泽	郭世豪	CULSC2023KS0787
788	武夷学院	茶园土壤农药残留分析及原位微生物修复剂开发	88760	贾小丽	朱笔通	林惠娟	张彬	张成林	何国鑫	苏榕杰	CULSC2023KS0788
789	武夷学院	白茶水提物对高脂膳食果蝇抗衰老活性的转录组学分析	88011	黄艳	武广珩	程世龙	李雪丽	黄亚兰	廖海月	邵玉	CULSC2023KS0789
790	西安文理学院	西安市草莓灰霉病生防菌筛选及防控效果研究	86780	李菁		牛馨雨	白金昊	郑子墨	李盈盈	熊宜锐	CULSC2023KS0790
791	西安文理学院	新型冠状病毒 mRNA 疫苗研发与设计	85143	郭春林	何凤琴	戎猛	杨晶	苗雨欣	李丹	王榕蔚	CULSC2023KS0791
792	西北大学	秦岭川金丝猴保护遗传学研究	85373	张培		黄梦叶	龙菲				CULSC2023KS0792
793	西北大学	羊肚菌属系统发育与物种鉴定研究	84315	李忠虎	付爱根	董静	刘秀秀	郭博雅	杨惠然		CULSC2023KS0793
794	西北农林科技大学	基于电活电极的甲基对硫磷电化学传感器	810961	李婧妍	张敏	宗欣荣	陈思安	阳云胤			CULSC2023KS0794
795	西北农林科技大学	具有神经营养活性的鸟巢烷二萜的高效合成生物学制造	810924	祁建钊	韩敏	张铭	唐菲	刘煜颖			CULSC2023KS0795
796	西北农林科技大学	臭柏抗耐药菌活性成分筛选及高效制备工艺研究	811635	李登武		滑思涵	范梦亭	张晨曦	周江波	孙怀	CULSC2023KS0796
797	西北农林科技大学	基于 PRM 定量蛋白质组学的巴氏杀菌对蛋清热聚集影响的分子机制研究	810442	刘亚平		孔芑	郭馥萱	张一昊	王奕川		CULSC2023KS0797
798	西北农林科技大学	AcCIPK 的克隆及其在猕猴桃-溃疡病菌互作中的功能解析	810301	刘巍	李芮	李晓灵	杨蕙铭	赵思颖	杨晔弘	薛玉琦	CULSC2023KS0798
799	西北农林科技大学	石板色链霉菌抑菌活性物质的分离鉴定与抑菌机理探究	810281	韩立荣		黄子琪	张锦玉	李培	代宇萍		CULSC2023KS0799
800	西北农林科技大学	超声联合罗勒精油纳米乳对福氏志贺菌的抑杀效果和机制	81715	刘斌	石超	白鑫	王晓纓	高幸	周远见	段磊	CULSC2023KS0800

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
801	西北农林科技大学	基于低温浸渍发酵的苹果-猕猴桃复合果酒工艺研究	89280	郭安鹤		杨佳睿	冯司琦				CULSC2023KS0801
802	西北农林科技大学	水稻对小麦条锈菌非寄主抗性基因 OSJAZ5 的功能研究	84989	赵晶		马蕊	邓筱涵	利宏宁	尹雯	潘希浪	CULSC2023KS0802
803	西北农林科技大学	近红外光控释香芹酚与光热协同抗菌纳米材料的构建及性能研究	88707	庄雨婷	王丽	种传宇	任丽	谈丽丽	孙浩楠		CULSC2023KS0803
804	西北农林科技大学	含有沙棘多糖与益生菌的合生元对小鼠结肠炎的改善作用	87235	刘芳	兰莹	李静	高攀	卢新源	罗梓宁	张万含	CULSC2023KS0804
805	西北农林科技大学	奶山羊亚急性酸中毒易感性的宿主-微生物互作机制	87143	武圣儒	姚军虎	梁乐凡	何锦慧	常恒瑞	何潇璇		CULSC2023KS0805
806	西北农林科技大学	玉米抗拟轮枝镰孢穗腐病 QTL-qRfer1-1 精细定位	86612	杨琴		梁杰凡	赵栩菲	范文骞			CULSC2023KS0806
807	西北农林科技大学	中国山羊 LIN28A 基因拷贝数变异及其生长性状的关联分析	85824	黄永震		邢生炎	王梓玥				CULSC2023KS0807
808	西北农林科技大学	鸡粪中高风险抗生素抗性细菌的分离鉴定及其转移风险	84398	钱勋		张洋	张溪桐	杨再俊	朱伟民	赵亚超	CULSC2023KS0808
809	西北农林科技大学	玉米碱性半乳糖苷酶 ZmAGA4 在玉米抗旱中的功能研究	83524	张玉民		路博	刘申申	王振霖	蔺婉萍		CULSC2023KS0809
810	西北农林科技大学	干旱胁迫对不同耐旱性冬小麦品种苗期叶片含水量、ABA、酶促抗氧化系统及根冠比的影响	84965	王静	秦晓梁	王小凡	贺嘉	潘熙萍			CULSC2023KS0810
811	西北农林科技大学	核桃炭疽病拮抗菌株筛选及抗菌性能评价	84952	杨桂燕	费昭雪	黄子怡	莫玉洁	胡萌璐	于萍萍	李佳栋	CULSC2023KS0811
812	西北农林科技大学	外膜合成酶 Pepp 与 DsbA 对于阪崎克罗诺杆菌环境耐受与毒力因子的调控作用	82345	张春玲		庞柳欣	胡开欣	张家诚	李婷婷		CULSC2023KS0812
813	西北农林科技大学	乳铁蛋白自组装纳米胶束的形成、结构表征及其递送姜黄素的应用	83395	刘夫国		姜雨初	柏湘奇	李盈颖	申时琪	江焱东	CULSC2023KS0813
814	西北农林科技大学	光胁迫对瑞能红酵母生长速率和类胡萝卜素产率的影响	83379	傅虹飞		刘书瑜	吕娜	龙飞扬	韦永雪		CULSC2023KS0814
815	西北农林科技大学	光信号转导因子 COP1 在高温抑制葡萄果实着色中的功能研究	83343	李智	许腾飞	杨镇	刘宇洁	安怡柯	邢殊慧	岳欣雨	CULSC2023KS0815
816	西北农林科技大学	超声联合山苍子精油纳米乳对福氏志贺菌的抑菌作用及机理	82699	张强	王玉堂	马秋荻	韩宜珂	冯航	刘星	张梓若	CULSC2023KS0816
817	西北农林科技大学	乙烯与赤霉素拮抗调控柿果实后熟软化的机制研究	83060	祝庆刚		曹宇昊	田文举	刘鑫雨	张璟钰	张雅楠	CULSC2023KS0817



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
818	西北农林科技大学	洩疏属的系统与进化研究	80773	张鑫		雷家俊	冀欣怡	贾青月 儿	张嘉怡		CULSC2023KS0818
819	西北农林科技大学	基于“分离-催化-比色”多功能纳米酶对食品中鼠伤寒沙门氏菌的免疫层析快速检测方法研究	80555	张道宏		侯静欣	代卓	梁亚维	王海慧	郭静	CULSC2023KS0819
820	西北农林科技大学	敲除 CREBZF 对雌性小鼠生殖功能的影响研究	80459	林鹏飞		柳浩文	张腾艾	郑睿智	李倩		CULSC2023KS0820
821	西北农林科技大学	野生二粒小麦 RNA 甲基化基因的全基因组鉴定及其响应盐胁迫的表达特性研究	80498	聂小军	沙影	林汇源	何楚扬	张启赢	秦亚岚	艾迪 燕·阿 得拉	CULSC2023KS0821
822	西北师范大学	磷脂酶 PLC1 作为赤霉素次级应答组分调控植物开花的功能研究	86517	王玮		张孟萍	谢佳丽	刘伟君	宋蓉	夏高琴	CULSC2023KS0822
823	西北师范大学	新型低分子肝素衍生物抗肿瘤转移活性研究	83374	李媛		朱姝萍	贺鑫鑫	司千红	康蓉蓉	汪婷峰	CULSC2023KS0823
824	西北师范大学	黄河上游生态保护红线区底栖生物群落结构及其水质生物学健康评价	82982	陈凌云		陶政宇	刘浩	庞莉琴	白广生	孙潇月	CULSC2023KS0824
825	西昌学院	西昌地区白粉菌分类、分子系统学研究	84409	郑晓慧	吴瑕	宋鼎鸿	黄莉	李雨欣	何青山	明思琪	CULSC2023KS0825
826	西昌学院	安宁河抗生素和抗生素抗性基因分布特征及其影响因素研究	82060	周俊烈		康江林	许琦	杨婉荣	林春艳	范可	CULSC2023KS0826
827	西华大学	推“陈”出新-云计算技术挖掘陈皮面包特征香气的形成机制	89500	吴韬		周佳懿	肖跃	蔡治民	袁羽洁		CULSC2023KS0827
828	西华大学	不同光诱导 CTS-TiO <sub>2</sub> -Ag 复合膜液对柠檬优势致腐菌抑菌活性的影响	88853	邢亚阁	刘洪	王垣遐	吴倩	张欣	左鸿		CULSC2023KS0828
829	西华大学	“微针阵列”辅助脂质囊泡递药系统研究	86995	李玲	陈莉萍	张瑜	王治国	徐建明	黎小丽	王利娟	CULSC2023KS0829
830	西华大学	柚皮素生物物的合成及生物活性研究	86176	张园园	刘东芳	代颜丽	张鑫雨	赵雅婧	张曼曼	吴春霞	CULSC2023KS0830
831	西华大学	花椒麻味素纳米乳液的制备与表征及在体外消化模型中的变化	84920	杨潇		黄珂	王琴	曾仔明	李新		CULSC2023KS0831
832	西华大学	超分子抑菌水凝胶的制备及性能研究	83939	刘东芳	张园园	刘正朴	袁山三	刘星雨	黄婧	张琴	CULSC2023KS0832

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
833	西华大学	基于 DNA 酶诱导的核酸信号放大策略协同有序金纳米棒基底构建的表面增强拉曼光谱生物传感器用于抗生素的检测	82633	何毅	吴彩骏	谢晨烽	张乾燕	熊婉亦	杨小雨	周欣宇	CULSC2023KS0833
834	西华大学	生物自显影薄层色谱-质谱联用研究虫茶的抗氧化活性成分	82368	杨文字		朱香金	王跃	张利	卿茂文	马芯铭	CULSC2023KS0834
835	西华师范大学	双交联丝素蛋白磷酸钙复合凝胶制备及其生物学性能研究	810326	刘玉梅	匙峰	唐梓菡	王梓卓	郭蕊	黄艺	朱芳燕	CULSC2023KS0835
836	西华师范大学	模拟增温和单宁酸添加对高山林线土壤碳获取酶的影响	82735	陈亚梅		罗莉娟	唐茵	钱彦伶	刘泉位	曾静	CULSC2023KS0836
837	西华师范大学	Pickering 乳液模板法构建琼脂/四氧化三铁杂化胶体囊及其控释性能研究	81405	王强		王庆宇	杨小红	陈树穗	徐瑶		CULSC2023KS0837
838	西南大学	HERC2 靶向的 ZBTB5 通过调节 C-Myc 的稳定性促进胶质母细胞瘤的发展	811065	侯建兵		翁雪莲	袁莉红	彭俊逸			CULSC2023KS0838
839	西南大学	植物细胞酸性生长机制的起源、演化与多样性	85681	魏宁		邓诗宇					CULSC2023KS0839
840	西南交通大学	隐形牙套用 PETG 的表面抗菌功能化改性研究	811309	徐晓玲		谢坤尧	刘灿	庞贺阳	张思雨		CULSC2023KS0840
841	西南交通大学	蛙科动物抗菌肽结构优化及其联合抗菌研究	88797	田原		康雨	邹民军	张丽娜	杨金璐	王庆	CULSC2023KS0841
842	西南交通大学	多功能磁性纳米材料用于细菌感染的靶向治疗	88060	赵静雅		何昔蔓	黎腾	李金驰	任家熠		CULSC2023KS0842
843	西南交通大学	类受体蛋白激酶抑制肽的设计和鉴定	84921	朱乾坤		陈晨	史丹阳	刘诗奕	江森	杜婧怡	CULSC2023KS0843
844	西南交通大学	川黔翠雀花化学成分及生物活性的研究	83716	黄帅		罗子萌	孙熙桐	蔡文菲	李鑫鑫	任琬葶	CULSC2023KS0844
845	西南交通大学	用于开放性深部感染伤口的抗菌及炎症调控的载万古霉素仿生双层水凝胶皮肤敷料	82649	智伟		郭行	易若萱	华苑夷	董祉辰	李添骥	CULSC2023KS0845
846	西南交通大学	拟南芥分子伴侣 Hsp20-17.4 的原核表达与功能鉴定的研究	81131	廖海		吕思慧	陈豪	姚力涛	杨婷宇	郝依琳	CULSC2023KS0846
847	西南交通大学	电化学催化协同 Late-Stage 策略构建磺胺类化合物	81453	陈伟		马盈盈	黄程成	李小健	田润雨	项诗蓉	CULSC2023KS0847
848	西南交通大学	光响应相变柔性水凝胶抑菌、应变传感与智能热管理功能的研究	80788	祁晓东		傅岩轩	汪奕帆	黄鹏			CULSC2023KS0848
849	西南科技大学	口服载蛋白螯壳聚糖复合物微球的制备与释药评价	88317	马家骅		曾蕾欢	陈晓茵	刘荣瑞	刘栩懿	薛文倩	CULSC2023KS0849

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
850	西南科技大学	羟基磷灰石@胶原蛋白复合气凝胶制备及其在放射性碘高效捕获中的应用	83658	魏燕霞		曹莉燕	成馨	乔钰晗			CULSC2023KS0850
851	西南林业大学	三七总皂苷通过调节肠道菌群结构改善 ApoE <sup>-/-</sup> 小鼠动脉粥样硬化的研究	83022	贾璐	李艳梅	赵悠洋	赵张璐	王余天	代东琴	胡静	CULSC2023KS0851
852	西南林业大学	竹虫蛋白的酶法提取及性质研究	84043	范方宇		匡小丽	赵一凡	张丹	杨晓玲	林玉梅	CULSC2023KS0852
853	西南民族大学	甘孜松茸多糖的提取分离、结构及其生物活性研究	84091	曾英杰		李媛媛	黄秀珍	李佳伶	邓世雄		CULSC2023KS0853
854	西南民族大学	植物蛋白活性肽调控酿酒酵母增强乙醇胁迫耐性机制研究	80964	阳辉蓉	曾英杰	陈焯	东雪	王琬灵	王兴	黄丽妍	CULSC2023KS0854
855	西南石油大学	尖晶石铁氧体/海泡石复合材料的制备及光催化降解抗生素研究	811722	刘丹	朱元强	马思乐	李乐乐	刘淇	宋若男		CULSC2023KS0855
856	西南石油大学	一种新型席夫碱改性氧化石墨烯用于吸附水中 Cr(VI)	89828	王顺慧	马丽华	雷彤	熊若茜	黄凡芯	李旭	洪铭	CULSC2023KS0856
857	西南石油大学	一种用于吸附水中 Cr(VI)和阴离子染料的静电纺丝纤维膜	84386	王娜		陈佳	陈瑶	王雨	李松	景雨濛	CULSC2023KS0857
858	西藏民族大学	藏药唐古特铁线莲抗胃癌及免疫调节作用研究	85750	陈香君	赵勤	陈茂升	赵如	王添翼	张思涵	李想	CULSC2023KS0858
859	西藏民族大学	猪苓酮 B 在脂多糖诱导的小鼠内毒素休克中的保护作用研究	86653	宋丹	李捷	唐浩杰	郎艳玲	吕云峰	李浩宇	扎西措姆	CULSC2023KS0859
860	西藏民族大学	CAT 对糖尿病心肌病的保护作用及其机制研究	83994	李文华	王平义	孙若豪	李一梅	黄佳茵	高媛	牛铎霖	CULSC2023KS0860
861	西藏农牧学院	石斛、金线兰、石豆兰、贝母兰、手参等西藏重要兰科药用植物的组织培养快速繁殖技术研究	81145	袁芳		杨秀振	张凯歌	张凤瑶	朗卡云旦		CULSC2023KS0861
862	厦门大学	柯萨奇病毒新型重组病毒样颗粒免疫原的设计与初步评价	81889	程通	朱瑞	林智宏	刘正茂	岳思妍	王若熙	段逸扬	CULSC2023KS0862
863	厦门医学院	纳米氧化锌通过 ROS——PARP-1 触发凋亡诱导肺部毒性的作用研究	810061	陈淑珍	王皇斌	熊闽	连雪芳				CULSC2023KS0863
864	厦门医学院	铜绿假单胞菌 cpxRA 双组分系统功能初探	83789	谢雪钦		李心瑶	邱宇航	汤闽晨	许速能		CULSC2023KS0864
865	湘南学院	运动改善老年小鼠认知功能的机制研究	89855	曹军伟		姜甜甜	赵启彤	伍鹏飞	李小蓬	陈涵柳	CULSC2023KS0865
866	湘南学院	低强度音乐暴露通过皮质丘脑回路诱导镇痛的神经机制研究	811214	曹瑛	曹军伟	何之辉	伍慧羽	翁艺月	张泽	万冰羽	CULSC2023KS0866

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号	
867	湘南学院	MST1/ERS 在葛根素抗急性肺损伤中的作用及机制	84468	邓华菲	莫艳秀	陈雯萱	张环环	赖远珍	黄骏	雷洋	CULSC2023KS0867	
868	湘潭大学	胺鲜脂和 2,4-二氯苯氧乙酸协同诱导提高裂壶藻 DHA 含量的机制研究	83317	唐裕芳	李玉芹	曾彦霖	李泽耀	李萍			CULSC2023KS0868	
869	新疆大学	甜瓜耐硫基因的 QTL 定位	82795	宁雪飞		吴红宇	孙昊玮	刘璋柯	邱誉蓉	林梓昊	CULSC2023KS0869	
870	新疆大学	刺山柑 D95 活性部位与甲氨蝶呤联合治疗类风湿关节炎研究	82058	刘晓颖	韩鹏	孟莹	高诗棋	迪丽胡玛尔·热克甫	那森勃	杜若雯	CULSC2023KS0870	
871	新疆大学	三苯基磷盐缀合的阿魏酸衍生物 抗癌活性及机理研究	81525	刘雪莲		李吴铖	麦热耶姆·麦麦提敏	布麦艳	木·艾合买提	巴力江·赛力克	王梓铖	CULSC2023KS0871
872	新疆大学	整枝方式和坐果数量对甜瓜生理性早衰的影响及作用机制	81051	钟俐		莫春妮	刘钰莹	向真真	胡昕玥	刘冰雪	CULSC2023KS0872	
873	新疆理工学院	黑木耳多糖壳聚糖可食性复合膜的制备及其性能研究	86829	房丹丹		秦永萍	曾鹏	付婧	张天宇	韩驰	CULSC2023KS0873	
874	新疆农业大学	棉花 F-box 蛋白 GhFKF1 基因调控棉花抗黄萎病功能解析	83870	李月	高海峰	刘莹	崔永祥	赵莹	武晓玉	詹议迪	CULSC2023KS0874	
875	新疆农业大学	吐鲁番荒漠地区的叶城沙蜥胃肠道寄生虫多样性研究	85212	阎晓菲		孙鑫	王楠	张洁茹	曹新玉	赵媛清	CULSC2023KS0875	
876	新疆农业大学	棉花 ASMT 基因家族的鉴定与表达分析	81644	代培红		陈梦	郭云龙	侯奥成	艾合麦提·库尔班	刘欣欣	CULSC2023KS0876	
877	新疆农业大学	线果芥响应干旱胁迫转录因子基因 CpHSF 克隆及特性分析	81192	姚正培		王婉芸	丁明亮	木尼热·吐尔洪	高磊	地丽拜·达吾列提	CULSC2023KS0877	

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
878	新疆师范大学	两种黄酮类天然产物基于氧化应激损伤保护的促黑色素合成作用研究	88197	阿迪拉·吐尔逊塔依		刘秋曼	付佳	何玉艳	佟嘉欣		CULSC2023KS0878
879	新疆师范大学	脱落酸调控银砂槐种子休眠与萌发的分子机制	86328	朱艳蕾		郭思怡	豆光慧	林诗晴	史彦榕	张景	CULSC2023KS0879
880	新乡学院	小麦强弱势粒碳氮含量差异及对氮肥调控的响应	85439	蒿宝珍	王小洁	司世华	梁飘飘	郑颖	杜晓颖	杨亚芳	CULSC2023KS0880
881	新乡学院	加味葛根芩连汤对免疫抑制小鼠 T 淋巴细胞的调节作用	83238	李雪华	崔金忠	杨勤新	李茹	张佳音	王晓金	杨莉	CULSC2023KS0881
882	新乡学院	PRRSV 单克隆抗体的筛选与鉴定	82343	李鹏	庄静静	吴欣媛	袁满	高宁	苏为为	李作和	CULSC2023KS0882
883	新乡学院	基于产量效应的不同品种小麦光能利用特征	81678	藺芳	王书丽	田淑婷	张玉祥	吴晗	毛鑫羽	杨韵嘉	CULSC2023KS0883
884	新乡医学院	载冬凌草甲素微针制备及在高糖难愈创面的应用	82390	南文滨		高逸琳	张浩	范麟安	缙紫晴	赵甜甜	CULSC2023KS0884
885	新乡医学院	新型水凝胶贴片的构建及在小鼠特异性皮炎模型中的作用研究	81803	郝永伟		王亚林	蔡青田				CULSC2023KS0885
886	新乡医学院三全学院	黄酮类化合物对原发性肝癌细胞增殖的抑制作用研究	85028	周红伟	张晗	周君茹	张紫繁	黎雅星	代晓宇	张馨戈	CULSC2023KS0886
887	新乡医学院三全学院	索拉菲尼对不同胃癌细胞生长的影响	83556	胡焕焕	姬国杰	李珂莹	刘晨燕	李有鹏	王宛晴	段好迪	CULSC2023KS0887
888	信阳农林学院	中药提取物-纳米硒复合体系抗氧化、抑菌及毒性作用的研究	84579	郭磊磊	花娇娇	练振宇	代开心	位书俊	李春婷	王冰宇	CULSC2023KS0888
889	信阳师范学院	茶树肌醇半乳糖苷合酶基因（CsGolS）的鉴定及 CsGolS3 基因抗盐机理研究	89487	周棋赢	韩月华	陈颂	苏方聪	张威	邢嘉璐	魏怡婉	CULSC2023KS0889
890	信阳师范学院	禾谷镰刀菌中 OAR1 基因的功能研究	85666	宫安东	张艺美	李想	李相丽	刘文博	魏义	伍金洋	CULSC2023KS0890
891	信阳师范学院	水稻捕光叶绿素 a/b 结合蛋白基因 OsCab1 在叶片衰老中的功能研究	81672	汪全秀	赵金会	徐薪涯	李秀洁	程思	王佳怡	徐化琳	CULSC2023KS0891

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
892	信阳师范学院	纬度对入侵植物空心莲子草土壤反馈效应的影响	81618	吴昊	饶本强	杨涵飞	尹亭听	徐明夏	熊宁宁	黄凡戈 裕	CULSC2023KS0892
893	宿州学院	基于焦亡途径研究香青兰总黄酮对博来霉素诱导的肺纤维化小鼠的作用机制	88200	翟科峰	段红	王嘉豪	李舒	刘心雨	柏浩宇	李乐	CULSC2023KS0893
894	宿州学院	八宝景天总黄酮的提取纯化及其抗氧化抑菌活性的研究	83320	李娜	吴萧	郑乐乐	钱义慧	马丽君	张双双	梁凤	CULSC2023KS0894
895	徐州医科大学	cif6 基因在结直肠癌小鼠模型中的作用与机制研究	80461	陈仁金		胡嘉怡	刘雨晨	王颖	李羽乔		CULSC2023KS0895
896	徐州医科大学	Six2 促进小胶质细胞向抗炎表型极化保护 DA 神经细胞的研究	81821	高锦	陈静	彭鑫	李欣洁	程之璇	倪梦蝶	刘恭源	CULSC2023KS0896
897	徐州医科大学	CBP/LGR6/ $\beta$ -catenin 轴调控胶质瘤细胞化疗耐药的机制研究	81176	张宝乐	张琳	张子奇	孟茜	王昱栋	徐天乐	许乐	CULSC2023KS0897
898	烟台大学	四溴双酚 A 及其衍生物 TBBPA-BDBPE 对史氏背尖贝生理生化指标和组织结构的影响	810134	王爽		魏书欢	吴萌萌	刘文涛	时瑞雪	袁文丽	CULSC2023KS0898
899	烟台大学	一种绿潮藻——强壮硬毛藻纤维素可降解薄膜的制备及其抗菌性能的开发	87956	李蕊	邢荣莲	李楚格	张晗	张道颂	朱立君	李建朋	CULSC2023KS0899
900	烟台大学	褐藻胶寡糖的制备及其纳米硒的研究	86382	温少红	唐志红	张旭	谭颜胜	欧景林	尹海娇		CULSC2023KS0900
901	烟台大学	叶发育调控新基因 CTP 的作用机制分析	85774	赵婧	陈磊	余怀怀	陈昱帆	车璐安	赵晓岚	曹绮芮	CULSC2023KS0901
902	烟台大学	微拟球藻 EPA 的提取及其活性研究	82672	孙利芹	张昱	刘鹏	程舒娅	陈茜	邱诗榆	孙锟昌	CULSC2023KS0902
903	延边大学	延边地区传统大酱风味菌株的筛选及其产香特性研究	811330	李范洙	张先	王美淇	李文	罗佳芸	刘可欣		CULSC2023KS0903
904	延边大学	人参茎叶水提物不同萃取部位成分分析及功效作用研究	88800	崔福顺	崔泰花	刘滢	郑金波	邓一庚	周梓凌	张梦茹	CULSC2023KS0904
905	延边大学	高温下蓝光促进马铃薯扦插茎段的腋芽薯形成机制研究	87856	李葵花		徐妍	杨雪莹				CULSC2023KS0905
906	延边大学	酶解-发酵联合处理制备牛骨肽-钙螯合物及其体外抗氧化活性研究	82620	李红梅	崔明勋	邓青奕	崔欣媛	赵俊凯			CULSC2023KS0906
907	盐城工学院	河流型水源预处理工程对抗生素、ARGs、微塑料等新型污染物的去除效能及影响因素研究	80822	李璇	马卫星	马卫喜	侯雨晴	潘林铃	黄怡婷	陆阳	CULSC2023KS0907

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
908	盐城师范学院	鸡毒支原体荧光 RAA 快速可视化检测方法的建立和初步应用	85837	夏文龙	范忠军	丁雪	黄璟	韩静怡	宋莹	沈书珺	CULSC2023KS0908
909	盐城师范学院	PEDV Nsp7 蛋白抑制 I 型干扰素信号通路的作用研究	810690	高振秋	王志昊	周志豪	许梦娇	邢佳欣	冯薇	陈婷婷	CULSC2023KS0909
910	盐城师范学院	新冠病毒 NSP1 蛋白对 NF-κB 信号通路的影响研究	87412	吴志军	张华	田志飘	陈香凝	梁雨欣	刘珣	谢钰玲	CULSC2023KS0910
911	盐城师范学院	滨海湿地高效固碳细菌的筛选及其固碳性能提升策略研究	87037	王欢莉	李静	赵佳钰	洪歆淋	唐寄杨	李肖念		CULSC2023KS0911
912	盐城师范学院	利用苔藓植物监测盐城市大气重金属沉降：空间分布和时间趋势	83456	周晓丽	栾海业	倪茜	陆琳玉	严鹏	张峻荣	谢铤	CULSC2023KS0912
913	盐城师范学院	大菱鲆胚胎发育期 caspase 蛋白酶和细胞凋亡发生的研究	83397	佟雪红	陈燕	冉苏丹	张雪雪	吴新乔	陈美琪	吴牧琰	CULSC2023KS0913
914	盐城师范学院	大麦耐湿种质资源鉴定及耐湿基因挖掘	82708	栾海业	周晓丽	朱琳洁	孟炜	吴天晨	李钰	胡瑞	CULSC2023KS0914
915	盐城师范学院	不同生长期滨海白首乌叶的主要成分分析与活性评价	81974	洪键		杨宇	林燕	杨洁	章语倩	覃媛媛	CULSC2023KS0915
916	扬州大学	抗氧化应激型功能微球预防术后组织粘连的研究	87576	陈建美		周梦琴	许欣恬				CULSC2023KS0916
917	扬州大学	基于鞭毛蛋白的非洲猪瘟疫亚单位疫苗构建及其免疫应答特性评价	82840	康喜龙		季佳铭	张爽	张赫			CULSC2023KS0917
918	扬州大学	水稻可溶性淀粉合酶 IIIa 优异等位基因调控籽粒特性的评价研究	81863	韦存虚		史学媛	孙张翼				CULSC2023KS0918
919	扬州大学	抗菌肽 LL-37 的原核表达及应用	81702	任方哲	黄金林	陈鑫怡	唐证骥	高洁			CULSC2023KS0919
920	扬州大学	水稻转录因子 EmBP-1 调控淀粉合成的作用机制	81504	张龙	方慧敏	朱俊	王志豪				CULSC2023KS0920
921	扬州大学	VPA1286-VPA1287 系统介导副溶血弧菌抗金属毒性的分子机制研究	80831	郑成坤		杨家雪	孔梦瑶	赵语璇	史伊冉		CULSC2023KS0921
922	扬州大学	利用 CRISPR/Cas9 编辑水稻探究 OsU496A 在盐胁迫应答中的作用	80178	吕冰		秦冰	周木衡	王佩瑶	李曼嘉 怡	贾博宇	CULSC2023KS0922
923	宜宾学院	水温对四川丘陵区直播稻低温早播障碍的影响	810179	戴海芳		詹菁菁	李晓敏	王居琴	魏祎豪	王思予	CULSC2023KS0923
924	宜宾学院	籼粳杂交稻酿酒糊化特征对不同播期处理的响应	810175	喻丽	武辉	杨倩	周钰均	胡强	任梦瑶	吴欣宇	CULSC2023KS0924
925	宜宾学院	三种黄精根茎药用活性成分比较及合成机理研究	89800	胡巧利	吴望	胡云棵	陈雨睿	陈欣	沈小蓓	唐洁媚	CULSC2023KS0925

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
926	宜宾学院	玉米 ZmFKF1a 启动子响应光周期反应的遗传效应分析	89470	龚月桦	刘玲	蒋盈盈	奉妮	王晓梅	罗彩丹	刘景洪	CULSC2023KS0926
927	宜宾学院	长江上游水禽源大肠杆菌的分离及抗生素抗性基因鉴定	89025	胡晓亮	田志革	陈欣	赵湘	王贝怡	邹婕	杨敏杰	CULSC2023KS0927
928	宜宾学院	黑眉锦蛇 ( <i>Elaphe taeniura</i> ) 分子系统发育及种群遗传多样性探究	86118	刘芹		付春梅	张庆诗	陈浩晖	蒋琼玉	刘帆	CULSC2023KS0928
929	宜宾学院	玉米 ZmARF23 在根系发育中的功能研究	86578	刘玲	吴锋锴	许婷婷	冯淇	方江雨	杨海利	朱晓湘	CULSC2023KS0929
930	宜宾学院	金沙江上游三种近缘龙蜥物种视觉信号比较研究	86224	吴亚勇		饶宇佳	侯湘	石玉君	唐洋	吴兴鹏	CULSC2023KS0930
931	宜宾学院	外源激素复配剂对水直播稻出苗的调控效应研究	84003	武辉		胡俊杰	王周琳	宋知江	王丽华	张国林	CULSC2023KS0931
932	宜宾学院	巴塘龙蜥父权关系及婚配制度研究	89787	李科	刘芹	蒋玉莲	毛玉杰	徐世钢	熊晨旭	龚香	CULSC2023KS0932
933	宜春学院	硒拮抗氧化应激致使公鸡繁殖性能损伤的分子机制研究	80934	胡威	刘犇	刘思丽	吴冰燕	丁香	刘亚美	凌义强	CULSC2023KS0933
934	宜春学院	水稻种子和幼苗离子积累对不同盐碱胁迫的响应	83771	杨洪涛	刘晓龙	钟歆	王颖	周洲	刘嘉诚	刘泽凯	CULSC2023KS0934
935	宜春学院	不同抗性水稻品种苗期叶片生理特性对高温胁迫的响应机制	81412	季平	林连男	刘经威	吴顾容	郭军飞	王欣婷	刘紫薇	CULSC2023KS0935
936	宜春学院	外源物质对铝胁迫下多年生黑麦草的影响研究	80349	宋鑫	洪喜雄	陈谦伟	方笛儿	吴紫翔	徐琪	梁薇	CULSC2023KS0936
937	榆林学院	BMPRII 基因与绵羊产羔性状的相关性研究	85181	宋晓越		谢宇杰	郝嘉旭	张鑫	姬凯	张杰	CULSC2023KS0937
938	玉林师范学院	柑橘 CsCaBPs 基因调控溃疡病抗性机理研究	811368	贝学军	黄霞	梁琼方	韦玉婷	李晓宇	黄锦梅	甘慧杨	CULSC2023KS0938
939	云南大学	抗 H1N1 流感病毒的人参皂苷衍生物体外筛选研究	87308	路群		马兴旺	张秀英	李金声			CULSC2023KS0939
940	云南大学	内源性化合物 $\alpha$ -羟丁酸在衰老中的作用研究	89790	邹成钢	马怡诚	梁晨	王颢媛	周蕊	曹梦丹	贺明贵	CULSC2023KS0940
941	云南大学	自噬基因 Epg5 调控巨噬细胞炎症和铁代谢的机制研究	89107	武春艳	路群	陈逸伦	杨俊	陈杰			CULSC2023KS0941
942	云南大学	粗糙脉孢菌翻译调控生物钟相关机制的研究	88265	党云琨		李天然	李行	偃丹	杨若曦	艾桐桐	CULSC2023KS0942
943	云南大学	抗冻蛋白 CBF 调控植物抗病性的遗传机理研究	88138	姜艳娟		张爽	张艺馨				CULSC2023KS0943
944	云南大学	基于转录组测序探讨金线鲃属鱼类鳞片性状差异的遗传基础	84771	李春青		何雨芹	戚若岚	余红	谢晓然	于腾越	CULSC2023KS0944



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
945	云南大学	大肠杆菌磷酸转运系统中调控蛋白复合物的鉴定	82138	陈庆锋		罗婧	张诗曼	张宇			CULSC2023KS0945
946	云南大学	昆明四种水果果酒酵母的筛选及特性研究	81885	李治滢		石灏	杨子睿	李美坤	王增	贺慧敏	CULSC2023KS0946
947	云南大学	EMS 筛选与线虫消化相关基因的研究	80877	朱苏承		毕胜光	肖文晓	段文娟	曹慧杰	王鑫蕊	CULSC2023KS0947
948	云南大学	外源“成花素”调控拟南芥开花时间的功能分析	80642	王后平		傅馨悦	冯鉴楠	陈婉琴	朱奕		CULSC2023KS0948
949	云南农业大学	西洋参益生菌对其生长发育的影响	89422	字淑慧	何澍然	杜桔	付康	孙超			CULSC2023KS0949
950	云南农业大学	松树化感物质对白及病菌及白及抗病性的影响	88936	叶辰		刀敏	罗绍婷	陈紫媛	郑熙露	张江源	CULSC2023KS0950
951	云南农业大学	肠道共生菌普罗维登斯调节橘小实蝇耐寒能力的研究	86505	郭子俊		司鲁迈	董秀芳				CULSC2023KS0951
952	云南农业大学	葡萄间作红薯后控病促生效果研究	85893	杜飞	杨敏	金元锦	张增秀	刘春海	王唯贤	徐良忠	CULSC2023KS0952
953	云南农业大学	蛴螬的生物防控技术的开发与利用	81552	何月秋		孙木香	付开语	李要能	李世友		CULSC2023KS0953
954	云南农业大学	不同海拔稻田土壤有机碳组分特征与影响因素研究	80228	何永美		吕淑	宋秋雨	李秋霖	伍承玲	单俊涛	CULSC2023KS0954
955	云南农业大学	四霉素募集土壤有益菌提高三七抗根腐病能力的研究	87796	郭力维	何霞红	李诏洋	史程健	王茜鋈	贺璇	者莲美	CULSC2023KS0955
956	云南师范大学	同型半胱氨酸对果蝇的影响研究	80413	倪娟		江正丰	张国俊	杨根颖	陈金玉		CULSC2023KS0956
957	云南师范大学	碳中和背景下外源褪黑素诱导马铃薯丽薯 6 号铬耐受及土壤生态修复研究	88224	唐唯		王秋洁	徐灵	刘益坤	刘申云	杨孟云	CULSC2023KS0957
958	云南师范大学	鞭打绣球果期繁殖分配对海拔的响应	87414	彭德力	耿博阳	孙友丹	温佳睿	徐玲芳	罗微	袁自	CULSC2023KS0958
959	云南师范大学	薯块绿变过程中龙葵素含量的变化分析	84417	马玲	尚轶	何雪姣	曾成果	龚文			CULSC2023KS0959
960	云南师范大学	马铃薯淀粉合成基因 GBSSI 调控因子的筛选及功能研究	82923	高冬丽		杨冬青	常艳美	李然	杨桂芬	陈姿妍	CULSC2023KS0960
961	云南师范大学	横断山区大绒鼠肠道微生物多样性及其体重调节的比较研究	80080	朱万龙		杨忌	赵春红	迟艺轩	杨皓媛	张法应	CULSC2023KS0961
962	运城学院	中条山野生葡萄内生菌的分离及生防潜力评估	84401	李培谦	冯宝珍	程晓静	杨晨曦	周禹卉	郝宏宇	冯晓倩	CULSC2023KS0962
963	枣庄学院	独脚金内酯对高温胁迫下烟草光合作用的影响	83067	王寅生	李庆亮	孙梦蕊	朱瑞帆	魏金琴	闫新怡		CULSC2023KS0963

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
964	长春大学	短小芽孢杆菌中果胶裂解酶 BpPL1 的酶学性质及应用研究	84489	赵珺	胡彦波	郭书涵	苗凯歌	马冲	杨越	孙崇智	CULSC2023KS0964
965	长春工业大学	静电纺丝法构建阴离子交换膜燃料电池三维高稳定传输通道	88198	王哲		常艺方	杨芷若	陶新意			CULSC2023KS0965
966	长春工业大学	萘环类生化活性分子结构的高效催化合成及其应用拓展	84557	武原琪		盛杰	崔佳雪	张明慧	王成	章振涛	CULSC2023KS0966
967	长春工业大学	碳纳米纤维气凝胶的设计与制备及其在检测环境水样中重金属离子的应用研究	82767	李明		李昭胤	赵国祥	王雨辰	袁媛	刘梦竹	CULSC2023KS0967
968	长春工业大学人文 信息学院	人巨细胞病毒多优势表位重组嵌合抗原构建及其抗原性研究	82012	陈庆林	张阳	程裴婕	侯云昊	潘瑶	李欣	曾艳	CULSC2023KS0968
969	长春理工大学	棉花 CMS 相关基因在棉属中的分布及分子标记开发	82143	刘建	张晓	王琳俊	刘盼盼	郭梓洋	黄佳丽	王端玉	CULSC2023KS0969
970	长春理工大学	荧光增强型适配体传感器的构建及其对肿瘤标志物 MUC1 的检测	84837	侯利杰	金丽虹	鞠美琦	马钰鹏	霍铭譞	谭世媛	木亚 沙·麦 尔丹	CULSC2023KS0970
971	长春理工大学	铜绿假单胞菌厌氧丙酮酸发酵条件下维持生存相关基因研究	85472	于源华	张昊	崔琳帅	李佳越	徐鑫楠	高望予		CULSC2023KS0971
972	长春理工大学	CA19-9 液晶型适配体传感器构建及卷积神经网络分类识别研究	84377	金丽虹		申雯雯	龙婷婷	田子豪	孙梓涵	阿依夏 木·作 斯木	CULSC2023KS0972
973	长春理工大学	3D 金属/g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> 泡沫可见光驱动抗菌活性研究	84130	赵妍		杨文昕	陈祉祺	金晨舒	吴慧	陈诺	CULSC2023KS0973
974	长春人文学院	从线粒体介导途径探究柴胡皂苷联合顺铂对人肝癌 BEL-7402 细胞增效减毒作用的影响	88222	付瑶	张栋	张静	赵虔	袁静	商家铭	王璇	CULSC2023KS0974
975	长春师范大学	吉林省入侵植物刺蓟龙葵表型可塑性研究	88790	韩国军		王鑫源	王子豪	李迎菲	毕馨	曹兆轩	CULSC2023KS0975
976	长春师范大学	玉米功能肽的稳定性研究及体外消化模拟研究	87948	王可		朱禹蒙	史雨昕	毛畅	刘亚		CULSC2023KS0976

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
977	长春师范大学	入侵植物与本地植物种间竞争的研究	88186	张丽辉		张卓	班玉钊	王硕	姜惠悦	张铭轩	CULSC2023KS0977
978	长江师范学院	岷江百合 WRKY33 转录因子在灰葡萄孢免疫应答中的功能解析	83660	符勇耀		冉怡	廖雨鑫	刘成晨	秦仕祺	丁朝均	CULSC2023KS0978
979	长江师范学院	茎瘤芥 Bju-miR159 基因的克隆及功能	82505	陈丽		李璐瑶	李钰	杨洋	周华钦	白兴琪	CULSC2023KS0979
980	长沙理工大学	纳米纤维素和二氢杨梅素协同稳定 pickering 乳液凝胶的制备及其稳定性与消化特性研究	83110	方芳		刘欣	周美英	张璇	黄双权	张旭旭	CULSC2023KS0980
981	长沙学院	小肽转运载体 PepT1 对细菌胞壁酰二肽诱导草鱼肠道炎症反应的调控作用及机制研究	84228	瞿符发		吴婷	何浩	刘晓春	刘真珍	史慧歌	CULSC2023KS0981
982	长治学院	三种喹诺酮类抗生素对两栖类心电图活动的影响	810850	王琦	边高鹏	崔一帆	王雨婷	刘奕斌	焦国伟	王博然	CULSC2023KS0982
983	长治学院	应用蚕豆微核技术对中药材种植土壤生物监测方法的探究	83897	边高鹏		魏子欣	曹叶甜	王一婷	张霞颖		CULSC2023KS0983
984	昭通学院	云南省乌蒙山国家级自然保护区兰科植物与真菌共生关系的研究	85629	赵俊松	唐玉凤	朱治娟	段蕊	王晓丹	杜世连	何自艳	CULSC2023KS0984
985	浙大城市学院	TcpC 对中性粒细胞铁死亡的影响及分子机制研究	84865	潘建平	郭冬阳	刘柔均	潘馨瑜	龚杨慧	李同心		CULSC2023KS0985
986	浙江大学	基于 GFAP 的 TBI 即时诊断 OECT 传感器	88964	杨帆		鲍恒帅	全程	汪玉梓	王瀚尧		CULSC2023KS0986
987	浙江大学	与南方水稻黑条矮缩病毒编码的 P6 蛋白互作的白背飞虱介体因子筛选和功能鉴定	81544	吴建祥		刘隽怡	陈思齐	谭银银			CULSC2023KS0987
988	浙江大学	鱼肉生理状态的快速可视化检测	81026	罗自生		任熠程	沈谦君	刘畅	祝宇杰		CULSC2023KS0988
989	浙江大学	关于水稻缺磷响应途径相关基因 LPR 的功能研究	80790	王智焯		张新莲	罗红荔				CULSC2023KS0989
990	浙江大学	tsRNA 在乳腺癌发生发展中的作用机制	80158	盛静浩	董敏俊	夏凌豪	孙羽康				CULSC2023KS0990

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
991	浙江大学	CDMO 医药废水厌氧微生物多样性与可培养性研究	811974	陈臻		郑棋匀	仇莎莎	艾利 娜·伊 力宝	徐一纯	黄心怡	CULSC2023KS0991
992	浙江工商大学	典型喹诺酮类抗生素对大豆幼苗氮同化影响机制研究	87764	刘惠君	李志恒	陈佳瑶	黄馨葶	林烟瑶	张思怡	谢文泽	CULSC2023KS0992
993	浙江工商大学	青稞多糖对高脂小鼠代谢及降脂效果的研究	83570	顾青	宋达峰	黄欣玥	蔡升阳	郑玲	唐怡晨		CULSC2023KS0993
994	浙江工商大学	淀粉样蛋白纤维抑制冰晶重结晶的机制及其在维持冷冻肉糜品质中的应用	82181	李腾	傅玉颖	王梦婷	王安琪	顾陈祎 璟	喻子婷	毛晨欣	CULSC2023KS0994
995	浙江工商大学	酚酸对花青素指示型可视化保鲜膜调控作用机制及应用研究	80973	任格瑞	谢湖均	刘蕾	黄滢	聂静	金晨洁	蔡可盈	CULSC2023KS0995
996	浙江工业大学	全细胞体系催化脱羧肌肽的合成	80603	赵嫚		夏可可	赵婷婷	梁志豪	庞钿子		CULSC2023KS0996
997	浙江工业大学	利用形态工程调控灵菌红素合成的研究	85808	音建华	朱廷恒	周欣秋	饶鹏宇	汪欣	余佳琪	付梅	CULSC2023KS0997
998	浙江工业大学	基于漆酶的绿色催化体系构建及其在秸秆降解中的应用	81760	夏颖	林欣大	严星城	钱威威	高馨语	陈锦	陈扬	CULSC2023KS0998
999	浙江海洋大学	一株海洋同步硝化-反硝化细菌耦合 MFC 构建高效产电除氮系统的研究	810335	李鹏		王雪婷	俞静怡	胡梦玲			CULSC2023KS0999
1000	浙江海洋大学	东海贻贝养殖区功能菌群和藻类耦合碳固存研究	88231	何建瑜	严小军	颜光祥	展子宇	魏欣	何语堂		CULSC2023KS1000
1001	浙江海洋大学	舟山海域潮间带放线菌分离纯化、活性功能分析及鉴定	89450	樊英萍	刘雪珠	刘龙好	吕阡				CULSC2023KS1001
1002	浙江警察学院	有机氟类农药暴露对斑马鱼的毒性作用研究	88323	吴元钊		汤开钦	徐金城	汪豪俊	黄加以		CULSC2023KS1002
1003	浙江科技学院	meso-酒石酸合成关键酶的空间结构与活性位点分析	82814	鲍文娜		尹琦	顾展宁	夏雯	冯筱茜		CULSC2023KS1003
1004	浙江理工大学	新菌 Xglacier-2V 紫色杆菌素核心基因的克隆表达及色素抑菌活性分析	86967	赵洪新		芦叶	陈雅琳	徐小香	张莎莎	华浩天	CULSC2023KS1004
1005	浙江理工大学	METTL3 对肝胆管癌细胞增殖及迁移影响的实验研究	86852	王毅刚	贾晓渊	林勇衡	周倩	许尔群	侯心怡	杨鑫浩	CULSC2023KS1005
1006	浙江理工大学	大田软海绵酸和石房蛤毒素的高灵敏免疫分析方法建立及其应用研究	84934	秦源	赵雪芹	赵辰昊	张智	梁文字	陈科名	韩玮	CULSC2023KS1006

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1007	浙江农林大学	不同树龄香榧种仁油脂含量差异及其分子机理探究	82488	颜景畏		王彤彤	承诺	季佳琦			CULSC2023KS1007
1008	浙江农林大学	PagGATA11- PagGLR3.3 分子模块参与杨树侧根发育响应氮素胁迫的分子机制	810048	安鞅	黄李超	曲美桥	郑瑞杰	温正权	宗禹含	李虎峰	CULSC2023KS1008
1009	浙江农林大学	薄壳山核桃褪黑素合成基因 COMTs 克隆与耐旱功能鉴定	81735	王晓飞	袁虎威	张宝心	马理辰	李萍	杨怡歆	周童扬	CULSC2023KS1009
1010	浙江农林大学	茉莉酸对活性氧稳态和番茄灰霉病抗性的影响	89386	刘圆圆		陈雨昕	林听原	林丹瑶	王云	高雨洁	CULSC2023KS1010
1011	浙江农林大学	A 型塞内卡病毒 VP1 单克隆抗体的制备和生物学应用	86032	周莹珊	王晓杜	倪语晨	应佳怡	应馨怡	陈崎辉	鲁珂莹	CULSC2023KS1011
1012	浙江农林大学	不同遮阴处理下多花黄精的生理特征及其光响应机制初探	86177	李聪	陈东红	罗晓雨	叶锦	梁素文	张香江	邵文曼	CULSC2023KS1012
1013	浙江农林大学	薄壳山核桃染色体物理标记开发及应用	85494	徐川梅	王克涛	王岳禾	何卓翰	李子洋	何依霖		CULSC2023KS1013
1014	浙江农林大学	基于系统药理学和实验验证探究灵芝三萜抵抗肥胖的作用和机制	82714	王颖	吴学谦	陈佳宁	朱奕伟	郑皓译	赵义超	忽兰·那扎尔别克	CULSC2023KS1014
1015	浙江农林大学	G1bHLH5 转录因子调控灵芝三萜合成的靶基因筛选及鉴定	82297	徐娟	王颖	贾旭梅	陈徐扬	韩珂盈	蒋泽鹏	胡智相	CULSC2023KS1015
1016	浙江农林大学	四种化学型香樟提取液及其典型成分的除藻机制	82411	王彬	左照江	黄天瑜	林振伟	项学正	罗睿琪		CULSC2023KS1016
1017	浙江农林大学	不同品种的薄壳山核桃和山核桃对极端环境温度的适应能力综合评价	80320	王正加	杨正福	郇德辉	郑益攀	庄晨晨	李书宇	高楠	CULSC2023KS1017
1018	浙江农林大学	毛竹镉积累分布特征及镉积累机制初步解析	80073	季海宝	邵继锋	王子和	赵子锟	厉旭栋	曹焱琳	朱晨阳	CULSC2023KS1018
1019	浙江农林大学暨阳学院	环保聚氨酯多孔材料的制备及其性能研究	80983	钟炳伟		谢莹	黄楠	徐晨	肖蕊		CULSC2023KS1019
1020	浙江师范大学	外源复合激素助力冷胁迫下大豆生产的研究	86783	王艳妮	刘立斌	白晓文	陆嘉蕙	梁馨月	张子仪	刘雨萌	CULSC2023KS1020
1021	浙江师范大学	婺城南山落叶阔叶林冠层互补性对群落多样性影响的研究	811094	王云泉	陈建华	吴奇	汪骋翼	施怡珊	符蝶	张雨宁	CULSC2023KS1021

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1022	浙江师范大学	金东区外来入侵植物群落特征及生态危害评估	810996	陈建华	王云泉	王佳怡	吴伟涛	朱芯莹	卓艳梅	朱柯婷	CULSC2023KS1022
1023	浙江师范大学	钱塘江流域银鮡的遗传多样性和繁殖生物学研究	810989	郑善坚		黄珂婧	麻泳源	陈越	张杨蝶	李容英	CULSC2023KS1023
1024	浙江师范大学	环境富集对马口鱼生长及福利影响	810552	姜科声	郑善坚	林玉瑞	吴昕睿	徐佩琦	杨海慧	游薇	CULSC2023KS1024
1025	浙江师范大学	AMF-枯草芽孢杆菌组合体系对盐碱土壤微生态环境的影响	88305	饶米德		叶玢妤	赖威宇	俞跃	吴帅丽	孙靖菲	CULSC2023KS1025
1026	浙江师范大学	低温逆境下外源褪黑素对三角梅生理特性和细胞壁代谢的影响	86386	叶铎		林雅楠	蒋诗睿	宋杨	叶雨蒙	邵甜甜	CULSC2023KS1026
1027	浙江师范大学	覆盆子多酚对高尿酸血症小鼠的作用及其机制	86377	徐丽珊	蒲首丞	戴子豪	梅诗怡	吴畅	李菲菲	沈梦莹	CULSC2023KS1027
1028	浙江师范大学	蓝莓铝激活苹果酸转运蛋白(ALMTs) 介导的响应低磷胁迫机制研究	87085	陈文荣		章展鹏	陈艺航	施可欣	林红艳	裘成	CULSC2023KS1028
1029	浙江师范大学	固定化黑曲霉对溴氰菊酯污染土壤微生物群落结构的影响	86327	王长春		周舒扬	王继远	岑铜	石钰健	鲍若妍	CULSC2023KS1029
1030	浙江师范大学	水稻高胡萝卜素基因 HC1 的克隆 与分子设计育种	84395	刘鹏程	陈析丰	季永再	冯志状	李范晶	胡卓尔	黄翔墨	CULSC2023KS1030
1031	浙江师范大学	水稻 Se5-1 基因的克隆及其功能研究	83833	饶玉春		罗怿婷	李玮	赵佳佳	蔡琪琪	黄佳慧	CULSC2023KS1031
1032	浙江树人大学	手性杀菌剂丙硫菌唑致土壤中赤子爱胜蚓的立体选择性毒性效应及其机制的研究	83430	钱鸣蓉		陶雪昕	林紫怡	陈品嘉	徐广一	胡凯威	CULSC2023KS1032
1033	浙江外国语学院	芹菜黄酮类提取物对酪氨酸酶活性抑制作用的研究	86910	齐德强	张一平	邱竞瑶	裘钰颖	何方颖	徐林通	沈芳仪	CULSC2023KS1033
1034	浙江万里学院	地中海弧菌 ( <i>Vibrio mediterranean</i> ) 诱导苗期缙蛭幼虫死亡的致病机理研究	89337	戴文芳	何琳	陈瀚闻	李婧菲	王雅思	王玕彤		CULSC2023KS1034
1035	浙江万里学院	“比利时”杜鹃花花青素代谢途径关键基因功能验证	85459	李平	吴月燕	程宇浩	王渠	宋黄磊	王学臻	张展铭	CULSC2023KS1035
1036	浙江万里学院	脯氨酸和维生素 C 对胚胎期中华鳖裙边外部形态和胶原沉积的影响	84400	李彩燕		黄新雨	易何玥 彤	吴琼	章健峰	曹高亮	CULSC2023KS1036
1037	浙江万里学院	生物钟基因 Tim 对缙蛭夜间产卵的调控作用研究	82267	姚韩韩	董迎辉	郑向阳	严玉箫	陈妍蕾	李亚鹏	谢梦伊	CULSC2023KS1037
1038	浙江万里学院	酪氨酸酶样蛋白基因 (Tyr1) 在文蛤红壳色形成中的作用机理研究	82263	董迎辉	姚韩韩	韩晋	王文威	周颖	万晨杨	南秀锋	CULSC2023KS1038
1039	浙江药科职业大学	槲皮素包合物复合温敏水凝胶的制备及其对感染性创面修复的研究	86465	陶金		蔡李燕	吴哲亮	朱宇超	宋芝丹		CULSC2023KS1039

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1040	浙江药科职业大学	仿生梯度支架复合间充质干细胞修复难愈性创面的效应研究	86769	宋琴	李鸿文	马文雨	朱宜静	许明鸣	王子康		CULSC2023KS1040
1041	浙江中医药大学	毛蕊异黄酮调控菌群-胆汁酸-肠道 FXR 轴发挥脑缺血再灌注损伤保护作用的机制研究	83065	宋精梅	张宇燕	周羽佳	林菲菲	赵雅丽	邹浩男	王铤懿	CULSC2023KS1041
1042	浙江中医药大学	基于 LRP1 下调的 Panc-1 自分泌抑制 PNI 的研究	811351	胡正军	许健	李亚萍	蒋毛宁	曹红丽	林如意	次仁央金	CULSC2023KS1042
1043	浙江中医药大学	负载 CuO@Ber 纳米颗粒的光响应氧化 BSP 基可注射自愈水凝胶的制备及促进糖尿病溃疡的愈合研究	811286	朱炳祺	金丽霞	闵锐	王碧妍	张心怡	鲁雨悦	卓辰悦	CULSC2023KS1043
1044	浙江中医药大学	生物质抑菌保鲜及吸附重金属初步研究	810176	李志敏		徐奕	黄钰儿	黄文晔	王竹轩	黄淑婷	CULSC2023KS1044
1045	浙江中医药大学	三叶青多糖治疗脓毒症作用机制研究	86081	黄燕芬	丁志山	王浩天	赵奕焜	赵久洲	冯晨珂	郝佳慧	CULSC2023KS1045
1046	浙江中医药大学	白及多糖小檗碱复合水凝胶在治疗糖尿病溃疡中的配比优化与应用	88298	杨春兰		陈思佳	曾云菲	张晓梦	张佳彤	袁诗婷	CULSC2023KS1046
1047	浙江中医药大学	外源双链 RNA 喷雾介导尖孢镰刀菌致病基因 Tup1 沉默提高白术抗性	88220	袁小凤	李洪涛	竹波涛	胡呈欣	李旭晖	沈智骁	来成浩	CULSC2023KS1047
1048	浙江中医药大学	EM 菌对 $\beta$ -内酰胺类抗生素耐药基因功能研究	88206	孙桂芹		姚若瑾	戚忠怡	彭雨昕	郑铭	胡欣泽	CULSC2023KS1048
1049	浙江中医药大学	三叶青多糖微生物发酵后抗肺炎作用研究	86997	金晓琴		任凤瑶	张语轩	陈喆喆	吴博涵		CULSC2023KS1049
1050	浙江中医药大学	地稔多糖的提取工艺及抗肿瘤活性研究	87361	陈宇驰		葛桑骐	邵宇波	李颖	毛晨杨		CULSC2023KS1050
1051	浙江中医药大学	藕节多糖提取工艺、分子结构与解热镇痛药理作用	86351	吴建晓	周铭源	周嘉怡	乐佳怡	沈朵佳	林之曦	吴玉婉	CULSC2023KS1051
1052	浙江中医药大学	AcrB 外排泵介导大肠杆菌对血根碱耐药性的研究	85306	钱朝东		韩静	王俊枫	吴涵	陈栋民	薛正洁	CULSC2023KS1052
1053	浙江中医药大学	贝母兰宁上调 Nrf2/HO-1 信号通路抑制 LPS 诱导的巨噬细胞氧化应激分子机制研究	84508	李美芽	蒋福升	陈慧慧	栗顺利	干金雨	徐燕玲		CULSC2023KS1053
1054	浙江中医药大学	两种药用植物叶斑病原菌鉴定及防治药剂筛选	84443	范慧艳	张婷	汪晓菲	陈敏洁	张楠	金碧霞	黄成格	CULSC2023KS1054

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1055	浙江中医药大学	基于网络药理学：紫草宁抗血栓潜在作用机制研究	82508	胡梦娇	刘文洪	余思齐	柴莱	胡佳音	管俊锋		CULSC2023KS1055
1056	浙江中医药大学	EEPD1 表达对胶质瘤发生发展过程的作用研究	80911	田男		林雨朦	骆梦瑶	李奇贤	蒋茜茜	蒋骏楠	CULSC2023KS1056
1057	浙江中医药大学	基于网络药理学及体外实验对木犀草素促进原代小胶质细胞向 M2 型极化的作用机制研究	80800	李琳	印媛君	王天越	姜欣雨	王嘉旻	王洁宜	阮燕敏	CULSC2023KS1057
1058	浙江中医药大学滨江学院	一株微小杆菌缓解溃疡性结肠炎的研究	86469	高佳		杨佳懿	杨一诺	林苇舟	李浩舒	陈心	CULSC2023KS1058
1059	郑州大学	设计靶向 CD39 的 PROTAC 药物	89743	杜江峰		涂颖	李超然	韦毅毅			CULSC2023KS1059
1060	郑州大学	基于定向标记技术的新型冠状病毒 RBD-ACE2 中和抗体检测方法的初步研究	84633	梁超	刘红亮	崔柯莹	杜笑嫣	邓世玉			CULSC2023KS1060
1061	郑州轻工业大学	介质阻挡放电等离子体对大肠杆菌的杀灭作用及机理研究	810273	马云芳	相启森	刘音	李亚楠	李美珂	郭晓静	方萱钰	CULSC2023KS1061
1062	郑州轻工业大学	亚麻籽植物乳：小种子迸发大“能量”	87822	禹晓	朱莹莹	赵鹏	张海城	赵美婷	李升	杨帆	CULSC2023KS1062
1063	郑州轻工业大学	壳寡糖抑制高温诱导鸡肉肌原纤维蛋白凝胶质构劣变的规律与机制	85083	望运滔	李瑞	陆恬静	冯佳怡	周梦晨	袁帅	王艺霖	CULSC2023KS1063
1064	郑州轻工业大学	基于“肠-脑”轴研究芸豆蛋白改善肥胖所致记忆功能紊乱的作用机制	83315	朱莹莹	禹晓	花艳婷	李丛一	贾继尧	邢红业	陈明绘	CULSC2023KS1064
1065	郑州师范学院	NaCl 胁迫对西洋参不定根生理指标和皂苷含量的影响	87289	陈景鲜	李玉华	宋亚楠	张家鑫	赵文晴			CULSC2023KS1065
1066	中国计量大学	SERS 拉曼光谱在石斛多糖对小鼠降血糖作用的动态智能监测研究	83901	张雷蕾	王飞娟	陈雨婷	胡梦婕	余炳秋	戴子涵	王媛媛	CULSC2023KS1066
1067	中国计量大学	复合益生菌缓解果蝇氧化损伤及其机制初探	83866	杨昆	戴贤君	陈怡涛	胡振华	吴宇浩	尤轶洲	莫钰涵	CULSC2023KS1067
1068	中国计量大学	3 种茶制品水提取物改善高脂饮食小鼠脂质代谢通路和肠道菌群紊乱的效应研究	83141	李勤	赵进	谢玮宁	王晗霏	寇心玥	李骏博	张炫业	CULSC2023KS1068
1069	中国计量大学	自由基介导降解南瓜多糖的结构特征与生物活性	82046	王为民	邹克琴	左思颖	高筱枫	黄凌特	李增琦	王尚	CULSC2023KS1069
1070	中国计量大学	茶渣膳食纤维的绿色改性及其抗氧化能力与功能特性的研究	81837	刘鑫燕	张拥军	张雨晴	郑丹丹	罗欣璐	高张敏 慧	孙文轩	CULSC2023KS1070



第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1071	中国计量大学	改良 Fenton-微波协同提取石花菜多糖及其对应激状态秀丽隐杆线虫糖代谢的影响	81011	张拥军		汤雨萱	刘嘉琦	孙卓妍	许雨婷	杨竣	CULSC2023KS1071
1072	中国计量大学现代科技学院	不同方法提取胭脂虫红的比较研究	88604	万家悦	毛江超	徐彬琪	许佳怡	徐佳璐	陈宇康	陆骏贤	CULSC2023KS1072
1073	中国科学技术大学	WUSCHEL 介导的顶端干细胞抗虫机制	810823	赵忠		陆欣新					CULSC2023KS1073
1074	中国科学技术大学	鹞落坪国家级自然保护区内居民点对野生动物多样性、分布及活动节律的影响	87474	罗建川		万鹏程	刘木平	郑暄妍	王巍林	沈睿弘	CULSC2023KS1074
1075	中国农业大学	猪脐带间充质干细胞系的建立和鉴定	810058	苏俊	李秋艳	程雅馨	王柯俨	单竝晟	陈梓蔚	邹雪燃	CULSC2023KS1075
1076	中国农业大学	碳纳米管-过渡金属复合材料协同杀菌机制研究	88794	张学松	张洪超	张欣	周林玲	张龙	高幸幸		CULSC2023KS1076
1077	中国农业大学	“硒形于色”——食品硒元素快速检测掌上智能平台	88514	贺晓云	程楠	马天毅	柯瑞卿	芦梦雨			CULSC2023KS1077
1078	中国农业大学	“核金检基”——无硫基球形核酸的可调节制备及在转基因成分筛选中的初步应用	88400	黄昆仑	贺晓云	李梓赫	刘燕来	高吉			CULSC2023KS1078
1079	中国农业大学	黑农 84 与核心根瘤菌的匹配性关键位点鉴定	87354	孙连军	田长富	刘嘉芳	钟非凡				CULSC2023KS1079
1080	中国农业大学	基于可视化传感器对商品化转基因玉米 DBN9936 核酸检测方法的研究	80367	程楠		罗童匀	李露婧	王诗睿			CULSC2023KS1080
1081	中南大学	运用果蝇模型探究靶向 SETDB1 治疗胶质瘤的应用潜能	84686	袁凯	唐瑞君	李春雨	许铭锐	文鑫钧	谭潇阳		CULSC2023KS1081
1082	中南林业科技大学	油茶花信号的传粉昆虫吸引策略研究	85608	范晓明		张佳琪	周卓伊	杜洪蕊	周峰	袁琦茗	CULSC2023KS1082
1083	中南林业科技大学	黑色素的分子改性技术及生物学活性研究	83466	王青云	邓婧	康俊驰	戴文欣	王琛霖			CULSC2023KS1083
1084	中南民族大学	利用 CRISPR/Cas9 基因编辑技术靶向敲除猪肾细胞 CD163 基因	811061	王毅		马佳帅	周尚燕	徐涵	杨雪娟		CULSC2023KS1084
1085	中南民族大学	贝莱斯芽孢杆菌 P16 菌株中玉米赤霉烯酮生物转化的分子机制	810224	李晓华		周贻馨	李远婷	方可	郭晨雨	陈依婷	CULSC2023KS1085
1086	中南民族大学	四神丸对于溃疡性结肠炎小鼠肠道保护作用的机制研究	88457	潘新	黄蓉	金子爱	王子翔	马子庆	马琰禄	梅皓然	CULSC2023KS1086

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

序号	学校名称	项目名称	团队编号	指导老师		团队成员					证书编号
1087	中南民族大学	等温扩增结合 CRISPR/Cas12a 快速检测野葛研究	87460	张丽		金文语	韦玉佳	王若彤	钟丽珍	蔡雯钰	CULSC2023KS1087
1088	中南民族大学	血三七对 LPS 诱导的 RAW264.7 细胞氧化应激的干预作用及机制	85951	彭勇波		冉懿	石玉蝶	彭德仁	赵力澜	莫艳	CULSC2023KS1088
1089	中南民族大学	蜂窝仿生型载体-功能化菌株复合体系修复重金属土壤	85720			王丹妮	马舒淇	韦晓福	沙霞	官微微	CULSC2023KS1089
1090	中南民族大学	华癸中慢根瘤菌细菌素 ABC 转运基因 <i>tepA</i> 的功能研究	84988	程国军		许心怡	杨士涛	侯亚辉	程智慧	钟颖涵	CULSC2023KS1090
1091	中南民族大学	内蒙古奶酪中微生物的分离鉴定与特性研究	83854	阎春兰		李潇潇	王靖涵	王锦	王凡	马梦瑶	CULSC2023KS1091
1092	中南民族大学	两亲性纳米脂肽在黑色素瘤术后辅助治疗的应用	82700	黄蓉	秦四勇	陈颖颖	邢雨彤	吴红英	李婷	黄靖雯	CULSC2023KS1092
1093	中山大学	GSDMD 的磷酸化修饰在细胞焦亡中的调控作用	88419	元少春		贾雪芹	冯昕怡	王思颖	赵凯博		CULSC2023KS1093
1094	中山大学	番茄果实铁营养调控关键转录因子 <i>SIPYE</i> 功能鉴定	86633	谢若瀚		代湘杰	蔡骏	尔·阿黑哈提	黄韵绮	马晓梅	CULSC2023KS1094
1095	中山大学	海洋微生物核糖体 RNA 基因多态性的纬度梯度模式研究	81231	龚骏		袁睿奇	廖琳云	唐小越	朱立亚		CULSC2023KS1095
1096	中央民族大学	抗坏血酸氧化酶 <i>At4g39830</i> 通过调控质外体氧化还原参与低温应答	811964	周宜君	高飞	滕晓祎	冯丹丹	左其馨	谢雨婷	董芊滢	CULSC2023KS1096
1097	仲恺农业工程学院	DNA 甲基化调控不同体型广东地方鹅种胚胎期腿肌发育差异的机制研究	80421	张续勳		王淇	方梓欣	杨浩	郑熹璞		CULSC2023KS1097
1098	周口师范学院	水稻抗褐飞虱基因 <i>OsEBF2</i> 的抗虫功能研究	81422	马飞龙		芦哲想	宋臻熠	于芳芳	何冰冰		CULSC2023KS1098
1099	遵义师范学院	白及 <i>BsCDPK18</i> 响应逆境胁迫的表达模式分析及功能鉴定	84652	王双双	彭宇龙	何文平	李维	蒋同话	张珊		CULSC2023KS1099
1100	遵义医科大学	牙周炎 DNA 疫苗免疫下受孕大鼠乳腺 Fc 受体的表达研究	810740	陈彬	龙远铸	王姝懿	周紫怡	饶娅	潘宇		CULSC2023KS1100
1101	重庆大学	凝集素受体样蛋白激酶 <i>LecRLK26</i> 对番茄抗旱的作用机制探究	80513	李正国	崔桂宾	袁圣云	陈家欣	李应凤	李沁微		CULSC2023KS1101
1102	陆军军医大学	葛根素通过调节 <i>Slc7a11</i> 抑制铁死亡改善丙戊酸钠诱导的小鼠自闭样行为	85202	刘天曜	龚洪	唐业喜	邹锋斐	王星宇	赵林洋	袁一平	CULSC2023KS1102

第八届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）获奖名单

4、优秀组织奖（以学校名称拼音排序）

安徽师范大学	河南大学	闽南师范大学	石河子大学	新疆大学
重庆文理学院	红河学院	南昌大学	四川大学	扬州大学
大连理工大学	湖南大学	南京师范大学	台州学院	宜宾学院
东北农业大学	华中农业大学	南开大学	温州医科大学	云南大学
福建农林大学	吉林大学	内蒙古大学	武汉大学	云南农业大学
贵州大学	吉林农业科技学院	宁波大学	西北大学	枣庄学院
贵州医科大学	吉林医药学院	宁夏大学	西北农林科技大学	浙江科技学院
海军军医大学	江南大学	青海大学	西华大学	浙江农林大学
海南师范大学	兰州大学	山西大学	西南科技大学	浙江中医药大学
杭州师范大学	廊坊师范学院	上海海洋大学	西藏大学	中国农业大学
合肥工业大学	绵阳师范学院	深圳大学	厦门大学	中南民族大学