

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1	创业	特等奖	13-07-001-0004	“安帝康达”人参超微粉	吉林大学	蔡昕溟 田迎辉 金星辉 许祥艳 杨铠翔 王博	金英花 刘艳
2	创新	特等奖	12-09-001-0004	自闭症相关基因 necab2 通过 mGluR5 调控运动和社交行为	复旦大学	陈泽旭 龙瀚 陶琛琛 李雄 王一然	皮妍 郭苏
3	创新	特等奖	12-21-027-0001	骨肉瘤耐药相关 miRNA-mRNA 调控网络的生物信息学分析	西南医科大学	代鹏高 何彦呈 方婷婷	成鹰
4	创新	特等奖	22-11-021-0002	辣椒素类膳食组分的辣味呈味机制及其定量预测研究	浙江工商大学	冯舒昶 沈诗祎 王吉青 李韵悠 葛珍 郑逸欢	陈可先 陈忠秀
5	创业	特等奖	13-05-003-0005	治沙福音--阿维菌渣	内蒙古科技大学	冯宇娜 郑江 丁伟荣 刘惠敏 郑昊天 白钰	张小利 吴鹏
6	创新	特等奖	12-25-007-0018	茶树 LEA 基因家族鉴定及 CsLEA1 基因功能分析	西北农林科技大学	高童 莫运昕 王长智 余津铭 汪怡	王伟东 马百全
7	创新	特等奖	22-11-005-0002	“人乳化”配方奶：易消化婴幼儿乳品的脂质指纹研究及配方推荐	宁波大学	江晨瑜 张蔚筱 何晓倩 杨文卿 涂凌云 王珂	张绫芷
8	创新	特等奖	12-14-001-0047	白藜芦醇通过调控雌性生殖干细胞在防治卵巢衰老中的作用机理分析	南昌大学	江宇 朱诞恬 刘文凤 查理珺 李丽丽	潘泽政
9	创新	特等奖	12-09-012-0002	抑制靶向调控 MCC 的微小 RNA-4261 治疗结肠直肠癌	上海大学	焦冠铭 马毓蕊 徐悠悠	肖俊杰
10	创新	特等奖	22-25-007-0016	猕猴桃与猕猴桃加工品营养与消化特征及生物活性分析	西北农林科技大学	兰天 刘瑞豪 王家琪 鲍诗晗 焦睿智	马婷婷 孙翔宇
11	创业	特等奖	13-04-001-0005	一种新型抗大肠癌功能食品：地皮菜多糖的研发	山西大学	李何祥 石蒙艾 杨茜妮 黄烨鑫 张晓敏 戴余浩	单树花 李卓玉
12	创新	特等奖	12-19-008-0007	海栖亚目五物种的分子系统发生分析及其一新种记述	深圳大学	李伟轩 杨颖 宋晓宇 李钧语	黎双飞 汪安泰
13	创新	特等奖	12-22-009-0002	人 3 型副流感病毒蛋白和核酸合成的相关细胞因子的研究	重庆医科大学	李银双 张朝良	张光媛
14	创业	特等奖	33-11-005-0001	微净：沼液废水的净化使者	宁波大学	彭瑶 祝强荣 张颖 杨镭 许智慧 常婷	程鹏飞
15	创业	特等奖	13-13-016-0002	富汐水产	福建师范大学	沙静涵 蔡靖琳 黄慧娴 姜倩 翁维真 张羽杉	林岗 陈植
16	创新	特等奖	12-18-019-0001	NLRX1 及 TAB1 在青鱼抗病毒天然免疫中信号传导的机制	湖南师范大学	宋雪娇 李宛真 谢欣池 邹梓琪 魏婧 曹颖仪	冯浩 陈松
17	创业	特等奖	34-07-015-0001	长春吉美科技有限公司	长春中医药大学	孙芷荔 王誉璁 王娜 段岩 刘越 张维维	刘达 金叶

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
18	创新	特等奖	12-16-008-0001	CDKN3 基因启动子区复等位 Indel 对鸡生长性状的遗传效应	河南农业大学	唐淑琪 姜懿轩 耿瑞 王栋涵	李转见 韩瑞丽
19	创业	特等奖	14-13-001-0001	藏远生物：冬虫夏草人工培育的领航者	厦门大学	田子耕 张青玉 于浩淼 刘雨晴 王琪润 朱琦	邬小兵
20	创业	特等奖	13-16-001-0001	華肤康生物科技有限公司	郑州大学	王宁 宋珂鑫 杨欢 李欣雨 李甜会 李鑫萌	刘鑫 谷辉辉
21	创新	特等奖	12-07-001-0033	p53 蛋白各结构域对其非转录依赖型细胞凋亡调控活性的影响	吉林大学	王松 刘宸辛	王飞
22	创新	特等奖	12-11-007-0003	毒死蜱暴露导致斑马鱼糖脂代谢紊乱和肠道菌群失调的机理研究	浙江工业大学	王小雨 陈梦圆 杨俊杰 郑婷 沈佳燕	靳远祥
23	创新	特等奖	22-25-007-0017	贮藏期间卵粘蛋白的含量变化及其与蛋清品质的关系研究	西北农林科技大学	王艺扬 胡舒婷	单媛媛
24	创新	特等奖	32-18-015-0001	新型碳纳米壳@铁纳米颗粒氧化有机污染物机制及微生物毒效应研究	湖南农业大学	吴世康 周雨舟 杨振宇 余钧明 何洋州	罗琳 周耀渝
25	创新	特等奖	12-14-001-0026	改变脂筏组成影响乳腺癌的转移和侵袭能力的研究	南昌大学	吴一凡 宛林溪 赵伊阳 侯欢 杜海洋 李梦	颜念龙
26	创新	特等奖	12-11-037-0011	二氧化碳、光和温度对血红哈卡藻生理和毒理的影响研究	温州医科大学	夏冬 欧官用 李轩文 涂道琴 朱琰 方美璇	关万春 陈贤新
27	创业	特等奖	13-22-001-0001	可以喝的农药，助力绿色兴农	重庆大学	谢莹 段蘅桐 胡天佑 范延路 陈华琪 秦婧晗	谢佳沁 彭国雄
28	创新	特等奖	32-17-001-0001	膀胱癌预后相关生物标记物的筛选，验证及预测模型的构建	武汉大学	晏鑫 郭梓鑫 毕娅琼 蒋佳志 袁佳仪 何恒晶	李胜 刘小平
29	创业	特等奖	13-07-001-0017	微生物抗菌肽抑菌洗涤产品的开发	吉林大学	杨玉敏 于悦 刘乃彰 訾豪 张晨迎	程瑛琨 逯家辉
30	创新	特等奖	22-19-004-0001	一种具有显著增强免疫活性的裙带菜多糖的分离纯化及机理研究	华南理工大学	余泳蕙 邹歆媛 林杨	游丽君
31	创业	特等奖	13-10-024-0001	新型微藻饵料	江苏科技大学	袁兴丽 曹雪璇 王迪 颜闰娇 杨钰娟	高坤 邓祥元
32	创业	特等奖	13-11-005-0001	宁波晶莱——污水治理的藻专家	宁波大学	张聪颖 何晨阳 周鹏 张博 彭征宇 徐小凤	彭瑞冰 蒋霞敏
33	创新	特等奖	12-10-033-0001	江苏地区抗结核药致肝损伤的遗传易感性研究	南京医科大学	张海平 吴佳妮 钱海声 黄海明 王一凡	唐少文
34	创新	特等奖	32-15-025-0007	药物负载可视化纳米碳基载体的设计及抗癌活性研究	曲阜师范大学	张蕾 王菲 郭菲菲 王梦真 孔斐	公培伟 陈峻峰

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
35	创新	特等奖	12-08-011-0015	新型 1,4-萘醌类衍生物 OSNQ 对结肠癌细胞抗肿瘤机制的研究	黑龙江八一农垦大学	张宇 王加茹 冯玉超 刘洋 王诗浓 崔阳	金成浩 申贵男
36	创新	特等奖	12-14-001-0037	p53-JNK 反馈环介导 SSD 与 SP 在肺癌细胞中的双向调控	南昌大学	赵瑞霖 王丰源 于子媛 石育璐 陶钰琦 华谟敏	应牡英
37	创新	特等奖	12-21-017-0022	DA-6 促进老化大豆种子的萌发和幼苗建成	四川农业大学	赵思华 吕昊哲	舒凯
38	创新	特等奖	12-19-008-0002	多囊科扁虫新种及中国新记录（单肠目，巨吻亚目）	深圳大学	钟林宏 胡晓舟 陈雨思	张煜 汪安泰
39	创新	一等奖	12-09-003-0002	蜂王浆抑菌效果及机理研究	上海交通大学	阿依土热克·艾力 刘金昊 邓叶辉 孔德辉 向涛	刘晨光
40	创新	一等奖	12-14-001-0003	便捷式石蜡切片自动展片机	南昌大学	白一江 夏碧菡 王岱岳 孙雅恺 李慧霞 秦显政	邹苏琪
41	创新	一等奖	32-10-028-0004	竹节香附素 A 抗人结肠癌的药效及分子机制研究	南京工业大学	鲍晓文 司马昕瑜 杨慧 陈俏慧 邓哲文 黄涛	马博 张琪
42	创新	一等奖	12-26-002-0017	藏药柳茶提取物及其生物合成纳米银的抑菌活性研究	西北民族大学	边缘 赫雪 刘敏 杨东燃 李德政	郭鹏辉
43	创新	一等奖	12-11-017-0002	虎纹蛙保护及耐低温品种的快速筛选	浙江师范大学	蔡昱婷 马锦亮 卢立旭 戴心意 裘诗卉	俞丹娜
44	创业	一等奖	13-07-001-0034	黑果腺肋花楸酵素产品	吉林大学	曹天骄 张洪研 王慧敏 梁家铭 刘子怡 孙治	刘艳 周杰
45	创新	一等奖	12-26-003-0015	三种微生物菌剂对秸秆/尾菜混合青贮品质及微生物菌群的影响	兰州理工大学	曹雅兰 张苗 覃先玉 翟刚强 李世艳 李幸	任海伟 李志忠
46	创新	一等奖	12-02-007-0003	IrrE 提高简单节杆菌有机溶剂耐性和 C1, 2 位脱氢产率的研究	天津科技大学	常瀚文 周秦 鲁志毅 郑鑫铃	骆健美
47	创新	一等奖	12-14-001-0046	单管三引物 ARMS-PCR 检测 NFkB1 基因 ATTG 多态性	南昌大学	巢家硕 李奇衡 钟恩宇 罗瑾 王霜 孙炜	朱伟锋
48	创新	一等奖	12-11-005-0002	新型免疫因子--缙蛭溶菌酶的功能研究	宁波大学	陈帆 王惠惠 李孟柯	邵铤娜 赵雪琳
49	创业	一等奖	13-13-001-0001	Algabiotech 生物科技股份有限公司	厦门大学	陈国玺 赵梓润 蓝澜 张娅 刘宛静	邵文尧
50	创新	一等奖	32-17-011-0004	新型磷酸根离子选择电极的研制	三峡大学	陈国柱 邵肖 何漫秋 陈秋爽 周祺月 郑振乾	肖尚斌
51	创新	一等奖	12-21-017-0031	甜叶菊 RD 苷合成关键基因的克隆与功能验证	四川农业大学	陈红 郑清 赵伯任 唐佳莉 余亩	吴卫

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
52	创新	一等奖	32-13-003-0001	河口退化湿地红树林恢复过程对土壤重金属砷、镉的影响	华侨大学	陈红蕾 洪怡萍 何子煜 南艺婷 游丽霞 李雨涵	郭沛涌
53	创新	一等奖	22-17-005-0011	高场强超声对蛋清蛋白起泡性和结构性质的影响	华中农业大学	陈佳慧 邹婕 王琪	盛龙
54	创新	一等奖	12-19-008-0001	海栖类扁虫讷帕属分类地位及泛囊属 AChE 神经系统与二新种记述	深圳大学	陈佳佳 巫铭琪 李新宇	汪安泰 黎双飞
55	创新	一等奖	12-03-019-0002	小麦双组份信号基因 TaARR1 介导植株抵御低氮逆境功能研究	河北农业大学	陈佳琦 田禾阳 倪晨阳 师新新 王妮	肖凯 武海娜
56	创新	一等奖	32-22-009-0001	基于人际关系和社会认知理论的医学生电脑和手机游戏时间预测研究	重庆医科大学	陈力 刘睿懿 孟旭晨 林新杰 李华兵 蔡钰	赵勇
57	创新	一等奖	12-10-024-0004	BmTCP-1 $\beta$ 在 BmNPV 侵染过程中的作用机制研究	江苏科技大学	陈倩颖 庞慧琳 张英健	王学杨
58	创新	一等奖	12-11-024-0001	重金属诱导水生无脊椎动物氧化损伤及凋亡通路分析	温州大学	陈润琦 周佳仪 林锦煌 蔡佳佳	应雪萍
59	创新	一等奖	12-11-013-0001	香樟提取液及其主要成分的除藻机制	浙江农林大学	陈思兰 陈月婷 祖木拉提·牙克甫 郑铁枫 周敏 叶超琳	左照江
60	创新	一等奖	22-11-034-0002	纤维素生物质高效催化转化制食品包装原料乙二醇的研究	浙江科技学院	陈天婷 吴洁 许齐纯 丁玮琦 王圣娜 代光莹	肖竹钱 程勇杰
61	创新	一等奖	12-11-015-0002	基于分子对接探讨山核桃叶黄酮抗高尿酸血症作用机制研究	浙江中医药大学	陈伟圣 傅珂珂 孙棱 杨梅 许芄 张涵	金丽霞 朱金玲
62	创新	一等奖	22-06-039-0001	基于肽组学筛选大西洋鲑鱼 ACE 抑制活性肽及作用机制研究	渤海大学	陈阳 慕一丹 廖斌斌 张馨月	于志鹏 赵文竹
63	创新	一等奖	12-11-037-0003	海水酸化和紫外辐射对有毒甲藻米氏凯伦藻生理和毒性的影响	温州医科大学	陈怡吉 王鑫杰 庄洋 楼霞媛 葛荆柯 杨钰倩	关万春 卢金芳
64	创新	一等奖	12-25-010-0008	阿魏酸等传统中药对抑郁症的治疗作用	西北大学	陈熠炜 岳义松 李杨 夏思哲 邓欢欢	曹艳君
65	创新	一等奖	22-11-037-0002	一种新型检测牛奶中痕量塑化剂含量新方法的建立和应用	温州医科大学	陈颖婕 吴燕 陶俊宇 文兴福	武佳 刘健
66	创业	一等奖	13-19-050-0003	通过中草药饲料添加剂改善羊驼毛品质及产奶量的研究应用	佛山科学技术学院	陈远深 温静怡 陈敏 刘彬 黄常强 罗来福	尚秀国 王瑞晓
67	创新	一等奖	12-10-069-0008	莱茵衣藻快速高效方波电击转化	江苏师范大学	陈卓雅 王雯 梁巧盈 李佳玲	王亮
68	创新	一等奖	12-19-007-0001	联合发酵法实现木聚糖底物高效转化生物丁醇过程的研究	汕头大学	陈自创 梅鹏程	吴奕瑞

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
69	创新	一等奖	32-17-013-0002	氨基磁性纳米颗粒的制备及其在花生油中白藜芦醇检测的应用研究	武汉科技大学	程丹奇 陶敏 宁文静 杨永娇 蒙开友	赵琴
70	创新	一等奖	22-01-017-0001	基于 RCA 产物的快速自组装软刷 DNA 水凝胶	北京林业大学	程平 谢艺嘉	许文涛
71	创新	一等奖	12-10-028-0015	类石墨烯二维材料 MoS <sub>2</sub> 的细胞毒性、作用机理及环境安全性研究	南京工业大学	程天玥 易延亮 陈霁云 邓婷婷 董代双 徐豪	俞亚东 张丽
72	创新	一等奖	12-14-001-0032	ER $\beta$ 通路对于染料木素联合顺铂抗 ER $\alpha$ 阴性乳腺癌效应的调控	南昌大学	程宇 徐文秀 钟宏飞 王潍 杨文娇 刘仁	胡晓鹃
73	创新	一等奖	11-15-054-0001	一种趋避果树金龟子的小麦秸秆粗提物	枣庄学院	程云飞 牛迪 孟祥瑞	李庆亮
74	创新	一等奖	12-10-059-0002	肽聚糖刺激下克氏原螯虾免疫应答的转录组分析	盐城师范学院	褚晓华 沈华林	刘秋宁 王加连
75	创新	一等奖	22-26-018-0003	《螺旋藻多糖铁(III)配合物的制备、抗氧化及淋巴细胞增殖活性》	河西学院	崔晶 王文琴 雷婕 敬丽娜 程雯慧	张喜峰
76	创业	一等奖	14-25-012-0001	非洲猪瘟等四联多价多效基因工程疫苗的研制和推广	延安大学	崔相宜 王璇 马云浪 邓飞龙 任梦瑶 周进科	岳昌武 吕玉红
77	创业	一等奖	13-24-004-0003	康微生物-抗生素替代技术专家	昆明理工大学	崔志城 杨晓琦 彭佳妮 邬明容 张卓琳	邓先余 张麒麟
78	创新	一等奖	12-03-019-0020	过表达 TaTLP1 转基因小麦的创制与功能鉴定	河北农业大学	崔钟池 刘赛斐 孙新康 王婉晴 张雪燕 郭海萌	王海燕
79	创新	一等奖	12-02-001-0001	新型荧光纳米探针肿瘤成像应用	南开大学	代殊昕 曹伯旭 陈嘉源 陈泓楦	丁丹
80	创新	一等奖	12-07-001-0009	首个浅绿色气球菌噬菌体 AVP 的生物学特性及其基因组分析	吉林大学	戴佳昕 刘思语	顾敬敏
81	创业	一等奖	23-16-032-0003	惠山食品农业科技有限公司	商丘师范学院	单梅梅 赵鑫彤 王琳 宋静远 宋文娜 袁姗姗	周庆峰
82	创新	一等奖	12-19-001-0006	酸杆菌资源挖掘及分子系统学研究	中山大学	邓峻玮 黄奕衍	邱礼鸿
83	创新	一等奖	12-03-019-0005	混合基因型群体花斑种皮高油酸花生新品系筛选及 KASP 鉴评	河北农业大学	董礼 樊悦 陈令玮 赵雨露 张敏 彭春晓	穆国俊 崔顺立
84	创业	一等奖	13-07-001-0030	解糖忧降糖保健品	吉林大学	董涛 邵鸣 王姜颖 谭冬霞 杜召振 田鑫蕊	王迪
85	创新	一等奖	12-16-009-0009	miR-192-5p 对抑郁小鼠认知障碍和神经功能的调节研究	河南师范大学	董星池 刘庆荟 郑亚萌 张培杰 路宇 汪步然	唐超智

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
86	创业	一等奖	13-07-020-0001	太阳能驱动的小球藻空气净化器	东北电力大学	董政 鹿健怡 王堡磊 张艳策 邹云博 施洪兴	郑胜
87	创业	一等奖	13-10-058-0002	蜂媒信使	淮阴师范学院	杜诗宇 陈诺 桂恒光 黄柳菲 黎莹	卜翠萍
88	创业	一等奖	13-15-008-0007	中创生物科技有限责任公司	山东理工大学	杜秀丽 刘中乾 龚畅达 张雅茹 杜盈盈 商朝砚	秦洁
89	创业	一等奖	34-04-007-0001	山西点滴科技有限公司	太原科技大学	段晓宇 王芳 张晓慧 王雪莹 张建明 梁康俊	康琳 杨亚坤
90	创新	一等奖	12-10-020-0008	体外酶促合成黄酮醇的研究	扬州大学	樊舒航 黄梦飞 陈林 黄思羽	张新跃 丁笠
91	创业	一等奖	13-03-019-0010	“长生果”产销一体模式的构建与开发	河北农业大学	樊悦 董礼 陈佳琦 彭春晓 张津洛	穆国俊 崔顺立
92	创新	一等奖	32-06-038-0001	水力、污染负荷、温度对地下渗滤系统污染物去除和微生物的影响	沈阳师范大学	范琳琳 侯万园 孙艺宁	潘晶
93	创业	一等奖	13-10-024-0002	纳米纤维油水分离材料的产业化应用	江苏科技大学	范史寅 马静 严盛杰 陈文洋 李明伟	季更生 李强
94	创新	一等奖	12-15-025-0001	稀土金属元素对丹参次生代谢影响的研究	曲阜师范大学	范之斌 王丽柯 阿丽亚古丽·艾合买提 刘雅鑫 赵小丹 陈玉辉	刘柏玲
95	创业	一等奖	13-18-015-0008	低容量高功效农用静电施药系统	湖南农业大学	方宏达 张宇龙 王弃非 邓歆怡 王一栋 肖建华	李晓刚 汤庆熹
96	创新	一等奖	12-25-007-0021	金属离子对壳聚糖分子自组装影响的原子力显微镜观察	西北农林科技大学	费圣颖 程晓阳	朱杰
97	创新	一等奖	22-07-011-0001	离子液体盐诱导液-液-固萃取虎杖中多酚和蒽醌	长春工业大学	冯吉 王家琳 李吉龙 马金鹏 马铭扬 王林	王志兵
98	创业	一等奖	13-03-019-0003	甜菜标准化种植服务方案	河北农业大学	冯滢 李盼 陶晓 朱家铭 曹子建 张岳	张立峰 郭婧
99	创新	一等奖	12-16-030-0011	小桐子 ARF 基因家族鉴定、表达模式及在抗旱抗盐育种中的应用	周口师范学院	冯友威 王阳阳 林罗肖 冯荆城	唐跃辉 王健
100	创新	一等奖	22-08-012-0001	生命早期 Gen 和 DEHP 联合作用对雄性子鼠一般毒性的影响	哈尔滨医科大学	付玺行 周芬芬 于海洋	张云波
101	创新	一等奖	22-07-011-0003	沉积固化离子液体均相液液微萃取测定蔬菜中的苯脲类农药残留	长春工业大学	付壮 赵悦 夏轩 李静雅 宋雪微	王志兵
102	创新	一等奖	12-21-017-0014	苦荞 MADS 基因家族的全基因组鉴定和挖掘潜在易脱壳基因	四川农业大学	傅乾坤 朱珺 咎晓飞 黄琴 陈豪 钟正鑫	陈惠

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
103	创业	一等奖	14-07-009-0003	基因芯片扫描成像数字 PCR 系统	长春理工大学	葛辉琼 梁宸 吉翔宇 舒开心 李旭 吴丹	宫平 马辰昊
104	创新	一等奖	12-15-008-0003	含 1,4-苯并二噁烷骨架的哌嗪衍生物的合成及体内抗炎评价	山东理工大学	龚畅达 闫瑞 杜秀丽 李阳 谢龙妍 郑凯	秦洁
105	创新	一等奖	12-14-008-0001	赣南脐橙无菌苗生产的组培脱菌与微芽嫁接快繁技术	东华理工大学	古晓斌 陈伊能 吴达华 王丽榕 吴 思思 雷雨婷	陈传红
106	创新	一等奖	12-10-020-0001	半枝莲中酚类化合物及其 $\alpha$ -葡萄糖苷酶抑制活性的研究	扬州大学	顾雯艳 张小惠	赵春超
107	创新	一等奖	22-10-066-0002	基于银纳米材料食品中有害物质残留新型生物传感器的研究	常熟理工学院	顾翔源 陈倩倩 周妍燕 万邓蓉 杨 春辉 张瑞	朱颖越 朱华兵
108	创新	一等奖	12-06-036-0001	电芬顿-磁固定化菌株耦合体系治理苯酚废水及其机制研究	辽宁师范大学	郭美薇 隆楚月	时胜男
109	创新	一等奖	22-17-005-0003	不同蜜源蜂蜜的解酒效果及其与化学成分的相关性	华中农业大学	郭沛林 邓翹昕 毕妍睿	鲁群
110	创业	一等奖	13-05-003-0001	“布氏昭康”布鲁氏菌亚单位疫苗研制公司	内蒙古科技大学	郭艳波 周杰 刘云霄 王春丹 魏哲	杜志强 沈秀丽
111	创业	一等奖	13-13-010-0002	益减霉—饲料用生物防霉剂	福州大学	郭圆 朱珺玮 王璐颖 吴成丽 邓焯 周杰	张雯 陈泓
112	创新	一等奖	12-07-001-0024	猴头菌多糖的提取纯化、抗阿尔茨海默病及作用机制的初步研究	吉林大学	郭子昂 李泽 苗玉格 康若凡 张晨 冉	逯家辉
113	创新	一等奖	12-07-002-0001	小麦耐碱胁迫机制的蛋白质组学分析	东北师范大学	韩蕾 肖朝霞 崔秀琳 鲁慧颖 秦田	杨春武
114	创业	一等奖	33-25-007-0001	基于一种非生物催化剂的沼气综合利用项目	西北农林科技大学	郝文慧 周煜 张丹丹 黎阳	陈龙
115	创新	一等奖	32-07-001-0002	$\alpha$ -香附酮对 LPS 诱导的小胶质细胞炎症反应的影响及其机制	吉林大学	何得伟 高玺宇	付守鹏
116	创新	一等奖	12-08-011-0008	基因组 DNA 脱甲基化增强大豆耐连作适应能力	黑龙江八一农垦大学	侯雪 胡俊杰 高慧 戎香蜜 韩蓓	方淑梅 梁喜龙
117	创新	一等奖	12-10-069-0001	两亲性聚氨酯包载阿霉素的抗癌活性及机理研究	江苏师范大学	胡佳颖 周萍萍 朱姿颖 张云浩 盛 敏菲 段新月	张鹏 李玉玲
118	创业	一等奖	13-07-002-0002	血竭素在制备糖尿病药物中的开发及应用	东北师范大学	胡婷婷 王一冰 白芮宁	孙陆果
119	创业	一等奖	13-07-009-0001	基于压力传感技术的哮喘诊断系统研究	长春理工大学	胡维 刘雨薇 李想 卢明鑫	曹秒

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
120	创新	一等奖	12-14-001-0028	鞘磷脂合酶 2 通过激活内质网应激引发内皮细胞功能障碍的研究	南昌大学	花凌月 何志强 何宣虹 王甜 杜新玥 李夏天	颜念龙
121	创新	一等奖	22-08-009-0006	花青素与大豆分离蛋白的不同共价交联法对蛋白的结构影响	东北农业大学	黄国 谢锐炜 王佳荣 何姗 齐立伟 罗小雪	隋晓楠 江连洲
122	创新	一等奖	12-10-008-0002	生物催化法制备手性 1-苯乙醇酶反应体系中辅酶的光催化再生研究	南京理工大学	黄晗 徐雅民 肖周青	李大力 杨成丽
123	创新	一等奖	22-22-010-0001	基于大豆分离蛋白的肉桂醛-纳米氧化锌复合膜的制备及其性能研究	重庆师范大学	黄航 王力梅 高一舟 陈剑琴	孙琦 乐涛
124	创新	一等奖	22-18-029-0001	过氧自由基氧化对米糠蛋白结构特征、功能性质和消化性质的影响	中南林业科技大学	黄慧敏 麻波	吴伟 吴晓娟
125	创业	一等奖	13-17-009-0001	喜欢粒大米蛋白粉	湖北大学	黄秋明 秦庭苇 范淼	张献华 方丽华
126	创新	一等奖	12-07-026-0002	Ca <sup>2+</sup> 调节 iNOS 表达影响卵巢癌细胞顺铂耐药性的机制研究	吉林医药学院	黄艺锦 郭玉婷 程德殊 张岳培 冯静 孙伟	徐冶 于洋
127	创业	一等奖	13-05-003-0004	内蒙古维锦科技有限公司	内蒙古科技大学	黄银峰 王涛 武璐 卢慧敏 白建平 牛雯倩	张小利 李雅丽
128	创业	一等奖	13-07-009-0006	降焦减害—三元复合宜口型卷烟滤嘴的开发	长春理工大学	霍昱 杨洪欣 袁旭东 张杰 田龙 郑光鸾	赵丽辉
129	创新	一等奖	22-10-049-0001	干酪乳杆菌发酵提高藜麦的营养价值和功能活性的研究	淮阴工学院	季渝翔 曹秋豪 舒健 王磊 朱慧敏	李松林 齐波
130	创新	一等奖	12-10-030-0001	基于毛细管电泳的量子点与多肽组装与解离研究	常州大学	贾文静 王菲 付洪蓉 张龙 马秀娟 钱彩蝶	王建浩
131	创新	一等奖	32-01-016-0001	肉骨粉种属鉴别方法研究	中国农业大学	蹇林 杜瑞铭 苏衍辅 卿静	刘贤
132	创业	一等奖	23-15-004-0003	青岛艾格生物科技有限公司商业计划书	中国海洋大学	姜静雅 余亚清 解婉悦 韩硕 卢彦林	付晓婷 屈跃宽
133	创新	一等奖	12-11-024-0005	羊栖菜岩藻聚糖硫酸酯在缓解小鼠高血糖的过程中调节肠道菌群	温州大学	蒋慧静 侯玲凤 徐世佳 夏念楠	佟海滨 吴明江
134	创新	一等奖	12-17-004-0004	POLR2Ers3787016 与乳腺癌及宫颈癌风险的关联研究	武汉理工大学	焦雨薇 姚龙福康 张瑜净 李天松	陈碧峰
135	创业	一等奖	13-04-001-0002	基于肿瘤特异性 GRP78 蛋白的靶向抗肿瘤药物开发	山西大学	靳茹忻 冯宇江 李丹阳 王少宣 周冠伦	张立超 李卓玉
136	创业	一等奖	23-16-004-0007	羊小壮羊骨胶原多肽钙螯合物微胶囊	河南科技大学	景晓慧 王荣荣 杨倩倩 王世静	刘丽莉

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
137	创业	一等奖	13-06-001-0003	碱蓬功能性食品的开发	大连理工大学	康佳琳 赵旭涵 周真真 樊响 吴胜菊	许建强 李泓胜
138	创业	一等奖	33-15-013-0002	一种生物催化高效合成聚己内酯工艺的开发及应用	青岛科技大学	孔繁树 夏童 陈莉 汪曼秋 白换荣 王玉山	张媛媛 耿赛
139	创新	一等奖	12-10-020-0019	基于配位键构建铁基复合纳米材料用于肿瘤的化疗	扬州大学	孔梦竹 余睿琳 王瑞麟 谢倩莹	奚菊群
140	创新	一等奖	12-25-007-0049	醋酸钙对壳聚糖成膜自组装特性的影响	西北农林科技大学	孔维莎 梁慧琳	朱杰
141	创业	一等奖	13-10-005-0001	CTAS-自动化细胞免疫治疗系统	江南大学	孔维泽 孙常津 刘家恒 孙佳琦 冉舒谊 孙翊航	孙杨 白仲虎
142	创新	一等奖	12-19-008-0003	抑制植物 RNAi 提高 CRISPR 编辑效率	深圳大学	劳康文 梁炜瑶 肖茵琳 王玉婷 郑媛	莫蓓莘 王晓彦
143	创业	一等奖	13-07-011-0005	雪蛤皮的提取利用——一款修复型面膜的研发	长春工业大学	冷德基 张家裕 陈丹 徐明 张子健 王涛	王志兵 邱芳萍
144	创新	一等奖	12-16-001-0001	益母草有效成分配伍抗大鼠心肌缺血再灌注损伤作用研究	郑州大学	李承平 王宁 袁文娟 张晴晴 赵建月 顾芷毓	李寅超
145	创新	一等奖	12-03-019-0027	枣炭疽病菌拮抗芽孢杆菌的筛选鉴定及其抑菌物质分析	河北农业大学	李嘉维 徐兰依 王冬霜 吕丽洁	张冬冬
146	创新	一等奖	12-10-056-0001	SF-1 介导纳米氧化铈对小鼠的生殖毒性	苏州科技大学	李金林 许斌 张芸怡 刘卉	秦粉菊
147	创新	一等奖	22-03-019-0077	可视化跨越式滚环等温扩增技术检测食品中沙门氏菌的研究	河北农业大学	李靳影 马卓云 田小燕 杨雨琪 李雪莲	张蕴哲 苑宁
148	创业	一等奖	33-20-028-0001	石墨烯自动寻穴电子艾灸笔	广西中医药大学	李岚 杨志鹏 李江颖 沈嘉豪 魏霞霞	冷静 宋策
149	创业	一等奖	13-07-001-0007	裸藻益生菌胶囊	吉林大学	李练霓裳 林蕊 梁振华 吴婷婷	杨雪薇 房学迅
150	创业	一等奖	13-04-007-0001	山西“九河瑰薯”生物科技有限公司	太原科技大学	李帅 李小云 张曼玉 霍彩艳 马博亚 李尚明	杨艳 赵玉英
151	创业	一等奖	13-07-026-0001	当“疾”立断——便携式微流控核酸芯片快速检测仪	吉林医药学院	李晓敏 刘怡辰 王绍君 贾舒麟 黄淑瑜 王喆	赵臣 杨风健
152	创新	一等奖	12-16-030-0009	粉状白粉菌引起的白粉病在中国的首次研究报道	周口师范学院	李幸 王萌萌 陈果 刘翔	张怡
153	创业	一等奖	13-07-001-0009	信新口腔护理生物科技有限公司	吉林大学	李雅静 刘洋 田文琪子 张云鹏	姜丽艳

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
154	创业	一等奖	13-07-005-0002	金诚生物试剂有限责任公司	北华大学	李亚晗 冯新源	艾金霞 李明成
155	创业	一等奖	13-17-001-0001	一种新型壳聚糖膜制备方法	武汉大学	李遥 孙程 张子健 高慧庆	蔡杰
156	创新	一等奖	12-07-013-0014	利用拟南芥油体系统表达 VEGF165 的研究	吉林农业大学	李一心 宋娜 朱婉婷 王欣楠 季堃 孙晓玉	杨晶
157	创新	一等奖	12-15-038-0018	固定化酶制备大豆肽研究	德州学院	李颖 赵屹 吕敏 孙梦雨	张连营 朱新军
158	创新	一等奖	22-17-035-0003	襄阳大头菜发酵过程中细菌群落结构的动态变化	湖北文理学院	李宇昂 王梓杭 郑婷婷 丁锐 殷开晶	吴进菊
159	创新	一等奖	32-07-001-0003	杜鹃素抑制炎症肠疾病中的炎症反应并维持肠道屏障完整性	吉林大学	李宇航 张宇飞	付守鹏
160	创新	一等奖	12-07-021-0001	KMnO <sub>4</sub> 改性稻壳、稻秆水热炭吸附性能研究	吉林建筑大学	李昀缙 黄立卓 何敬仁 吴楚涵 田齿锐 宣力翔	金石 李晓东
161	创新	一等奖	12-19-001-0002	非 24 小时工作-休息模式对节律、代谢及认知影响的研究	中山大学	李昀真 潘思语 甘锡惠	郭金虎
162	创新	一等奖	12-10-020-0002	青香蕉果肉和果皮淀粉理化特性的比较	扬州大学	李铮 马明轩	韦存虚
163	创新	一等奖	12-17-013-0007	成年小鼠心脏特异性敲除 Wdr1 基因导致心肌肥厚和心脏功能受损	武汉科技大学	李紫怡 皮尚静 熊铭瑞 杨子豪	袁白银
164	创新	一等奖	12-06-038-0004	pH 对二氧化钛光催化氧化降解苯酚的影响	沈阳师范大学	廉想 杜业来 邓一兴	李娜 柳叶飞
165	创新	一等奖	12-07-009-0019	基于光热治疗纳米材料在抑制卵巢癌细胞生长的应用	长春理工大学	梁雨萍 张雅茹 豆红媛	刘传志
166	创新	一等奖	12-19-001-0003	伯克霍尔德氏菌科细菌资源调查	中山大学	林沁华 秦艺宁 钟淑芬 卢祖儿 萧森洋	邱礼鸿
167	创新	一等奖	12-06-016-0002	P3/4HB/PBS 共混物的物理性能及微生物降解	辽宁石油化工大学	林文 石如玉 李旺 李颖 杨宇 宋妍	王战勇 苏婷婷
168	创新	一等奖	12-06-038-0005	膜生物反应器的临界通量研究	沈阳师范大学	林星月 娄乐园 刘燕 刘晓晴	李娜 张阳
169	创新	一等奖	12-07-013-0010	菌丝-玉米秸秆生物泡沫缓冲性能的研究	吉林农业大学	林怡辰 张鑫 王新月 张宇晴 王雨欣 杨明刚	张洁婧 张建峰
170	创新	一等奖	12-18-041-0005	玉竹多糖影响高脂膳食小鼠脂代谢的研究	湖南人文科技学院	林禹翔 颜依馨 刘玲 柳俏	王艳 胡一鸿
171	创新	一等奖	12-09-007-0005	黄毛草莓及其合剂抗糖尿病和降血脂的作用研究	华东师范大学	林泽杰 刘奕莲 万琳琳 胡文浩	高良才

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
172	创新	一等奖	12-07-013-0008	自组织纳米环在选择性识别蛋白和免疫分析方面的研究	吉林农业大学	林紫滢 宋科稷 刘晗 李津竹 李雪 张妍	梁静
173	创业	一等奖	13-17-009-0003	饲料用中性蛋白酶项目计划书	湖北大学	刘安娜 胡庆怡 黄冶娜 张其冬 左道政 许思为	陈守文 陈汉林
174	创新	一等奖	22-17-005-0006	基于失活微生物细胞的新型真菌毒素吸附剂的构建及其吸附机制研究	华中农业大学	刘蓓 王冰倩	彭帮柱
175	创业	一等奖	13-15-008-0009	废弃羽毛的降解及其产物的商品化应用	山东理工大学	刘纪娜 丁雪 魏广博 马广邈 王英博 郑康宁	高秀珍 李兰晶
176	创新	一等奖	12-10-069-0007	肉桂醛诱导白色念珠菌凋亡机制及治疗体内念珠菌病的疗效评价	江苏师范大学	刘靓 沈琪 潘莹 毛垣元	田俊 李永新
177	创新	一等奖	22-17-005-0002	斩拌过程中肌原纤维蛋白结构变化对鱼糜胶凝特性影响的机制研究	华中农业大学	刘露露 何雅婷 严晓雪	尹涛
178	创业	一等奖	13-07-002-0007	香雪兰花卉及精油开发	东北师范大学	刘梦 董璟仪 田思然 赵彩彤 于丰菲 李铃	高翔
179	创新	一等奖	12-16-007-0004	可生物降解的杂化介孔硅纳米载体用于乳腺癌的基因/化学协同治疗	河南工业大学	刘梦媛 石培培 陈旗 冯紫楠	张贝贝
180	创业	一等奖	14-06-010-0001	甘萃——苹果生态产业模式实践	大连大学	刘纳 曹霖韵 李志杰 徐麇 卢俊成 范政凯	李倩 王亮
181	创新	一等奖	12-19-014-0007	金钱鱼生长激素释放激素及其受体的分子克隆和功能分析	广东海洋大学	刘倩晴 林江天 麦俊晓 黄燕萍 杨俊杰	石红娟 田昌绪
182	创业	一等奖	13-08-003-0003	惠泽生物技术有限公司	东北林业大学	刘芮君 司靖瑞 王傲 孙婷 王文婧 李佳益	罗正公 王金玲
183	创业	一等奖	24-10-066-0002	“菌果粒”——菇渣与果渣的完美碰撞升华	常熟理工学院	刘世森 朱逸娴 张子菱 汤艺 王震东 贲蕾洁	徐兵 朱华兵
184	创业	一等奖	14-18-015-0001	饲料霉菌毒素生物防控技术应用	湖南农业大学	刘霜莉 王玉洁 陈广 徐伟伟	岳柳 陈清华
185	创业	一等奖	23-10-005-0001	益乐活慢消化糊精	江南大学	刘思宇 王颖兰 蒋自航	李兆丰 李才明
186	创新	一等奖	11-14-027-0001	糖转运蛋白 gltp1 基因缺失促进红曲霉产红曲色素	江西科技师范大学	刘心怡 陶琴琴 彭玲 程芳婷 王淑琴 吾蔚蔚	龙传南 曾斌
187	创业	一等奖	13-07-001-0027	松茸多糖系列产品	吉林大学	刘昕瑶 苗玉格 吴方帆 胡明月 曲卓群 王晨奇	刘艳 陈铎
188	创新	一等奖	12-07-029-0010	金纳米簇对蚕豆植物毒性的研究	长春师范大学	刘雪梅 徐诗涵 王菊 聂清梅 李春艳 冯志臻	莫金钢 辛树权

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
189	创新	一等奖	12-26-008-0003	生物法抑制当归中马铃薯茎线虫的作用	西北师范大学	刘雁 石毛宁 王方 李玲艳 周家欣	梁俊玉 孔维宝
190	创新	一等奖	12-14-026-0001	江西铅山红芽芋低温疗法脱毒苗遗传稳定性的SSR检测	上饶师范学院	刘燕 徐呈琦 王卿思 夏易	尹明华 杨铨
191	创新	一等奖	12-11-019-0001	自养和混养厌氧氨氧化菌聚集体胞外微生物产物对氮负荷变化的响应	杭州师范大学	刘颖艺 金路洋 余烨颖	金仁村
192	创业	一等奖	13-05-003-0002	“硒菇香糖”一种富硒的猴头菌丝食用保健香精	内蒙古科技大学	刘宇仙 于晓东 张颖 夏宇寒 轩松颖	杜志强 沈秀丽
193	创业	一等奖	23-08-009-0008	哈尔滨龙岳大豆功能性产品研发公司	东北农业大学	刘宗浩 廖一 彭新辉 谷猛 刘垚 于重伟	李杨 齐宝坤
194	创新	一等奖	12-06-036-0003	七鳃鳗组织蛋白酶基因家族的鉴定与特征研究	辽宁师范大学	柳凯 栾昌明	逢越
195	创新	一等奖	12-25-007-0044	幼龄山羊复胃时空性微生物区系结构演变规律研究	西北农林科技大学	娄宇飞 杨世帆 经争辉 雷宇 吴义	王小龙
196	创业	一等奖	13-29-002-0006	牛羊骆驼反刍动物肠道外致病性大肠杆菌基因工程疫苗的研制	宁夏大学	卢梦 倪莉莉 党文瑞	周学章
197	创新	一等奖	32-06-021-0001	钴/锰氧化物复合氮掺杂石墨烯用于燃料电池双功能催化剂的研究	辽宁科技大学	卢振杰 任重 周洪旭 刘炫利 孙广旭 邹金雨	陈星星 黄新宁
198	创新	一等奖	32-17-009-0003	N-甲基吡啶基卟啉与叶酸共轭基团偶联体作为溶酶体靶向光敏剂	湖北大学	鲁茜茜 吴美仪	赵一玫 王凯
199	创新	一等奖	12-10-028-0012	水相中的酶催化级联反应：双香豆素类化合物的合成	南京工业大学	鲁泽平 康丽峰 方可 何新怡	胡焱
200	创业	一等奖	13-06-036-0003	鑫源纳米生物技术有限公司	辽宁师范大学	栾昌明 柳凯	吕建洲 刘照斌
201	创业	一等奖	13-11-017-0001	金华绿垚肥料有限责任公司	浙江师范大学	罗霞 包伊鹏 李柯 王君瑞 吴雨欣 杜莹莹	金海如
202	创业	一等奖	13-19-050-0004	“鹤”居乐业推动乡村振兴新模式	佛山科学技术学院	罗苑华 温婕妤 陈嘉仪 杨镁楹 彭启行 郭超	朱晓萍
203	创新	一等奖	12-11-019-0002	干旱胁迫下不同品种大麦生理生化及蜡质基因表达研究	杭州师范大学	吕夏晨 郑好 张唯一	薛大伟 张晓勤
204	创新	一等奖	12-16-001-0004	中草药微生物菌群资源分析及其生物转化功能研究	郑州大学	马明莉 李宇 范淑恒 王星哲	朱大恒
205	创业	一等奖	13-06-021-0002	绿蓓生物科技有限公司	辽宁科技大学	马欣妍 李雯 邱双双 都淑琳 董姗姗 徐楚翹	高云 马诗文

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
206	创新	一等奖	12-07-001-0029	以有机无机杂合纳米花为载体共固定化双酶	吉林大学	马煜文 钱文蔚 许雅宁	王磊
207	创新	一等奖	22-07-001-0001	虎杖苷对脂多糖诱导的帕金森模型的作用及其机制	吉林大学	孟天宇 戈小寒	柳巨雄
208	创新	一等奖	12-07-005-0004	长白山区阔叶红松林甲虫多样性研究	北华大学	孟昕 张华麟 高毓阳 李菲 王春霞 张力夫	刘生冬 李燕
209	创新	一等奖	12-10-059-0001	克氏原螯虾铬胁迫响应的转录组分析	盐城师范学院	孟珣 张梦杰	刘秋宁 唐伯平
210	创新	一等奖	12-14-018-0001	乙草胺致神经毒性的机制探究	井冈山大学	孟真 周丽群 苏美乐	陆辉强 王红磊
211	创新	一等奖	12-10-048-0001	解磷细菌的选育、解磷特性及解磷机理研究	徐州工程学院	莫港澳 王样庭 孙欣 陈玲 刘安倩	李文 王陶
212	创业	一等奖	13-07-001-0037	喜德舒固体果蔬洗涤滚珠	吉林大学	牟哲莹 李鑫 栾海鑫 张婷婷 李重阳 武嘉辉	滕利荣 逯家辉
213	创新	一等奖	22-11-021-0003	基于肠道微生态的常用糖苷酶抑制剂干预淀粉消化后生理影响研究	浙江工商大学	倪一树 熊汝艳 陈霞霞 贾洪喆 谢瑞清 黄泽航	蔡磊
214	创新	一等奖	12-25-007-0058	鉴定 RCCR 和 PAO 对玉米成熟过程叶绿素化合物的有用等位基因	西北农林科技大学	聂佳伟 于绪琛 王悦	徐淑兔
215	创新	一等奖	22-19-050-0001	深度共熔溶剂中纳米甲壳素制备及其应用	佛山科学技术学院	欧阳伟东 陈德初 沈锐锋 张文熹 陈梓诗 古伟明	曹诗林
216	创业	一等奖	14-08-004-0001	一个土壤微生物修复团队——哈尔滨标迈生物科技有限公司的组建	黑龙江大学	潘国强 李梓畅 王娅丽 苑明睿 王春鑫	刘春光 杨峰山
217	创新	一等奖	12-06-038-0006	二氧化钛光催化氧化降解苯酚的温度影响研究	沈阳师范大学	庞元元 陆悦 李晓鑫 唐宇韵	李娜
218	创新	一等奖	12-16-015-0001	粘红酵母和小球藻混合培养资源化利用淀粉废水生产微生物色素	郑州轻工业大学	庞正军 许素月 李玉林 赵可心 钱雪	张志平
219	创业	一等奖	13-27-003-0001	快速检测布病 IgM 和 IgG 的检测盒	石河子大学	彭历芝 贾玉瑞 马永琪 杜渊浩 吴有治	石峰
220	创新	一等奖	12-10-066-0010	水稻脂质 A 合成基因的鉴定及其在生长发育中的功能研究	常熟理工学院	彭苏铭 王静 王震东 许鑫宇	孙海燕 罗兵
221	创新	一等奖	22-08-009-0009	高压微射流对生物解离大豆膳食纤维特性的影响	东北农业大学	彭新辉 袁悦 刘龄 苗丽铭 申奥 梁雪	江连洲 王欢
222	创新	一等奖	12-01-017-0002	雌激素在雄性生殖道：达乌尔黄鼠附睾内雌激素的合成及潜在作用	北京林业大学	齐鸿煜 王艺 张春娇 郭媛媛 范思洁 施锦欣	张浩林 翁强

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
223	创新	一等奖	12-10-066-0001	基于宏基因组测序快速鉴定可致仔猪腹泻的未知新病原	常熟理工学院	钱佳婷 毛暄暄 孟巧 冯一凡 丁溪 余洁菲	李杰
224	创新	一等奖	12-11-037-0005	过氧化物酶 6 在克氏原螯虾先天免疫中的作用	温州医科大学	钱星毅 刘莉 鲁家辉 张擎阳	戴立上 楚生辉
225	创业	一等奖	13-11-007-0003	植源“卫士”——从废弃果渣走出来的天然抑菌防腐剂	浙江工业大学	钱宇杰 朱程红 邵伊凡 王锦婷 刘子诺	章银军 张烽
226	创新	一等奖	22-02-007-0002	可溶性膳食纤维/肽/钙营养递送系统的构建和评价	天津科技大学	强斯祺 黄亚 薛灵艳 张旭 王怡 周泽红	李书红 陈野
227	创新	一等奖	32-22-009-0003	微孢子虫在中国的流行情况调查与分析	重庆医科大学	邱璐瑶 李文道 平静 熊锦月 臧蔓 唐纯	刘含登
228	创业	一等奖	13-07-009-0012	医疗仪器中回转体件多参数非接触式测量仪	长春理工大学	邱焯敏 王硕 卢志钦 张雅茹 豆红媛	曹秒
229	创新	一等奖	12-07-001-0031	丁酸钠抑制炎症肠疾病中的炎症反应并维持肠道屏障完整性	吉林大学	冉鑫 杨元溪 姜立强	付守鹏
230	创新	一等奖	32-18-015-0004	砷在典型土壤矿物-有机物复合界面的固定机制	湖南农业大学	冉颖 薛沁 谭云之	杜辉辉
231	创新	一等奖	32-10-033-0001	肝胆与泌尿系统肿瘤与疾病的个体化评分与治疗	南京医科大学	任筱寒 魏希姨 丁一超 张赞迪 邱妍 李麟	秦超 李潇
232	创新	一等奖	11-09-016-0003	一种基于 RPA 技术的鱼类病毒快速可视化诊断系统	上海海洋大学	汝高盟 孙萌 许焯琦 刘宇斯	王浩 吕利群
233	创新	一等奖	11-02-001-0001	全氟十四酸在血管组织工程中的应用	南开大学	沙成花 吴静 孙玥	王淑芳
234	创新	一等奖	12-23-006-0003	贵州玉米穗腐病致病镰刀菌的分离及种群结构分析	贵州医科大学	尚国富 杨洁 于欢 唐开义 李淑琴 李世美	胡祖权 曾柱
235	创新	一等奖	12-14-001-0017	热激蛋白基因 OsHSP40 在水稻响应盐胁迫过程中的功能分析	南昌大学	邵鲁媛 蒋枝萌 敖雨卉 王嘉瑞 张爱欣 梁艺铃	王鑫 李绍波
236	创新	一等奖	12-10-011-0001	硫酸盐还原菌 S-7 菌株联合稻壳处理酸性重金属废水	中国矿业大学	余臣杰 童丽 李秀峰	何环
237	创新	一等奖	12-17-006-0003	苜蓿根瘤菌细胞大小与生长速率依赖性的关系研究	华中师范大学	申子楚 王映衡	戴雄风 朱曼璐
238	创新	一等奖	22-11-021-0001	高效肽类甜味剂的计算机辅助设计研究	浙江工商大学	沈茜茜 徐佩 周薇 吴一品 何秋林 杨夏芬	陈可先
239	创业	一等奖	13-10-024-0003	桦褐孔菌的人工栽培及产品深开发	江苏科技大学	沈依 陈盈盈 周勤勇 张蕾	闻燕 牟会荣

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
240	创新	一等奖	12-10-005-0005	自主产权抗逆脱毒酵母纤维素发酵联产燃料乙醇及含能丁三醇	江南大学	施丁昌 闫行越 刘更亮 林泠 张一蕊	诸葛斌 陆信曜
241	创业	一等奖	23-08-009-0013	“Real”可食用复合膜有限责任公司	东北农业大学	石嘉丽 刘俐璐 凌语阳 孔月奇 王馨悦	李杨 齐宝坤
242	创业	一等奖	13-16-009-0006	“无抗”植物饲料添加剂——为健康养殖保驾护航	河南师范大学	时春雨 贾博爽 郑文卓 段润昊 董星池 路宇	王科
243	创新	一等奖	12-17-013-0012	STAT3 相关信号回路调控 PKM2 介导的乳腺癌有氧糖酵解	武汉科技大学	司余锐 陈源 王涛	廖兴华
244	创新	一等奖	12-06-004-0012	肝素结合肽/人血清白蛋白介导的细胞表面肝素化	东北大学	宋国威 付雅洁 张万松 王锐 邱璇慧 冯泽远	姜睿
245	创业	一等奖	13-14-001-0003	江西菌益农科技有限公司	南昌大学	随婷婷 翟瑞祥 王清岳 耿诗语 沈凯凯 李嘉龙	简少卿 赵大显
246	创新	一等奖	12-07-005-0001	复合菌群转化人参皂苷 Rg3 的研究	北华大学	孙成阳 张惠 刘慧芝 宋佳欣	孙海明 赵桂云
247	创新	一等奖	12-10-028-0016	基于斑马鱼模型的 ZPT 毒理学评价	南京工业大学	孙竞 许宇佳 李陆 胡廷美 崔卜洋	赵晔
248	创新	一等奖	12-15-040-0005	肉仔鸡 LPL 酶活性和基因表达水平的发育性变化	临沂大学	孙炜涵 郑岚 田炳刚 宋来乐	邢晋祯
249	创新	一等奖	12-06-004-0001	衣霉素介导关于脂肪肝发病的分子机制及相关蛋白研究	东北大学	孙笑宇 姜姗 吴振华 杨帆 张贝贝 姜舒尧	许家林
250	创新	一等奖	12-07-001-0039	姜黄和黄芩提取物对猪链球菌抑制作用的研究	吉林大学	孙忻 张沛	李莉
251	创新	一等奖	12-07-001-0050	D-阿洛酮糖 3-差向异构酶的纳米花制备及其催化性能研究	吉林大学	孙以宁 金山 张孟雅 杜畅 姜妍	王智
252	创新	一等奖	12-10-005-0001	高性能角蛋白酶的分子改造及应用研究	江南大学	孙雨欣 翟琀 虞海惠	龚劲松 李恒
253	创新	一等奖	12-07-001-0040	落新妇苷部分通过钙离子通道调节 CaMKII 实现镇痛作用	吉林大学	孙震 曹天骄 蔡昕淇	周毓麟
254	创新	一等奖	32-06-038-0003	COD/N 比对污水地下渗滤系统脱氮和 N <sub>2</sub> O 释放是否有影响?	沈阳师范大学	谭朝铨 肖露 陶婷婷 张滢	潘晶
255	创新	一等奖	12-21-017-0021	油橄榄叶提取物化学组成及体内外抗氧化活性研究	四川农业大学	谭程月 贾利平 罗思源 曾辰	丁春邦
256	创业	一等奖	13-06-021-0003	海思生物有限责任公司	辽宁科技大学	汤梅 陈思文 门紫薇 胡金鑫 韩思杨 吕天航	董岩 高妍

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
257	创新	一等奖	12-11-037-0006	克氏原螯虾在脂多糖刺激下肝胰腺转录组测序分析	温州医科大学	唐雨薇 周淼 陈恩平	戴立上 于晓敏
258	创业	一等奖	13-08-004-0003	新城疫 La Sota 系纳米粒灭活疫苗的研发与生产	黑龙江大学	田宇 王璇 任德华 杨宇航 王浩名	周末 赵凯
259	创新	一等奖	12-10-053-0002	卤醇脱卤酶的挖掘及催化多功能性研究	盐城工学院	童琦 修元松 王于齐 朱鑫海 经玉洁 林茜	薛锋
260	创业	一等奖	13-07-016-0002	高山红景天一助力高寒地区农户脱贫脱困	吉林师范大学	万华曾 付然 陈志鹏	徐洪伟
261	创业	一等奖	13-14-008-0001	橘鲜宝生物保鲜技术有限公司	东华理工大学	汪林强 周云月 刘译 曹桓榕 胡喆 黄志仲	黄德娟 任强
262	创新	一等奖	12-11-052-0002	基于转录组测序开发虎纹蛙 SSR 多态性位点研究	丽水学院	汪艳梅 徐静 潘梦莹 胡华丽 姜维	丁国骅 林植华
263	创新	一等奖	32-03-021-0001	一种医药污水处理剂—磁性铁基复合材料的制备及其光芬顿催化性能	河北师范大学	王蓓蓓 逢艺璇 刘馨平 刘格	邢胜涛 张元
264	创新	一等奖	12-22-003-0001	黄连总生物碱联合运动通过阻滞细胞周期抑制乳腺癌小鼠肿瘤的生长	西南大学	王斌 胡潇尹	叶小利
265	创新	一等奖	12-07-013-0012	西藏地区双孢蘑菇多糖对正常和免疫抑制小鼠的免疫调节活性研究	吉林农业大学	王丁禾 曾燕 郭晓嫚 刘帅 舒昉	刘洋 王琦
266	创新	一等奖	12-15-038-0006	两株内生分枝杆菌次生代谢产物粗提物抗宫颈癌活性研究	德州学院	王海岛 王姝伟 宋方	何庆
267	创新	一等奖	32-26-008-0002	基于 BBD 模型优化半乳甘露聚糖硫酸酯的制备及抗氧化活性研究	西北师范大学	王湜 陈甜甜 陈阳 赵澜 马莹 张景琦	王俊龙 张会
268	创新	一等奖	12-03-019-0013	枯草芽孢杆菌 8-32 拮抗机理及对根际微生物区系的影响	河北农业大学	王欢 杨可欣 王菲菲 曾春杰 徐梦蕾	高同国
269	创业	一等奖	13-07-001-0011	婴幼儿天麻多肽抑菌湿巾	吉林大学	王佳琪 才德琪 王婧怡 方光旭 邱明晓 宫毅	逯家辉
270	创新	一等奖	21-09-016-0004	一种新型控释食品活性包装薄膜	上海海洋大学	王佳熙 马亚蕊 杨少华 刘一鸣 李晨希	陈晨伟 谢晶
271	创新	一等奖	12-14-001-0018	P2Y12 受体在糖尿病心脏自主神经病变中的作用及黄芩苷的影响	南昌大学	王佳玥 许紫曦 张原若涵 车虹宇 肖泽昊 戚菱芸	李桂林 祝高春
272	创新	一等奖	22-07-027-0003	葡萄酒生产废弃物——山葡萄梗微晶纤维素的制备及应用	通化师范学院	王金阳 于雅萱 王洪燕 闫保君	邵信儒 孙海涛
273	创新	一等奖	22-08-009-0002	超声处理大豆蛋白与壳聚糖复合物对 O/W 型乳液稳定性的影响	东北农业大学	王婧 曙阿克·库尔曼巴依 陈红宇 张雨晴 古力那孜·买买提努 郑淼	江连洲 隋晓楠

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
274	创新	一等奖	12-06-010-0003	大肠埃希菌 CLM37 $\Delta$ lpp 胞外生产脑钠肽前体抗原替代物	大连大学	王婧 吴凡凡 王力凡 佟思缙 夏洁 张伟峻	丁宁 胡学军
275	创新	一等奖	32-17-011-0003	手性醇类药物中间体的不对称转移氢化合成	三峡大学	王娟 张银 田菊燕 王婉君 王询	周海峰 刘祈星
276	创业	一等奖	14-10-049-0001	小龙虾的“无抗”生态养殖	淮阴工学院	王俊淇 王思蒙 林赟 张宏程 李传贵 王蕾	罗楚平 盖迪
277	创新	一等奖	12-10-066-0004	微生物多糖产生菌的筛选及其高效非粮发酵	常熟理工学院	王利莹 高华 杜悦 李柯铖 石悦 姜彤	吴凌天 吴金男
278	创新	一等奖	12-07-029-0014	Exendin-4 高活性短肽模拟物的筛选及生物活性	长春师范大学	王璐璐 文灵芝 陆瑶 刘可心	宋相伟
279	创新	一等奖	22-08-009-0005	薄荷油纳米乳液消化规律与稳定性研究	东北农业大学	王梦瑶 钟悦琿 郭佳欣 石嘉丽 王丹萍 车佳玲	李杨 王中江
280	创业	一等奖	13-17-009-0007	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用	湖北大学	王梦圆 王依 黄福杰 赵炳洁 邱朵	张桂敏
281	创新	一等奖	12-14-001-0049	基于公共数据资源筛选与乳腺癌恶性表型相关的免疫抑制因子	南昌大学	王萍 刘佳璇 刘强 汪超 王心怡 付雅卿	罗达亚 刘卓琦
282	创新	一等奖	22-16-004-0005	超声联合热风干燥梨片的干燥特性与主要品质指标研究	河南科技大学	王琦 黄隽妍 曹献豪 肖鑫鑫	刘云宏
283	创业	一等奖	13-07-001-0012	蝉蜕复方消炎止痛软膏	吉林大学	王庆如 张哲 郭建新 孟令众	闫国栋
284	创新	一等奖	12-10-015-0001	以 HSP65 偶联 STEAP1 抗肿瘤疫苗的研制及初步药效学探究	中国药科大学	王睿 周佳磊 王永梅 吴越 白凯文 王一苓	曹荣月
285	创业	一等奖	13-06-006-0007	承宇生物制药有限公司	大连民族大学	王润泰 刘浩然 毛海诺 黄强 胡斯乐 金峰	金黎明 侯熙彦
286	创新	一等奖	12-17-004-0008	POLR2Ers3787016 和癌症风险的关联研究及荟萃分析	武汉理工大学	王尚 黄超 王陈 董莉娟	陈碧峰
287	创新	一等奖	12-07-001-0022	基于噻吩类衍生物的白蛋白纳米粒及其抗肿瘤活性研究	吉林大学	王思邈 肖洋 陈家艳 宋采薇	周毓麟
288	创业	一等奖	13-10-060-0002	南京格瑞生物科技有限公司	南京晓庄学院	王天知 吴晗 王晓夏 徐洁 郑凤 杨一帆	唐宁 张边江
289	创新	一等奖	32-14-035-0001	载阿霉素 PLGA-硫酸软骨素 A 自组装智能纳米粒的制备及其评价	九江学院	王绪凤 何海青 李紫鑫	任锦 余敬谋
290	创新	一等奖	12-11-037-0012	羽扇豆醇通过 Wnt 信号通路抗结肠癌作用及其机制的研究	温州医科大学	王一好 孔新隆 钱宇沁 邵思佳 杨仙鸿	楼哲丰 金龙金

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
291	创新	一等奖	12-11-024-0003	雄性画眉应对季节驯化的生理生化产热调节—小型鸟类的表型可塑性	温州大学	王英 蒋美芝 王娜 徐嘉盈 朱德轩 石琳	柳劲松 赵志军
292	创新	一等奖	12-24-004-0001	氯化苦消毒对三七土壤细菌及真菌菌群结构的影响	昆明理工大学	王永琼 石富云 郭富贵 张蔓	张麒麟 邓先余
293	创新	一等奖	12-06-004-0011	双发射荧光碳点的制备与应用	东北大学	王宇霖 劳思源 丁维杰 张振达 王雯漪 白涵瑜	刘思宇
294	创新	一等奖	12-08-011-0029	奶牛乳汁外泌体中乳房炎抗性相关分子辅助选择标记的筛选与鉴定	黑龙江八一农垦大学	王宇轩 陈立 赵俊杰 陈露露	沈冰蕾
295	创新	一等奖	12-01-028-0004	浑善达克沙地中部植物 alpha 多样性遥感估测	中央民族大学	王越 马江文 龙绍芬	彭羽
296	创业	一等奖	13-07-001-0003	Miemie 人工泪液	吉林大学	王子怡 肖锐 杨洋 郭婷 贾启振	逯家辉
297	创新	一等奖	22-17-005-0004	高静压对 nisin-SPI 复合抗菌薄膜结构和物理特性的影响	华中农业大学	魏婧怡 蔡清	彭帮柱
298	创业	一等奖	13-20-005-0002	以免疫层析产品为主导的定制化技术合作平台	桂林理工大学	魏敏琪 杨梓祺 姜夏 罗琪 黄敏敏 农燕丽	潘宏程 刘洁
299	创新	一等奖	12-11-005-0005	富营养化及有害藻华防控研究	宁波大学	魏祎铭 林琪 裘海杰 杨科羽 陈欣悦	朱津永
300	创新	一等奖	12-25-098-0001	0A 通过 HNF1b 氧化还原调控改善多氯联苯诱导的糖脂代谢紊乱	中国人民解放军空军军医大学	吴光源 苏树豪 苏鸿飞 樊隽澍 许忠睿	王欣
301	创业	一等奖	13-11-037-0002	健康密码：遗传性聋相关基因快速检测试剂盒的开发及应用	温州医科大学	吴昊 吴璨 万晗霞 金昊 唐柔 杨雯怡	刘健 郑斌娇
302	创新	一等奖	12-11-007-0004	虾青素的抗短波紫外线氧化及氧化损伤修复功能的研究	浙江工业大学	吴联欣 黄莘 罗焯钦	倪银华 傅正伟
303	创新	一等奖	12-23-004-0017	水晶葡萄酒酵母菌的分离筛选及酿酒性能研究	贵州师范大学	吴启凤 李红梅 杨胜涵	曹海鹏
304	创新	一等奖	32-10-033-0002	RIG-I 样受体基因遗传变异与 HCV 感染清除的关联研究	南京医科大学	吴昕煜 李娅 沈佳 束文涛 谭人川 黄磊	杨晟 黄鹏
305	创新	一等奖	12-18-044-0018	尖孢镰刀菌引起的黄精根腐病及其生物防治	怀化学院	吴依婷 张霞 黄杰华	邹娟 付明
306	创新	一等奖	12-11-017-0005	水稻条斑病抗性 QTL 的挖掘及相关基因的表达	浙江师范大学	吴仪 马路 林雪 章怡兰 戴志俊 潘晨阳	饶玉春
307	创新	一等奖	12-17-030-0002	蛋白组学分析多聚磷酸盐在球形芽胞杆菌适应营养恢复过程中的作用	湖北民族大学	向宇波 刘镇铭 艾沁悦 黄万银 胡弼诚	石廷玉

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
308	创新	一等奖	32-18-015-0002	改性生物炭吸附水体中四环素类抗生素和铜离子效能及机理的研究	湖南农业大学	向宇佳 许璋奕 韦喻译 何阳卓 田琳	周耀渝
309	创新	一等奖	12-18-029-0001	基于原位显微红外光谱的木质素水分吸附分子机制研究	中南林业科技大学	肖滕 张飞虎 张明婉 朱雪琴 成文豪 尹江春	郭鑫
310	创新	一等奖	12-08-011-0005	过氧化物酶 V 对肝癌细胞凋亡调控机制的研究	黑龙江八一农垦大学	谢丹萍 宫伊希 李维龙 任晨曦 郭晓宇 邢晓娅	孙虎男
311	创新	一等奖	12-07-028-0002	龙葵营养成分及抗逆活性物质对模拟镉污染的响应研究	白城师范学院	辛佳佳 田秀玉 赵春一 傅玉全 李童 张紫瑶	陈凤清 丛建民
312	创业	一等奖	13-17-022-0001	农贸市场废弃物及餐余垃圾处理装置及应用	湖北师范大学	熊心怡 王佐文 刘鸾 艾泽辉 韩怡铭	李今
313	创新	一等奖	12-22-009-0001	16S rDNA V4-V5 区高通量测序分析哮喘大鼠肺部菌群	重庆医科大学	熊杨 文松 王萌 李存雅	李晓愚
314	创业	一等奖	23-11-021-0001	赛思维森生物技术有限公司	浙江工商大学	徐梦姣 侯卫 潘丰煊 高书心 王子旭	曲道峰
315	创新	一等奖	12-24-004-0002	从腾冲热海高温嗜菌体中鉴定具有抗耐药菌活性的新型裂解酶	昆明理工大学	徐敏 苏安 胡心兰 徐欣雨 侯明磊	王峰 林连兵
316	创新	一等奖	12-08-011-0014	BSQ 和 OSQ 的合成及其抗肿瘤机制的研究	黑龙江八一农垦大学	徐宛婷 张翼 王浩 张彤 王红兴 薛慧	金成浩 申贵男
317	创业	一等奖	13-10-024-0004	蛹优康 $\alpha$ -亚麻酸微金粒	江苏科技大学	徐晓怡 白致远 张书萌 李秀娟 李佳 刘雷	王俊 钱平
318	创新	一等奖	12-09-001-0003	拟南芥中 APC/C 调控 siRNA 介导的 DNA 甲基化	复旦大学	徐奕锋 蒋婷	郑丙莲
319	创新	一等奖	12-17-009-0001	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽胞杆菌高产杆菌肽	湖北大学	许海霞 张清 杨梅 刘紫薇 邓洁	陈守文
320	创新	一等奖	12-19-014-0006	溶藻弧菌对凡纳滨对虾血细胞毒性及细胞凋亡和免疫相关基因的影响	广东海洋大学	许鑫佳 卢文字 许传晶	郭慧 蔡佳
321	创业	一等奖	13-14-001-0008	睿悦科技有限责任公司	南昌大学	许鸣璞 戚菱芸 许仁仁 王亚男 彭博健 赵永雷	石珂
322	创新	一等奖	22-16-004-0004	基于高光谱成像的硫熏金银花无损检测	河南科技大学	许倩 雷雨晴 方如雪 李宁	刘云宏 于慧春
323	创新	一等奖	22-09-016-0008	“雾霾式”保鲜原理的食品包装标签	上海海洋大学	许哲玮 姚锦琴 翟应佳 符凯嘉 朱端	陈晨伟 谢晶
324	创新	一等奖	12-10-020-0014	过表达大豆 Dof4 和 Dof11 基因提高油菜种子油酸含量的研究	扬州大学	薛珏宜 吴雨捷	王幼平 吴健

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
325	创新	一等奖	32-10-059-0002	辅酶 Q 类化合物的合成研究	盐城师范学院	严燚宇 仇永富 张楠楠 时亚莉 孙聪 陈冷如	王金 丁惠
326	创新	一等奖	12-07-025-0044	深绿木霉在灵芝上引起的绿霉病	吉林农业科技学院	严寅珲 蔡明珠 刘娟 郑洋洋	徐济贵
327	创新	一等奖	12-10-154-0001	日本沼虾“红鳃病”病原学研究	江苏第二师范学院	晏於微 吴艳 黄兆南 徐思远	丁正峰 蒋功成
328	创业	一等奖	13-26-013-0001	陇药兴农——甘肃“西部药都”产业链开发	天水师范学院	杨浩 张彬 孟利芳 滕振娇 陈静 杨雨瑞	王顺才 赵强
329	创业	一等奖	13-07-001-0029	低温果蝇麻醉设备	吉林大学	杨环 刘子赫 范家凡 李梦桐 鞠千卉 王一鸣	周杰 刘艳
330	创新	一等奖	12-25-007-0017	氮素管理对我国不同区域小麦生产力和氮肥利用效率的影响机制	西北农林科技大学	杨佳鹏 苏楠	王云奇 张睿
331	创新	一等奖	32-11-051-0002	剩余活性污泥吸附剂对废水中 Cu <sup>2+</sup> 离子的吸附研究	浙江万里学院	杨嘉俐 俞琦 刘洋 钟何萍	林建原 陈亮
332	创新	一等奖	12-10-054-0002	基于结构域的细菌蛋白质组比较分析：独特性、相互作用和暗物质	徐州医科大学	杨健叶 许亚苹 冯思度 李凡荣 王李颖	王亮 胡俊峰
333	创新	一等奖	32-24-004-0001	直接氧化 α-甲基官能团化及环化反应	昆明理工大学	杨娇 张巧何 赵思云	余富朝
334	创新	一等奖	22-02-007-0003	食品中违禁药物金刚烷胺的免疫快速检测方法的建立	天津科技大学	杨晶莹 刘凯欣	潘明飞
335	创新	一等奖	12-11-032-0001	卵巢癌分子靶标的筛选及功能研究	嘉兴学院	杨柳青 胡汉寅 邹尚朴 胡灵灵 王卓文 韩瑶	潘巍巍 郭燕君
336	创业	一等奖	13-12-026-0002	椿之源计划	阜阳师范大学	杨梅 陶恒港 王啸洋 苏瑞 刘继红	屈长青 杨京霞
337	创新	一等奖	12-11-007-0013	以小鼠为模型探讨长期压力对生物节律和衰老的调控机制	浙江工业大学	杨松 曹丽莎	颀孝贤
338	创业	一等奖	13-16-042-0003	发酵型虫草山楂酒	河南科技学院	杨艳青 翟冠卿 毛鑫宇 李竹叶 李百涛	张朝辉 武忠伟
339	创业	一等奖	13-07-002-0011	“长春恒润”抗菌型医用超声耦合剂	东北师范大学	杨扬 王怡原	李玉新
340	创业	一等奖	23-07-005-0001	吉林鹿鸣生物科技有限公司	北华大学	杨峰 李乐斌 周嘉宁 闫宇宁	安丽萍 潘科
341	创新	一等奖	12-21-038-0001	新型快速制备方法对病原微生物扫描电子显微镜样品成像评价的影响	成都大学	姚葳 蒲羿 黎浩峰 付杰 彭一耘 林浩	宋明珠

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
342	创新	一等奖	12-11-034-0001	生物化学法高选择性水解原生竹叶粉制单糖和多糖的研究	浙江科技学院	姚秀苗 周燕 张泽鑫 汪晓蕾 项雅丽	肖竹钱 蔡瑞康
343	创新	一等奖	12-10-005-0004	环糊精葡萄糖基转移酶受体亚位点的分子改造以提高 AA-2G 产量	江南大学	姚莹 汪天 陈茜茜 王鑫 徐研 解雨晨	宿玲恰 吴敬
344	创新	一等奖	12-07-004-0003	乳酸脱氢酶 B 基因的克隆及其活性分析	延边大学	叶天星 仲美儒 刘之晴 苏哲逸 李国强 李欣怡	张学武
345	创新	一等奖	12-17-004-0003	CD44 rs187115 与湖北人群癌症发生风险的关联研究	武汉理工大学	易灿 陈露 邓婕 王宏宇	陈碧峰
346	创新	一等奖	12-18-033-0004	犬腺病毒 I 型的分离鉴定与无血清培养工艺研究	衡阳师范学院	易程 谢璇 王莹 张冰妮 张俐 曾露芝	杨海 王芳宇
347	创新	一等奖	12-02-001-0005	“南海 I 号”出水漆器微生物病害分析、检测与防治	南开大学	尹柳玉 贾音 王梅 于焕焕 敬莹	潘皎
348	创业	一等奖	13-12-031-0001	“荷益”天然防腐剂创业计划	合肥师范学院	尹新雅 刘思淼 宋苗苗 邹宇欣 张安坤 朱磊	张海玲
349	创业	一等奖	13-07-001-0013	“灰菇酿”系列抗辐射保健食品	吉林大学	于海萌 李观槿 赵国秀 徐铭钰 赵帆 赵婉莹	刘艳 逯家辉
350	创新	一等奖	12-06-001-0008	尼古丁诱导人乳腺细胞侵袭机制研究	大连理工大学	于恺然 朱金玲 吴秋兰	刘宇博 张嘉宁
351	创业	一等奖	13-25-007-0004	“森林黄金”——桑黄规模化种植及产业化开发	西北农林科技大学	余晋贤 梁思远 敖古凯麟 刘昕哲 张浩然	陈龙
352	创新	一等奖	12-09-004-0003	甜菜碱通过抑制 IL-6 分泌与 Th17 细胞分化来改善多发性硬化	同济大学	俞潇婕 邢家华 马宁佳 向政龙 杨万洁	杜昌升
353	创新	一等奖	12-07-011-0002	可视化体内半胱氨酸检测探针的合成与传感	长春工业大学	俞一帆 韩宗奕 张远思 李伟文	盖方圆
354	创新	一等奖	12-11-005-0004	绿色杜氏藻类胡萝卜素羟化酶家族基因分子特征及启动子功能研究	宁波大学	袁岚瑛 尹航	龚一富 王何瑜
355	创新	一等奖	12-06-001-0007	ADH-1 修饰的脂质体提高化疗敏感性并抑制肿瘤转移的研究	大连理工大学	袁越 赵婧彤 唐屿	郭兆明
356	创新	一等奖	12-07-001-0006	噬菌体 JYL01 有效防控金黄色葡萄球菌引起的兔坏死性肺炎	吉林大学	翟胜杰 赵飞宇	顾敬敏
357	创新	一等奖	22-08-011-0002	黄豆黄素诱导人胃癌 AGS 细胞凋亡机制的研究	黑龙江八一农垦大学	翟雨晴 冯艳钰 鞠雪莹 张瑞麟 吴玉雯	臧延青 金成浩
358	创新	一等奖	12-19-050-0010	固定化胰蛋白酶毛细管整体柱用于传统中药筛选胰蛋白酶抑制剂研究	佛山科学技术学院	张昌发 王善遥	郭嘉亮

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
359	创新	一等奖	12-17-023-0010	金银花提取液通过改善肠道微生物和增强肠粘膜免疫促进宿主健康	黄冈师范学院	张枫源 余晨敏 谢实 代珍珠 胡宗涛 杨瑞琪	向福
360	创新	一等奖	12-16-030-0015	游泳训练可以减轻高脂诱导的小鼠炎症反应,提高胰岛素敏感性。	周口师范学院	张广增 禹鹏飞	刘晓萌
361	创新	一等奖	12-11-005-0003	耕作年限对温室蔬菜土壤中大肠杆菌 0157:H7 存活的影响研究	宁波大学	张浩 王英哲 王婉如 刘泉吟	姚志远
362	创业	一等奖	13-13-026-0001	多肉组培—高端变异品种的领航人	龙岩学院	张华彬 王裕华 陈玉杰 王淑英 蔡妙贞 邓慧婷	王海斌
363	创新	一等奖	12-05-001-0002	固态发酵工艺耦合桦剥管菌预处理稻草秸秆提高纤维素酶解率	内蒙古大学	张慧芳 胡婧 秦梦彤 卢佳宝 王丹妮	李冠华
364	创新	一等奖	12-26-001-0001	植物根系适应全球变暖的分子机制研究	兰州大学	张嘉禾 王钰翔 李钊	牛炳韬 李晓峰
365	创新	一等奖	12-06-001-0010	Cav-1 通过上调 Pofut1 表达促进小鼠肝癌细胞侵袭和转移	大连理工大学	张君实 倪菲鸿 常文静 苏楠	张嘉宁 刘宇博
366	创新	一等奖	22-07-027-0002	玉米秸秆纳米纤维素/淀粉复合可食膜的研究	通化师范学院	张美凤 李袁 王赫轩 董家彤 王政喻	孙海涛 邵信儒
367	创新	一等奖	12-08-014-0010	甜菜根围原生动物群落时空分布与环境因子相关性研究	哈尔滨师范大学	张美玉 杨曼丽 郑晓丹 曲嘉琪 龚海斌 尹笑宇	陈瑛 王丽
368	创新	一等奖	12-07-013-0020	东北黑土区野生大豆和栽培大豆根际真菌多样性研究	吉林农业大学	张鹏举 杨慧颖 柴子桐 尹晓晴 马宁 薛凯祥	张建峰
369	创新	一等奖	12-15-025-0017	BDE-47 对大白菜的毒性效应	曲阜师范大学	张萍 崔萍 康政 张梦雨	邱念伟
370	创新	一等奖	12-07-063-0003	人参皂苷 Rd 的优化提取及对 I 型胶原蛋白合成作的研究	长春科技学院	张群 张禾合 王鑫洲 廖腾阳 鲁超	陈海燕 冯印
371	创新	一等奖	32-25-007-0005	阉割促进牛脂肪沉积的分子机制研究	西北农林科技大学	张伟 李卓辉 吴晓花	杨武才 汤克琼
372	创新	一等奖	32-11-042-0001	一种高效的合成双吡唑衍生物的多米诺反应	绍兴文理学院	张昔 龙凯 傅佳莲 何家仪	张富仁
373	创新	一等奖	12-09-012-0003	P2X7 受体对 BmK I 诱导的疼痛模型中脊髓胶质细胞的作用	上海大学	张小雪 薛之翼 王朝峰	周京晶
374	创业	一等奖	24-08-004-0001	紫苏籽深加工系列保健食品	黑龙江大学	张欣蕊 张晓梅 孙倩雯 张琪 刘欣雨 刘佳桐	李冲伟 闫隽
375	创业	一等奖	14-12-010-0001	小猪吃货——黑猪健康饲养产业创业计划	安徽农业大学	张欣欣 韩林宏 杨雅婷 朱立权 杨章泽 叶淼	王在贵

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
376	创业	一等奖	13-07-002-0003	长春博瑞 FCM·乳腺癌检测试剂盒	东北师范大学	张馨丹 王则宇 邓思思 齐悦	曾宪录
377	创新	一等奖	12-06-021-0003	末端密码子与终止密码子对绿色荧光蛋白表达效率影响因素的研究	辽宁科技大学	张兴 倪亚晶 唐君毅 姜思宇 谷明 杜艳	郝晓亮 方志刚
378	创业	一等奖	13-07-009-0016	多功能手持式胶体金检测仪	长春理工大学	张雪雪 严伟杰 阿依古丽·阿卜杜萨塔尔 姜志翱 朱海焕 倪维臻	宫平 马辰昊
379	创新	一等奖	12-19-014-0004	长毛明对虾 C 型溶菌酶的鉴定和功能研究	广东海洋大学	张依琳 吴日铭 吴凡 许钰淇 甘泽佳	李亚 蔡双虎
380	创业	一等奖	14-11-037-0001	全自动微流控基因检测系统	温州医科大学	张奕 童庆超 虞炜东 帖璇 肖青青 金淑怡	叶盛 陈贤新
381	创业	一等奖	13-16-001-0004	e-smart 系列智能斜板实验仪器	郑州大学	张宇恒 李沛泽 李家驹 邱洛洁 杨媛媛 郑雪君	陈雪梅 张天雨
382	创新	一等奖	22-16-004-0001	油用牡丹榨油副产物—牡丹籽饼粕单萜苷类化学成分系统研究	河南科技大学	张雨 孟文娟 杜明珠 朱新月 汪义香	邓瑞雪 刘普
383	创业	一等奖	13-02-007-0002	天津益滋保健饮品有限公司	天津科技大学	张钰文 王猛 于江悦 周翔宇 智纪元 朱晓萱	夏婷
384	创新	一等奖	12-17-006-0005	邻苯二甲酸二丁酯 DBP 致糖尿病的分子机理研究	华中师范大学	张煜 李昶 凌莹颖	陈明清
385	创业	一等奖	33-08-011-0002	畜禽适宜环境的缔造者——现代畜舍智能环控系统	黑龙江八一农垦大学	张悦 潘俊池 杨东冬 唐竺琪 张兆博 易兵	张莹 韦春波
386	创业	一等奖	13-03-019-0014	小鼠非手术胚胎移植器的研究	河北农业大学	张泽 张思颖 杨盛男 林笑乾 王海慧 张灿	李相运 李帅英
387	创业	一等奖	13-16-002-0002	河南菊逸生鲜食菊花有限公司	河南大学	张正伟 黄莉 乔璐 徐碧琮 王玉彬 鄢照勇	王子成
388	创新	一等奖	12-19-001-0005	鼎湖山红菇属物种资源挖掘	中山大学	张子淮 袁发	邱礼鸿
389	创新	一等奖	22-11-051-0003	杨梅多酚对高糖损伤 INS-1 细胞活性及 Pdx-1 表达的影响	浙江万里学院	章棋 孟珂	戚向阳 曹少谦
390	创新	一等奖	12-14-001-0022	基于 Nrf2 途径研究柚皮苷预防小鼠全氟辛酸磺酸诱导的肝损伤	南昌大学	章钰嵘 吕泽辉 封一淇 周袁成 卢晓霞 陈罗婷	张大雷
391	创新	一等奖	12-17-008-0002	荷叶总碱对酒精诱导小鼠肝损伤的保护作用	中南民族大学	赵驰 向雨欣 雷霄 王淑贤	舒广文
392	创新	一等奖	12-07-005-0002	发酵食品中乳酸杆菌的筛选及其体外抑制幽门螺杆菌生长的研究	北华大学	赵赫 刘丹伶奕 白静亚 程港	赵云冬

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
393	创业	一等奖	13-07-002-0005	治疗自闭症的多肽蛋白类药物-星星 8KQ 冻干粉	东北师范大学	赵柯涵 陈卓杉 赵俊霞 杨慧莹	朱筱娟
394	创新	一等奖	12-12-010-0004	一株产深紫色色素马赛菌属新种 (SOD) 的分离与鉴定	安徽农业大学	赵美焱 李珊珊 王燕翔	汪维云 杨恩东
395	创新	一等奖	12-03-030-0001	鳞柄小奥德蘑多糖对巨噬细胞抑制结直肠腺癌细胞生长的影响	廊坊师范学院	赵敏 刘昭君 王翠欢 随晶晶 史琪 张晓妹	王晶 乔洁
396	创业	一等奖	13-19-034-0001	基于智能装置和微生物菌剂处理技术在城市水体治理中的应用	惠州学院	赵少添 陈树泓 郑杰 余铭榕 曾华 杨 吴子健	谢海伟
397	创新	一等奖	12-22-009-0003	电化学免疫传感器用于膀胱癌标志物的早期检测	重庆医科大学	赵爽 杨胜斐 彭倩瑜	臧广超 张玉婵
398	创新	一等奖	12-11-007-0022	发育性神经毒性和免疫毒性诱导斑马鱼胚胎中氧化石墨烯的研究	浙江工业大学	郑贵文 戴铖 任大宇	胡青莲
399	创新	一等奖	22-25-007-0028	不同淀粉材料 3D 打印特性研究	西北农林科技大学	郑路瑶 仝兆斌 邹骞辉	江昊
400	创新	一等奖	22-11-005-0001	拟穴青蟹软壳蟹与硬壳蟹的小分子营养物质组成差异	宁波大学	郑敏阳 张菀铃 林佳佳 胡立武 张耀泽	叶央芳
401	创业	一等奖	33-15-023-0001	“为有源头污水来” 净水产电系统	山东师范大学	郑天昊 朱雅洁 魏霄霄 梁腾飞 唐明丽 朱文月	徐飞 孔强
402	创新	一等奖	12-16-030-0001	水稻 OsMYB6 基因及其编码蛋白在抗旱和抗盐中的应用	周口师范学院	职玉岭 吴倩 阴旭辉 张静 贺文龙	唐跃辉 包欣欣
403	创新	一等奖	12-19-014-0028	MicroRNA 在凡纳滨对虾低氧应激中的作用研究	广东海洋大学	钟平 易俊巧 徐蔼宣 张燕 陈雨佳	王伟 陈兆明
404	创新	一等奖	12-07-001-0053	卵形拟杆菌中 $\beta$ -木糖苷酶的重组构建及酶学性质表征	吉林大学	周安东 周姗姗	关树文
405	创新	一等奖	12-04-001-0003	谷糠活性多酚调控 miR-149 重塑结肠癌有氧糖酵解的分子机制	山西大学	周国放 杨东风 石蒙艾 黄烨鑫	李卓玉 史江颖
406	创新	一等奖	12-14-018-0002	农药喹啉铜的发育和神经毒理学研究	井冈山大学	周丽群 孟真 苏美乐	廖信军 陆辉强
407	创新	一等奖	12-15-008-0009	智能水凝胶的构筑及其在纳米仿生酶中的应用研究	山东理工大学	周彤 隋修祺 唐会程 吕俊因 康贝贝	宋沙沙
408	创新	一等奖	12-03-019-0004	乙烯基二茂铁整体柱的制备及其在蛋白质和小分子分离中的应用	河北农业大学	周欣玥 李倩 赵宇新	王全
409	创业	一等奖	33-21-001-0001	自身免疫调节肽 GPR15L 微针贴片	四川大学	周瑜 陈钰婷 范晓琪 范晴 崔振嘉	郭刚 仝爱平

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
410	创新	一等奖	12-10-024-0011	顶空单滴微萃取法结合智能手机纳米比色设备测定生物样品中硫化氢	江苏科技大学	朱安妮 许孟婵 许孟媛 周璐璐 唐良秀	唐盛 沈薇
411	创业	一等奖	33-13-001-0002	载药微球：创新型维 A 酸二次加工原料	厦门大学	朱晨旭 强也 邓洁仪 姚琼霞 蔡龙腾 洪妍	邵文尧
412	创新	一等奖	12-23-004-0009	梅花个体内花柱长度的变异及其对繁殖成功的影响	贵州师范大学	朱鑫鑫 杨娟 严洁 李成溪 王健	王晓月
413	创业	一等奖	13-07-001-0024	珍菌三保片	吉林大学	朱晏锋 陈静 肖洋 王康仲 刘昱彤 钱浩炜	逯家辉
414	创业	一等奖	23-19-004-0002	绿材缓冲包装材料	华南理工大学	字画 朱沛涛 杨韵仪 周奕辰	刘宏生 余龙
415	创新	一等奖	12-14-018-0004	我国常用除草剂烯草酮对水生生物的免疫毒性研究	井冈山大学	邹路芳 张华 李佳丽 余慧云	熊光华 陆辉强
416	创业	一等奖	13-07-001-0033	秸秆复合材料	吉林大学	邹容 欧阳林坤 刘若瑾 盛芝敏 杨柳	刘艳
417	创新	一等奖	22-10-005-0008	多不饱和脂肪酸结构酯的酶法制备	江南大学	邹硕 王笑寒 缪智诚 蒋雷	王小三
418	创新	二等奖	12-17-023-0009	蕲艾精油的抗菌活性及其作用机理	黄冈师范学院	白金海 金莎莎 高敏 刘承虎 蔡成兵	何峰
419	创新	二等奖	12-16-008-0006	小麦蔗糖转运蛋白 5 的生物信息学分析	河南农业大学	白龙阁 曹园园 程岚	石永春
420	创新	二等奖	32-07-029-0006	新型长链金属卟啉光敏剂的合成与性质研究	长春师范大学	白晓燕 翟慧洁 乔小霞 郭佳琦	孙二军
421	创业	二等奖	13-06-006-0004	广西巴马油茶优良品种快速繁殖及油茶籽超临界流体萃取研究	大连民族大学	白雪 徐印 唐俊森 肖文艺 徐麓凯 庞浩	李春斌
422	创新	二等奖	12-14-001-0045	采用动物模型初探二甲双胍对炎症性肠病的作用及其机制	南昌大学	白杨津铭 唐楠 孙瑞璞 刘傲然 刘洋	应颖
423	创新	二等奖	12-25-036-0004	GHR 基因 9-bp-缺失突变与陕北白绒山羊生长性状的关联研究	榆林学院	白洋洋 陈晓飞 邓润辉	闫海龙 屈雷
424	创业	二等奖	23-07-054-0002	红菇娘咀嚼片	长春职业技术学院	白竹 张雨心 姜雪东 周殿钧 王建洋	刘黎红 曹伟东
425	创新	二等奖	32-16-004-0001	益生菌粉对坏死性肠炎肉鸡的抗炎及抗氧化活性研究	河南科技大学	柏豫蓝 吴晓洋	曹力
426	创新	二等奖	12-07-001-0044	质粒 DNA 催化 Knoevenagel 反应的研究	吉林大学	鲍天玥 胡承禹 陈旋坤 欧阳林坤	高仁钧

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
427	创新	二等奖	22-10-066-0004	南苜蓿全草总黄酮提取及抑菌作用分析	常熟理工学院	贲蕾洁 符茜 汤艺 罗梦雪	郑丽雪
428	创新	二等奖	12-19-001-0007	人类炎症性肠病异常信号通路的系统学分析	中山大学	毕结仪 安建婷 方正文 包玲慧	熊远妍 郭梦彪
429	创新	二等奖	32-07-020-0003	化学预氧化协同生物滤池处理印染废水的研究	东北电力大学	毕朕豪 丁雪 吴军港 樊光勋 刘焱 李南阳	贾艳萍
430	创新	二等奖	12-19-029-0001	一种可实现 Cas9-Free 的基因高效编辑体系研究	广东石油化工学院	布梁灏 黄嘉玲 孙同川 钟晓真 陈宝玲 袁晴	欧阳乐军 李莉梅
431	创新	二等奖	12-07-025-0007	刺五加对贵妃鸡生长性能的影响	吉林农业科技学院	才絮 王洪贺 张海霞 张熙敏 宋琨 王小丹	王春清
432	创业	二等奖	13-16-001-0003	誉镁高科——生物医用可控降解多孔镁支架与骨螺钉的制备	郑州大学	蔡国磊 刘亦贤 李洁苹 台晓琳 陈肖燕 何邦华	关绍康 朱世杰
433	创新	二等奖	22-11-034-0003	木薯水解液发酵制备细菌纤维素的研究	浙江科技学院	蔡威 张泽煊 李耀煜 钱洁 戚亦宽 王紫怡	沙如意 毛建卫
434	创新	二等奖	12-08-011-0010	高粱 SUT 基因家族的生物信息学分析	黑龙江八一农垦大学	蔡欣月 杨天宝 杨小轩 周航 白泰城 刘红	戴凌燕
435	创新	二等奖	22-26-003-0002	藏系羊胎盘活性肽的制备及其抗氧化性研究	兰州理工大学	蔡亚玲 王雨阳 赵飞云 石菊芬 张妍 李美柔	任海伟 李志忠
436	创业	二等奖	33-07-020-0001	基于高效光触媒连续流动式有害气体处理技术的研发	东北电力大学	蔡盈盈 陈万靖	贾若琨
437	创新	二等奖	12-10-020-0007	皱果苋提取物的生物活性研究	扬州大学	曹庆超 黄佳双 钟丹	金英善
438	创新	二等奖	12-14-001-0007	uc. 48+调节 P2Y12 介导的 gp120 神经病理痛的研究	南昌大学	曹岁霞 王娜 李诗真 孙睿 龚滢欣 饶菁安	刘双梅 梁尚栋
439	创新	二等奖	12-26-001-0008	植物乳杆菌发酵中药产物对小鼠肠道菌群的作用研究及其冻干粉制备	兰州大学	曹香香 王梦琦 雷玥 张二利 张瀚	张春江
440	创新	二等奖	12-16-030-0004	小麦理想株型调控基因研究	周口师范学院	曹亚伟 原鑫鑫 高倩倩 张思馨	王健 唐跃辉
441	创业	二等奖	13-15-025-0001	山东三河生物科技公司	曲阜师范大学	曹征磊 孙宗辉 王朔	杨革
442	创新	二等奖	12-19-014-0012	哈氏弧菌 Virb11 基因的克隆及生物信息学分析	广东海洋大学	曾福源 梁炜坚 吴依凡 朱惠玲 左翎 余焯圻	庞欢瑛 蔡双虎
443	创新	二等奖	12-25-007-0031	小反刍兽疫病毒感染对山羊外周血单核细胞源外泌体分泌水平的影响	西北农林科技大学	曾巍 关照 王家龙 高楚茜	齐雪峰

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
444	创新	二等奖	12-26-008-0006	基于功能离子液体制备硒多糖的研究	西北师范大学	曾晓蓉 张晓月 马振林 吴咏梅 赵倩 武强强	王俊龙
445	创新	二等奖	12-03-019-0043	灰葡萄孢 BcSDR1 调控病菌致病力的信号机制研究	河北农业大学	常佳乐 赵鹏涛 魏戏梦 赵超群 杨晓婷 张柳杨	藏金萍
446	创业	二等奖	13-07-001-0008	奇迹焕颜云芝发酵抗衰老精华液	吉林大学	陈冰冰 张凯欣 董津铭 刘秋舒 李向荣	逯家辉
447	创业	二等奖	14-16-009-0001	“翼”文化——开辟文创产品新路径	河南师范大学	陈炳全 吴思毅 帖逸飞 阿依乃再尔·阿不都热西提 谢丰励 努尔艾拉·图尔贡	王科
448	创新	二等奖	32-26-008-0001	基于贝叶斯分类模型预测呼吸毒性及毒性分子结构特征分析的研究	西北师范大学	陈博伦 马进祥 刘世佳	张会
449	创新	二等奖	22-10-016-0001	普鲁兰生物合成中底物的作用及其生理机制	苏州大学	陈晨 陆灵佳 李芝珍 徐艺帆	王大慧 卫功元
450	创新	二等奖	12-23-004-0002	四纹豆象 DNA 甲基化相关基因的鉴定及表达量分析	贵州师范大学	陈国演 龙英 卯升全 杜娟秀	陈千权
451	创新	二等奖	32-14-008-0002	有机磷化合物的碎裂机理研究	东华理工大学	陈宏汉 刘建川 纪寅 张毅 洪金平	张小平
452	创新	二等奖	12-10-066-0005	连接肽的筛选与空间临近效应强化苯基乳酸的不对称合成	常熟理工学院	陈佳豪 陈宇航 包承润 张必松 徐州业	朱益波
453	创新	二等奖	12-19-014-0002	复合单宁对凡纳滨对虾生长和肠道菌群的影响	广东海洋大学	陈锦霖 庄裕通 郑瀚文 黄俊杭	郭慧 朱春华
454	创新	二等奖	12-21-013-0002	絮凝菌处理页岩气压裂返排液的响应面优化	西华大学	陈柯锦 温丽 王姝歆 陈强 陈荟宇 奚文燕	冯栩
455	创业	二等奖	13-19-001-0002	驱护香氛——利用无毒 EA 生产长效驱蚊防晒产品	中山大学	陈柯辛 林沁华	陆勇军
456	创新	二等奖	12-06-036-0006	带形蜈蚣藻盘丝体孢子的形成及温度和光照强度对其放散的影响	辽宁师范大学	陈蕾 刘凡铭	王宏伟 卞瑶
457	创新	二等奖	12-19-014-0025	弓背青鳞荧光定量内参基因筛选	广东海洋大学	陈普顺 廖嘉仪 宋欣霖 谢明花	董忠典 张宁
458	创新	二等奖	12-21-017-0026	鹅 CAPN3 基因的克隆与表达研究	四川农业大学	陈倩 邹全 周浩迪 杜菲 王昊	许恒勇 王彦
459	创新	二等奖	12-11-005-0001	三角褐指藻中岩藻黄素与油脂代谢通路及其相关基因表达研究	宁波大学	陈若莹 刘芳 李申睿	王何瑜 龚一富

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
460	创业	二等奖	13-13-010-0003	“绿色回收”果胶开发及产业化生产设计	福州大学	陈纾昕 涂欣春 徐林芳 叶佳霖 骆湄真	张晨
461	创业	二等奖	23-07-011-0001	还您安稳睡眠——具有安神助眠功效的天麻口服液的研发	长春工业大学	陈姝蓉 李欣语 王鹏 孙义鸿 于丽丽	王志兵
462	创新	二等奖	11-19-034-0001	城市黑臭水体综合治理技术应用研究	惠州学院	陈树泓 赵少添 郑杰 吴子健 余铭榕 曾华杨	谢海伟
463	创新	二等奖	32-09-016-0001	壳聚糖和纳米 TiO <sub>2</sub> 对复合膜结构表征和应用研究	上海海洋大学	陈文旭 李雪	王朝瑾
464	创新	二等奖	12-16-032-0014	不同浓度氨气对肉鸡生长性能、SIgA、LZM 和免疫器官的影响	商丘师范学院	陈晓玉 程大阔 曲瑞芳 李晴 兰静雯	张进良 郭艳
465	创业	二等奖	13-07-001-0022	富优特全营养配方粉	吉林大学	陈延强 付治江 王妍 王莹 王舒婷	逯家辉 汤海峰
466	创新	二等奖	12-07-024-0001	羟巯基消除反式丁烯醛保护线粒体 DNA 分子光谱行为研究	吉林化工学院	陈严 张青松 吴瑞雪 孙徐伟 朱春羽 江宁	苏彦斌
467	创新	二等奖	12-01-028-0006	三种蒺藜科植物叶绿体基因组解析、比较基因组学及系统发育研究	中央民族大学	陈奕如 刘秋彤 张震 洪鑫 张何昱青	高飞 周宜君
468	创新	二等奖	12-23-015-0002	可用于光伏农业的反射滤光膜对贵州茶叶品质的影响初探	遵义师范学院	陈莹莹 冯梅 安雪姣 王凤会 黄濛濛 杨素群	王加真
469	创业	二等奖	13-07-001-0014	益生菌发酵植物基健康低糖饮品的开发	吉林大学	陈俞佳 孙震 孙奇 姚璐 吕静茹 刘晶	贾东旭 郑艳茹
470	创新	二等奖	22-10-024-0004	草鱼皮胶原蛋白的理化性质及其自组装的影响因素分析	江苏科技大学	陈元昊 李冰清 王佳琪 王杏	吴琼英
471	创新	二等奖	12-25-007-0033	陕西关中地区‘徐香’猕猴桃养分限制因子研究	西北农林科技大学	陈元磊 于泓源	王南南
472	创新	二等奖	12-07-013-0001	大豆四粒荚突变体子房转录组分析	吉林农业大学	陈哲 赵秋竹 张家野 龚招阳 管翊君 腾劭	姚丹 关淑艳
473	创新	二等奖	12-14-001-0036	中药单体桔梗皂苷 D 对成熟人精子功能的影响及作用机制探究	南昌大学	谏文悦 陈文琼 刘思颖 朱幼龙 孙心怡 许鸣璞	何远桥 郑双艳
474	创新	二等奖	32-04-015-0002	花生四烯酸对绒山羊乳头细胞中维生素 D 受体基因表达影响的研究	山西大同大学	程幼敏 王佳	高晔 闫玉清
475	创新	二等奖	11-25-007-0002	一种治疗羊传染性脓疱细胞因子药物的制备方法及其应用	西北农林科技大学	仇相书 张学志 李明恒 万文静 刘蕴蝶	王兴龙
476	创新	二等奖	12-11-017-0006	重金属胁迫下臭牡丹和菊芋的生理响应及富集研究	浙江师范大学	崔乐怡 张航 陶涛 苟秋 张婷婷 陈瑞	刘鹏 方芳

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
477	创新	二等奖	12-17-002-0004	深度学习光学层析方法	华中科技大学	戴阳 陈一帆	袁菁
478	创新	二等奖	12-19-006-0004	干细胞外分泌蛋白对皮肤深Ⅱ度烫伤的修复作用	暨南大学	单颖仪 徐李玲 郑俊明 赵婉余	武征
479	创新	二等奖	11-18-044-0006	木姜叶柯片剂配方的设计及优化	怀化学院	邓丽婵 苏红梅 蓝雪花 李俊威 黎婧 郝锦江	瞿朝霞
480	创新	二等奖	12-18-044-0006	不同氮素及形态比对天门冬生长和品质的影响	怀化学院	邓玲玲 杨伟 戴嘉兴 肖鹏飞	梁娟
481	创新	二等奖	12-18-015-0010	响应面法优化白及多糖的提取和醇沉工艺	湖南农业大学	董建新 俞涵	唐忠海
482	创新	二等奖	12-25-007-0063	马铃薯 HD-ZIP 转录因子鉴定及在高温和低温应答中的表达分析	西北农林科技大学	董洁雅 张龙廷 肖熠 张攀 刘钰莹	刘柏林
483	创新	二等奖	21-07-001-0004	一种添加大豆纤维全蛋粉鸡蛋干的制备方法	吉林大学	董明远 董翔禹 王雨佳 常佳雄	张婷 刘博群
484	创新	二等奖	12-03-041-0005	不同投喂频率及饲料搭配对台湾鳗鲕仔鱼生长速度、存活率的影响	衡水学院	董瑜 刘洋 邵峰华 姜冀蒙 王建峰 关红强	林红军 张志强
485	创新	二等奖	22-17-035-0008	基于 DGGE 和 MiSeq 测序技术分析恩施地区腊肉的细菌多样性	湖北文理学院	董蕴 望诗琪 杨发容 许小玲	赵慧君 郭壮
486	创新	二等奖	12-16-030-0012	番茄茎腐病菌的分子鉴定及致病力检测	周口师范学院	董正伟 孙颖	张怡
487	创新	二等奖	32-17-009-0001	新型抗癌化合物 CX-23 的合成及抗肿瘤活性研究	湖北大学	杜茜 杨雁羽	彭志红 宋蔚
488	创新	二等奖	22-17-005-0001	精氨酸抑制鱼类白细胞凋亡的作用机制研究	华中农业大学	段旭琢 刘训 穆蓉 闫祖婷 向希源 朱鹏斐	王庆超
489	创新	二等奖	12-08-011-0016	猪流行性腹泻病毒 ORF3 蛋白引起内质网应激促进自噬的研究	黑龙江八一农垦大学	段绪来 魏佳琪 要翔宇 姚丽莉	张华 曹宏伟
490	创业	二等奖	23-09-016-0001	森秒魔方盒——果蔬品质与安全快检装备	上海海洋大学	鄂畅 何泓海 黄桢媛 张萌	朱永恒 赵勇
491	创业	二等奖	13-04-001-0003	燕麦来源活性成分的抗肿瘤及降糖降脂药物研发	山西大学	范学渊 董鸿杰	杨鹏
492	创业	二等奖	33-08-014-0001	归园田居	哈尔滨师范大学	范燕琳 肖茂桃 李盛师 张溢 李岑 王乙棋	吴姝菊 张晶红
493	创新	二等奖	12-13-003-0001	滚环扩增可视显色法检测流感病毒	华侨大学	方敏 梁湑 韩思琪	李招发

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
494	创新	二等奖	32-17-013-0001	青春彩虹伞-中国高校艾滋病防治教育及干预研究	武汉科技大学	方毅为 戚萌欣 赵聪	王强
495	创新	二等奖	32-15-013-0002	猪毛菜乙酸乙酯提取物对糖尿病性胃轻瘫的缓解作用	青岛科技大学	房岩鹏 项星宇 李洪增 杨玄坤 公亚婷 秦瑞晴	金宏 公衍玲
496	创业	二等奖	33-15-038-0007	植物提取吸附重金属离子项目创业计划书	德州学院	冯东晨 吴华瑜 刘晓晓 李鲁齐 刘俐 孙萌	李洪亮 贾贞
497	创新	二等奖	12-19-008-0005	副澳吻扁虫属四新种（单肠目，巨吻亚目，多囊科）	深圳大学	冯伟涛 谢耀航	汪安泰
498	创新	二等奖	12-07-001-0030	大鼠腺垂体细胞中 miR-543 的差异表达及其对 GH 调控的影响	吉林大学	冯馨瑶 郭海祥	张金玉 袁宝
499	创业	二等奖	33-17-011-0001	胃宁智造有限公司胃宁拉赞创业计划书	三峡大学	冯星星 张银 黄建建	罗华军
500	创业	二等奖	13-16-009-0005	益糖友食品——双向调节血糖的健康之选	河南师范大学	冯亚楠 张红林 王孟妮 柴萌 余然 田珂	王科 王公轲
501	创新	二等奖	12-03-030-0002	川西獐牙菜 SmSLS2 基因的克隆、生物信息学及表达分析	廊坊师范学院	冯雨 李甜怡 李如冰 程兴茹 赵丽华	李文静
502	创新	二等奖	22-18-044-0006	皂荚植物胶提取工艺及其在鲜切果蔬中的应用	怀化学院	符少见 张和斌 刘倩 刘进 赵野	王登宇
503	创业	二等奖	13-24-004-0001	博安食检科技有限公司	昆明理工大学	付公羽 罗盈 齐洁滢 牟尔	宋玉竹 韩芹芹
504	创新	二等奖	22-03-019-0051	苦碟子多糖口服液制备工艺研究	河北农业大学	付荣荣 张娇娇 李立松	徐慧 贾丽娜
505	创新	二等奖	12-10-020-0015	牛结核病外周血 $\gamma$ 干扰素 ELISpot 检测试剂盒的研制	扬州大学	付莎莎 张凯 万珈旭	徐正中 陈祥
506	创新	二等奖	12-08-011-0021	荷兰马齿苋籽油不饱和脂肪酸提取与成分分析的研究	黑龙江八一农垦大学	付诗雨 郝莹莹 李雨涛 张云龙 张仕义 杨煜轩	于永忠
507	创业	二等奖	13-03-019-0006	睿之莓有限责任公司	河北农业大学	付羽佳 郭芳睿 孙雅如 王倩 曹肖坤	齐永志 赵春辉
508	创新	二等奖	22-09-016-0005	不同超高压处理条件对腐败希瓦氏菌作用影响	上海海洋大学	傅子昕 邱泽慧 何瑶	蓝蔚青 孙晓红
509	创业	二等奖	13-07-013-0003	佳誉保健口嚼片	吉林农业大学	高继轩 陈禹博 曹钟元 董佳美 龙宇佳 陈龙	李泽鸿 关松磊
510	创新	二等奖	12-10-069-0010	姜黄素纳米制剂的制备及其广谱抗菌效果	江苏师范大学	高梦倩 王煜婷 张炜晨 宗锐 陈明珠 肖靖妍	李军 张鹏

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
511	创新	二等奖	12-03-042-0001	蚓粪添加对盐胁迫下玉米幼苗生长和光合色素含量的影响	邯郸学院	高伟 戴川景 赵雨欣 石少婕 宋晓萱 程雪	张浩 叶嘉
512	创新	二等奖	12-14-027-0004	江西庐山牛肝菌科真菌的物种多样性研究	江西科技师范大学	高晓烨 周盈 方洁钰 王承极 曾青	赵宽
513	创新	二等奖	11-22-001-0001	一种球孢白僵菌微菌核及其制剂的制备方法和制剂的应用	重庆大学	高熊枫 代雨灿 蒋晨 高星	殷幼平 王中康
514	创新	二等奖	12-03-019-0023	生防芽孢杆菌合成抑菌物质分离鉴定及发酵培养基优化	河北农业大学	高宇 陈尧尧 刘忆杰	张冬冬
515	创业	二等奖	13-07-009-0017	主动健康监测仪器	长春理工大学	葛安璐 常知强 王敏 张宏杰 薛娅卓	庞春颖
516	创业	二等奖	13-14-001-0005	江西青橙生物防治有限公司	南昌大学	耿晗成 郭柳伶 张晨曦 谭秀临 王振宇 胡京阳	夏斌 邹志文
517	创业	二等奖	33-22-009-0001	盒你心意——特殊人群智能化营养餐盒	重庆医科大学	龚芳洁 郑锶婷 周渝 唐英偕 钟林宏	汪洋
518	创新	二等奖	12-11-013-0002	氮沉降对镉胁迫下南方四季杨生物量积累和光合生理影响	浙江农林大学	古洪双 李利 楼锦锋	俞飞 伊力塔
519	创业	二等奖	24-19-029-0001	味舒心食品有限公司	广东石油化工学院	官创卿 陈梓航 谢宝漫 李岱洵 洪灿鑫 庄美慧	张钟 温云峰
520	创新	二等奖	32-15-049-0002	石墨烯改性氟碳树脂的应用研究	菏泽学院	管洪宇 姜丽敏	李秀娟 王新潮
521	创业	二等奖	23-13-008-0002	紫薯花青素研发技术与推广	集美大学	郭彩华	郭彩华
522	创新	二等奖	32-15-049-0004	不同比表面积石墨烯对水性环氧富锌防腐涂料性能的影响	菏泽学院	郭辉 贾清贤 谭玉婷	王新潮 李秀娟
523	创新	二等奖	22-25-007-0010	原儿茶醛对阪崎克罗诺肠杆菌毒力因子的抑制作用	西北农林科技大学	郭嘉璐 郑晓营 李皓洲	石超
524	创业	二等奖	23-16-004-0006	洛阳蓓奥妮牡丹科技开发有限责任公司	河南科技大学	郭璐林 林阳	邓瑞雪 刘普
525	创新	二等奖	22-06-016-0001	苍耳子黄酮的微胶囊化及其在冷鲜肉保鲜上的研究	辽宁石油化工大学	郭敏凯 简天琪 于苏琦 党鹏举 徐茂峰	王菲
526	创新	二等奖	32-15-023-0001	棉花秸秆生物质炭对布洛芬的吸附机制及生态安全性评价研究	山东师范大学	郭芮 王文洁 李啸川 安琪	杜远达
527	创新	二等奖	12-19-006-0006	食物质量对盔形溞和脆弱象鼻溞生活史参数的影响	暨南大学	郭诗元 李耀开	林秋奇

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
528	创业	二等奖	23-23-017-0001	希牧巴氏贵州紫云红薯酸奶	贵州师范学院	郭微 古建兰 陈伶俐 侯英	周丹
529	创新	二等奖	12-25-003-0001	拟黑多刺蚁转录组测序分析及对 Hsp90 和 Hsc70 家族的研究	陕西师范大学	郭致远 冯雨欣 朱奕锟	奚耕思
530	创新	二等奖	12-08-009-0013	重组人 TRAIL 的新城疫 Anh 株抑制 U251 生长和诱导其凋亡	东北农业大学	韩佳妮 朱小童 张弛 赵佳新 杨欢 张馨月	吴云舟 孙珠红
531	创新	二等奖	22-17-005-0009	普鲁兰多糖和蛋清复合膜结构和性质的研究	华中农业大学	韩柯 陈堡 武胜浩	盛龙
532	创新	二等奖	22-06-021-0002	复合酶协同水解法制备绿豆抗氧化多肽	辽宁科技大学	韩思杨 辛永兵 吕敬敬 吕天航 李桐 范景辉	高云 陆永祯
533	创新	二等奖	32-25-007-0001	西咸新区海绵城市低影响设施耐淹耐污植物选择研究	西北农林科技大学	韩迎儒 钟玉婷 马杰 梁子杰	赵冰
534	创业	二等奖	13-09-016-0002	上海阳甄畜牧设备有限公司	上海海洋大学	韩正阳 倪家悦 张耘云 黄玄旻	徐开新 赵勇
535	创新	二等奖	12-11-013-0005	杉木木材形成功能基因的序列变异及其关联分析	浙江农林大学	杭芸 尹雨钦 黄晓龙 王丹萍 夏泽鸿	黄华宏
536	创业	二等奖	14-17-022-0001	免疫诊断艾恩斯 助力精准医疗	湖北师范大学	何锦丽 邓玉坤 孙狄 李正强 孙瑶瑶 方森	洪文 江涓
537	创新	二等奖	12-18-019-0002	丁烯基多杀菌素高产工程菌的构建及其发酵工艺研究	湖南师范大学	何思颖 柏丹 夏伦 万千千 罗粤雯 邱玉玲	夏立秋 胡胜标
538	创新	二等奖	12-17-013-0029	ER $\alpha$ 经 SIRT1-AMPK 通路抑制缺血性脑卒中神经炎症	武汉科技大学	何文琪 赵明慧	曹晓璐 陈亚军
539	创新	二等奖	12-04-001-0002	张氏江蓠 microRNAs 的鉴定及其基因家族的系统进化	山西大学	何中石 王伟 樊悦 耿晓燕	高帆
540	创新	二等奖	12-18-033-0003	猪腺病毒 3 型 Protease 和 Fiber 蛋白的表达及初步应用	衡阳师范学院	胡聪 邓莉 阳坤 刘祯珍 滕威	唐青海
541	创业	二等奖	23-10-066-0003	蕈油面—非物质文化遗产传承及产业化转型	常熟理工学院	胡健 陆灏钰 殷名智 沈珂 周洁 韦雪铭	徐兵 徐徐
542	创新	二等奖	12-07-025-0034	鹿胎粉对雌性小鼠免疫功能、抗氧化功能及生殖器官发育的影响	吉林农业科技学院	胡金轩 魏爽 龙析宇 柴爽	何玉华
543	创业	二等奖	23-11-034-0001	浙江享康食品有限公司	浙江科技学院	胡梦蝶 孙洁洁 李玥 肖艳艳 丁玮琦 许齐纯	袁秋萍
544	创新	二等奖	12-07-026-0001	新型有机锡羧酸酯化化合物的合成及抗肿瘤活性研究	吉林医药学院	胡敏 李纪委 孙振元 李彩霞 陈丹妮	肖箫

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
545	创业	二等奖	24-07-001-0001	商品化肉制品检测试剂盒创业计划书	吉林大学	胡榕 刘帅言 许煜菲	潘风光
546	创新	二等奖	12-10-066-0002	鸡 HNF4 $\alpha$ 蛋白的原核表达、纯化及特异性抗体制备	常熟理工学院	胡悦 李倩倩 付修虎 吴炎 刘雪 李维亮	郁建锋 顾志良
547	创业	二等奖	23-17-011-0002	“益食康药扶贫创业”计划	三峡大学	华英 张瑞恩 李前程 李艳 陈振羽 梁振意	刘立明
548	创新	二等奖	12-11-017-0003	蓝莓果实大小的解剖学及细胞学规律初探	浙江师范大学	黄航寅 陈睿 郑金枝 张逸慧 刘薇 黄丹颖	杨莉 徐玲玲
549	创新	二等奖	22-13-010-0001	基于美拉德反应机理研制抗冻糖肽及其低温保护活性研究	福州大学	黄嘉琦 陈倩 柯书颖 赖琪 李素萍 江文婷	汪少芸
550	创新	二等奖	12-18-044-0005	模拟酸雨对天门冬生理特性及有效成分含量的影响	怀化学院	黄少华 彭奕 邹涛 王耀民	梁娟
551	创新	二等奖	12-10-020-0010	基于辛伐他汀佐剂的沙门菌 SseB 新型亚单位疫苗的研制	扬州大学	黄婷婷 李嫒	孟闯 康喜龙
552	创新	二等奖	12-07-025-0042	灵芝木霉病原菌的分离鉴定及快速检测	吉林农业科技学院	黄鑫伟 李承达 高怡	徐济贵
553	创业	二等奖	13-25-012-0001	东亚钳蝎养殖平台	延安大学	黄雅妮 徐源 刘夏 闫安 方馨苑	徐世才
554	创业	二等奖	34-14-008-0001	智慧型环境监测仪	东华理工大学	黄宗俊 杨光赵耀 肖雨欣 赵家辉 郭玉娇 吕浩	李建强 罗明标
555	创新	二等奖	12-14-018-0005	三环唑的肝毒性鉴定及机理研究	井冈山大学	贾坤 黄丽蓉 余慧云	廖信军 陆辉强
556	创业	二等奖	23-15-054-0001	山东瑞康畜禽生物制品有限责任公司	枣庄学院	贾瑞鑫 靳爽爽 郑佳乐 王英林 耿艳 刘帅	崔旭海
557	创新	二等奖	12-29-002-0004	硒砂瓜连作对土壤真菌群落结构的影响	宁夏大学	简阿妮 王虎	岳思君 苏建宇
558	创新	二等奖	12-25-007-0013	Variants of PPP2R2B in cattle.	西北农林科技大学	江钧益 王国艳	孙秀柱
559	创新	二等奖	12-07-001-0019	京尼平甙减少金黄色葡萄球菌内化到牛乳腺上皮细胞	吉林大学	姜鹏 姚红梅	谢光洪
560	创新	二等奖	12-25-010-0002	叶绿素含量变化作为评价葡萄叶片适应 UV-C 辐射的生理指标	西北大学	蒋秋实 刘晓琳 赵紫嫣 李仕林 屈若松	段栋
561	创新	二等奖	12-13-005-0001	Cry 改造新毒素与其潜在受体 Apn7 的结合分析	福建农林大学	蒋晓燕 吴宸旭 杨兆辉 崔思梦 王琳 汪子洋	张灵玲
562	创新	二等奖	12-10-059-0003	克氏原螯虾肝胰腺在脂多糖刺激下的转录组分析	盐城师范学院	焦婷 王钺	刘秋宁 姜森颢

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
563	创新	二等奖	12-08-003-0006	高浓度二氧化碳对四种杨树 OJIP 荧光增强的影响	东北林业大学	解濡语 王涛 刘哲豪	孟凡娟
564	创新	二等奖	11-10-005-0006	高产普鲁兰酶的重组巴斯德毕赤酵母突变体	江南大学	解修兵 朱新文 德青美朵	沈微
565	创业	二等奖	23-08-009-0003	可食用复合抑菌保鲜膜创业项目书	东北农业大学	金林琳 张心悦 田海芝 孙瑞 周晓男 赵明玉	夏秀芳 杨辉
566	创新	二等奖	12-07-011-0005	基于氮掺杂碳点的荧光探针用于检测次氯酸盐和亚硫酸氢盐	长春工业大学	鞠东岩 尹相宇 吕明阳 芳草 丰靳阳	孙国英
567	创新	二等奖	12-26-003-0002	异常毕赤酵母对干玉米秸秆与废弃白菜混贮品质的影响及细菌多样性	兰州理工大学	康宝 唐多利 孙政宇 刘建中 晏帅文 姚月月	任海伟 李志忠
568	创新	二等奖	22-25-007-0008	405 nm LED 降低单增李斯特菌环境耐受能力的作用	西北农林科技大学	康慎敏 涂俊宏 王瑞霞 陈佳瑞	石超 夏效东
569	创新	二等奖	12-21-017-0016	基于主成分分析和深度卷积网络集成学习的乳腺癌生物标记物预测	四川农业大学	康予涵 徐翼 贾畅夫 李明欢 余凯 陈美棋	刘涛
570	创新	二等奖	12-18-011-0001	新型温敏水凝胶支架用于构建肿瘤多细胞球	南华大学	黎倩瑶 尹玉利 王欢 李雯婷 肖福安 李凤娇	刘阳
571	创新	二等奖	22-01-016-0001	铅离子功能核酸比色生物传感器的构建及应用	中国农业大学	李宸葳 马翮	许文涛
572	创业	二等奖	23-21-013-0005	青梅筑梦，创业扶贫	西华大学	李丹 韩玲娜 文荷 钱俊竹	马嫫
573	创新	二等奖	22-17-064-0014	利用花生壳制备油脂脱酸剂的研究	武汉设计工程学院	李寒菲 万琼容 张强	卢静静
574	创新	二等奖	12-05-001-0001	先锋转录因子 Oct4 靶向调控细胞重编程的数学描述	内蒙古大学	李寒霜 龙春伸 郑磊 黄圣慧	左永春
575	创业	二等奖	13-14-008-0002	生物质吸附铀工艺的市场开拓与应用	东华理工大学	李昊 吴俊洁 杨世文 徐久稳 郭正远 雷胜	黄德娟 袁轶君
576	创新	二等奖	22-10-048-0001	自然发酵泡菜中抗氧化活性乳酸菌的筛选及模拟消化环境的研究	徐州工程学院	李慧 尹娴婷 李长春 王剑 黄李丽	贺羽 王帅
577	创新	二等奖	32-14-001-0002	胆管癌细胞增殖，凋亡，转化与 TPX2 表达水平	南昌大学	李佳曦 曾珍 杨艺辰	梁博
578	创业	二等奖	13-07-002-0006	锦灯笼茎多糖功能食品的研发	东北师范大学	李洁 王与 郭梦玮	王桂云
579	创新	二等奖	22-11-021-0007	DHA-花青素复合脂质体婴儿体外消化及其对肠道细胞作用研究	浙江工商大学	李可暄 许贤康 姚怡心	刘玮琳

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
580	创业	二等奖	13-06-036-0005	防治 2 型糖尿病引发湿疹的中药喷雾制剂的研发	辽宁师范大学	李萌萌 陈启航 王欣雨 冯麟婷	谢明杰 于波
581	创新	二等奖	12-18-013-0003	对氯汞苯甲酸对木瓜蛋白酶活性及结构影响机制研究	湖南工业大学	李敏 陈银燕 王帆 何东生	刘学英
582	创新	二等奖	12-21-017-0018	羟基酪醇抑菌活性及抑菌稳定性研究	四川农业大学	李敏 杨秋瑜 蒋雪莲 杜彦霖	丁春邦
583	创业	二等奖	23-06-021-0001	肽益生生物科技有限责任公司	辽宁科技大学	李铭凯 郭梦荣 宗洪凤 李洪英 张华 郜金雨	安锋 王微
584	创新	二等奖	12-17-011-0001	白菜有机废弃物厌氧消化菌群富集及性质研究	三峡大学	李平 侯宇宁 皮海廷 王思雅 李静	吕育财 龚大春
585	创业	二等奖	13-15-006-0001	Eco-room 生物科技有限公司创业计划书	山东科技大学	李钦旭 李京豪 杨鸣 张婷 刘付宾 朱民强	高登征 刘丽华
586	创新	二等奖	22-17-035-0023	蒸汽处理对苦荞麦粉物化和结构特征的影响	湖北文理学院	李芮 刘晓庆 侯丽冉 刘文江 张鑫鑫	豁银强 汤尚文
587	创新	二等奖	12-16-002-0003	不同土地利用方式下土壤呼吸对极端降水脉冲的响应	河南大学	李若雨 胡冰 罗澜 刘珂彤 张艺卓	苗原
588	创新	二等奖	12-03-019-0001	ZmMYC7 基因在玉米抗禾谷镰孢菌侵染中的功能研究	河北农业大学	李薇 巩晓梦 杜奕颖 张雪晶	曹宏哲
589	创新	二等奖	12-14-001-0043	膳食源性染料木素摄入对于 ER $\alpha$ 阳性乳腺癌顺铂化疗效果的影响	南昌大学	李文杰 邵杰 朱坤瑞 陈鑫	胡晓鹃
590	创业	二等奖	13-15-038-0001	“益寿牌”灵芝复合保健饮品公司	德州学院	李文君 张学菲 楚建芝 李淑晴 赵玉娇 张坪	沈亮
591	创业	二等奖	33-07-021-0001	一种新型水母状立体生态浮床空间装置	吉林建筑大学	李文彦 蔡凌霄 胡晶 李俊超 陈宇莹	郭研
592	创新	二等奖	12-16-008-0004	一个新型腺苷酸环化酶的鉴定及其在玉米耐高温胁迫中的作用机制	河南农业大学	李向阳 张明霞 贺紫璇 李雪	胡秀丽 杨浩
593	创新	二等奖	22-17-011-0003	香叶木素保护对乙酰氨基酚诱发的急性肝损伤	三峡大学	李晓娜 刘翠玲 黄金龙	黄卫峰
594	创新	二等奖	22-15-012-0001	自呼吸纳米水果保鲜袋	烟台大学文经学院	李欣诺 刘春云 林旭 辛易燃 赵雅平 柯海菁	姜齐永 初晓辉
595	创新	二等奖	12-03-019-0042	借助生物信息学和反向遗传学发掘海岛棉抗黄萎病功能基因	河北农业大学	李旭彤 刘莹 代子龙 赵天孜	顾爱侠 曹秀芬
596	创新	二等奖	22-07-001-0003	大分子拥挤对 $\alpha$ -淀粉酶活性影响机理的研究	吉林大学	李亚娟 张明达 王钟立	刘静波 刘博群

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
597	创新	二等奖	12-25-007-0012	丁香酚处理的癌相关成纤维细胞上清对血管内皮细胞的影响	西北农林科技大学	李彦美 李希阳	李海峰 陶宁
598	创新	二等奖	12-21-001-0005	液相 northern 杂交检测 microRNA	四川大学	李一璠 庞淑睿	李佛生 樊佳
599	创新	二等奖	12-25-007-0067	根系活力检测中保险粉用量的确定	西北农林科技大学	李奔仙 王永强	魏永胜
600	创新	二等奖	12-21-044-0006	解决作物生产问题—河北省夏玉米基因型与环境互作综合分析	成都师范学院	李钰滢 王蕾 李西 罗金花 王霞 张家萍	叶美金 岳海旺
601	创新	二等奖	12-14-026-0006	怀玉山高山马铃薯不同脱毒方法效果比较	上饶师范学院	李远芳 何玉林 张启薇 刘舒雅	尹明华 杨铎
602	创新	二等奖	12-07-029-0019	灌胃七叶素雄性大鼠对伤害性刺激所致疼痛的敏感性变化	长春师范大学	李月 王子璇 薛进进	付立波
603	创业	二等奖	13-06-006-0001	大连佳饮饮料有限公司	大连民族大学	李志萍 梁正全 赵艳春 王宇佳	刘宝全 王剑锋
604	创新	二等奖	12-01-028-0008	新疆沙冬青几丁质酶家族的系统鉴定和逆境表达分析	中央民族大学	李智强 隋翔宇	高飞
605	创新	二等奖	12-03-019-0050	低剂量玉米赤霉烯酮对大鼠生长性能、抗氧化及免疫性能的影响研究	河北农业大学	栗金丽 罗凌云 李同仁 杨森 杨梦园	陈宝江 赵娜
606	创新	二等奖	12-16-008-0003	QPCTL 基因启动子区的两个 indel 对鸡生长性状的遗传效应	河南农业大学	梁珂 田笑笑 杨家乐 李利君	李转见 康相涛
607	创新	二等奖	12-15-054-0003	干燥方式对树莓总酚、总黄酮含量及其体外抗氧化活性的影响	枣庄学院	梁延群 王小文 王玉珠	陈青 王红妹
608	创新	二等奖	12-19-014-0011	斜阳岛珊瑚礁区海泥可培养细菌的分离鉴定及其 ECP 抑菌作用	广东海洋大学	廖嘉明 吴志豪 徐春辉 莫芳玲 苏泽辉 伍艳清	庞欢瑛
609	创新	二等奖	12-10-028-0011	线粒体靶向性纤维素 B3 改善帕金森病的作用和机制	南京工业大学	廖明慧 周桐	李林
610	创新	二等奖	12-14-026-0009	红芽芋超低温疗法脱毒苗基因组 DNA 甲基化的 MSAP 分析	上饶师范学院	廖玉 王泳婷 徐迎昕	尹明华 杨铎
611	创新	二等奖	22-13-008-0003	用等离子体金纳米粒子对氧化钨进行非酶传感, 改善其光电性能	集美大学	林欢欢 刘璇 陈雅芳 李冰洁	陈晓梅
612	创新	二等奖	12-19-014-0010	乌梅、黄连、山楂对三种弧菌及其生物膜的体外抑制作用研究	广东海洋大学	林琳 郭丹玲 郑偲瑶 梁凯珊	庞欢瑛 谢妙
613	创新	二等奖	12-10-024-0005	微量氰戊菊酯诱导家蚕 GST 酶 omega 家族基因的表达变化	江苏科技大学	林明君 成嘉璐 黄鑫 余坦特	赵国栋 钱荷英

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
614	创新	二等奖	32-07-029-0001	复合光催化剂降解环境有机污染物的性能与机理研究	长春师范大学	林朋 张鹏娇 黄港生 陈雷 邱南奎 周仁杰	宋哲
615	创业	二等奖	14-11-005-0002	依宁生物-生物医学类实验室一站式服务商	宁波大学	林琪 韩庆功 陈铭蕾 陈彩霞 陈碧洋	龚一富
616	创新	二等奖	22-01-016-0002	汞离子双酶比色生物传感器的构建	中国农业大学	林晟豪 孙雨阁	许文涛
617	创新	二等奖	22-13-008-0002	胶原小肽和海藻糖对面包抗老化效果的研究	集美大学	林莹 冯雨晨 谢少浩 冯昕	翁凌
618	创业	二等奖	33-07-005-0002	吉林芭斯黎化妆品有限公司创业计划书	北华大学	林昱芷 郭海彤	孙晶波 郭笑
619	创业	二等奖	23-25-007-0004	“自然未觉”——绿色“食”刻	西北农林科技大学	林子琦 田沛鑫 何佳 任秀子 姜文焕 战相君	杨培志 郭金栗
620	创新	二等奖	12-16-030-0006	外源抗坏血酸对镉毒害小麦幼苗的缓解作用	周口师范学院	刘彬 罗陈萍	常云霞 徐克东
621	创新	二等奖	12-07-029-0017	雨久花种群开花期生殖株构件表型可塑性及生长分析	长春师范大学	刘彩云 向璐伊 杨顺慧 张绒绒 孙昕 杨雨晴	张丽辉 王春强
622	创新	二等奖	22-03-019-0029	乳酸菌发酵柚子蜂花粉酱加工工艺的研究	河北农业大学	刘玳瑶 张雅涵	马晶军 魏月
623	创业	二等奖	13-07-005-0004	“基因之歌”——mRNA 序列转换为私人定制音乐	北华大学	刘丹伶奕 徐进 宣苏洋 高水寒 沙春良	彭亮 刘永超
624	创业	二等奖	13-06-036-0002	人体肠道炎症菌群荧光定量 PCR 试剂盒的研发与利用	辽宁师范大学	刘凡铭 郭美薇	邹伟
625	创新	二等奖	12-16-032-0001	布鲁氏菌 PGM 亚单位疫苗株的构建及其诱导机体免疫反应的研究	商丘师范学院	刘洪涌 郭磊 刘银春 谢珊珊 王飞静 张浩田	李志强 原宝东
626	创新	二等奖	12-07-002-0004	GATA 因子 ELT-2 通过激活 OGT-1 表达调控秀丽线虫寿命	东北师范大学	刘桔秀 杨扬	李晓雪
627	创业	二等奖	13-08-004-0004	基于大健康理念的新型果酒——勃利蓝靛果果酒研发及推广	黑龙江大学	刘俊言 薛娇 张琦 商秋 陈建渤 张琪	张彦龙 曾伟民
628	创新	二等奖	12-04-005-0002	吸附树脂接枝刷对迷迭香酸的吸附性能研究	中北大学	刘凯 张佳 廖丹 张振龙 田锦平 孙博瀚	史楠 郭建峰
629	创新	二等奖	12-25-007-0065	氯化 1-丁基-3-甲基咪唑对玉米幼苗光合系统和代谢的影响	西北农林科技大学	刘乐 张若雨 党朋飞 崔宇慧	李亚君
630	创业	二等奖	13-07-002-0001	多糖降血脂保健食品的研发	东北师范大学	刘靓童 马涵睿 李苇荔	范玉莹

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
631	创业	二等奖	23-08-009-0012	低脂“华味”非褐变常温储藏再制干酪	东北农业大学	刘晴 程南征 赵佳佳 吕晋萌 孟圆 周琪	李晓东
632	创新	二等奖	31-21-045-0001	一种拦截式废水预处理工艺	成都工业学院	刘思阳 毛朝玉 许洋 何彦磊 乔琪 惟 罗萌	景江 吴菊珍
633	创新	二等奖	12-15-038-0042	八氰钨-钴异金属配合物的合成结构和理论研究	德州学院	刘婷 姚瑶 金栋女	魏荣敏
634	创新	二等奖	12-07-025-0006	华支睾吸虫抗原 CsSQ1 和 CsSQ2 的免疫学虫体定位	吉林农业科技学院	刘文华 高宇 尚信池 李晓旭 贺雪	孙青松 于妮娜
635	创新	二等奖	22-16-007-0003	亚临界丙烷萃取过程中不同阶段浓香辣椒籽油的品质研究	河南工业大学	刘显君 侯杰 罗俊华	马宇翔 刘华敏
636	创新	二等奖	12-08-011-0013	大肠埃希菌进化亚型 PCR 鉴定方法的建立及应用	黑龙江八一农垦大学	刘芯睿 刘静茹 韩玉芳 丛隋心	佟春玉 宋博翠
637	创新	二等奖	12-07-015-0002	不同生长年限林下山参实时荧光定量 PCR 内参基因的筛选	长春中医药大学	刘星彤 张玉尧 齐滕滕 宋文博 张梓杰 白均予	荆礼 齐滨
638	创新	二等奖	12-07-001-0034	间充质干细胞转录组分析及转录调控机制研究	吉林大学	刘栩彤 刘方奇	王飞
639	创业	二等奖	13-16-002-0001	Wine More 葡萄酒创意产业园	河南大学	刘学颖 李婉君 沈飞 李翌赟	张彭湃 徐本华
640	创新	二等奖	22-17-005-0008	纳米二氧化钛对普鲁兰多糖膜结构和性质的影响	华中农业大学	刘么发 蔡颖	盛龙
641	创新	二等奖	12-25-007-0032	硫化氢对弱光下高羊茅光合作用的调控机制	西北农林科技大学	刘耀徽 刘博文 奥宝	许岳飞
642	创业	二等奖	13-09-016-0001	上海鱼裕水族科技有限公司——水族产品私人定制专家	上海海洋大学	刘一婵 张乐 夏星 陈黄浩 林美枝 倪家悦	贺琪
643	创新	二等奖	12-08-011-0017	鸡干扰素 $\gamma$ 的原核表达及其抗传染性法氏囊病毒的活性分析	黑龙江八一农垦大学	刘知伟 周桐宇 徐乐 涂伟 李志祥 李思瑶	宋佰芬
644	创新	二等奖	12-19-050-0005	一种治疗畜禽药物性急性肝损伤的中药茵黄口服液创制	佛山科学技术学院	龙小铃 肖洁怡 刘金好 吴秋怡 蔡倩仪	何永明
645	创新	二等奖	12-16-030-0002	小桐子 WOX 基因鉴定、表达模式及在耐逆作物培育中的应用研究	周口师范学院	娄慧敏 谭结 张梦园 邱雅慧 杨梦霞 刘燕	唐跃辉
646	创新	二等奖	32-14-001-0001	CRISPR/Cas9 技术敲除颗粒细胞 NOTCH2 的研究	南昌大学	卢恩航 姚曜 王艺舒	张春平 王静
647	创新	二等奖	32-25-007-0002	利用春化、光周期基因改良小麦 Rht5 矮秆系的开花期	西北农林科技大学	卢山 路秋梅	陈亮 胡银岗

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
648	创新	二等奖	12-10-066-0003	银耳多糖乙酰化修饰及其抗氧化活性研究和电热恒温水浴锅的研制	常熟理工学院	陆灏钰 张子菱 程小雨 潘韵 张静	徐兵
649	创业	二等奖	13-10-020-0006	“蔬”心女孩有点甜——零零后女大学生城市有机菜园创业计划	扬州大学	陆梦君 陈巍 杨蓉 付莎莎 陈华澜 刘润	蒋越星
650	创新	二等奖	22-25-007-0003	发酵对番茄汁中番茄红素含量及生物利用率的影响研究	西北农林科技大学	陆玉言 穆凯宇 于小洋 周红昊 马康龙	刘夫国
651	创新	二等奖	12-23-013-0001	蝴蝶兰花器官冰冻切片技术探讨	六盘水师范学院	陆振芳 江敏	韩世明
652	创新	二等奖	12-19-014-0003	低氧胁迫对军曹鱼大规模幼鱼血液生化指标及氧化应激的影响	广东海洋大学	陆枝 陈啟康 陈雯雯 房国栋 谢玲玲	黄建盛 郭慧
653	创新	二等奖	12-07-025-0031	梅花鹿花盘粉饲喂小鼠的应用效果研究	吉林农业科技学院	路天行 宋文秀 王兵 包昕儒 刘昕柴永生	何玉华
654	创新	二等奖	32-07-004-0001	VEGF 促多囊肾大鼠胆管上皮细胞增殖及胆管囊性扩张的机制研究	延边大学	栾明月 董颖 匡紫藤 金颖 冯艺杰	任香善 朴英实
655	创业	二等奖	23-07-011-0003	关爱女性乳腺健康——纯天然鹿托盘保健胶囊的研发	长春工业大学	罗海露 陈治廷 陈琦铭 何星瑶 王沙	王志兵 邱芳萍
656	创新	二等奖	31-21-045-0002	乡村水手——一种高价值的混合养殖净水系统	成都工业学院	罗怀清 黄媛媛 晋超凡 王雪峰 杨小黎 刘未飞	景江 邱诚
657	创新	二等奖	11-07-009-0001	一种用于检测 C 反应蛋白的荧光探针及其制备方法	长春理工大学	罗杰 邓永鹏 刘慧 张义浩	张淑华
658	创新	二等奖	11-15-008-0002	替硝唑药物共晶的制备与性质研究	山东理工大学	吕梦雪 朱亚晴 李润 温纯 李熙璐	郑康
659	创新	二等奖	12-07-001-0032	贝母乙素对 LPS 诱导的乳腺炎的影响及其机制	吉林大学	麻贺 解常鑫 孙景萱	柳巨雄
660	创新	二等奖	12-03-019-0015	4 个海滨雀稗对低温胁迫的生理响应及抗寒性比较	河北农业大学	麻加欣 贾子硕 张钿 冯英伟 王亭亭 舒欣	孙鑫博 王雅娇
661	创新	二等奖	22-16-007-0004	麦麸真菌发酵处理对面团特性及面制品品质的影响规律研究	河南工业大学	马萌 邹雅芳 汪楨	马森 李力
662	创新	二等奖	22-26-018-0004	三相萃取体系分离富集螺旋藻多糖及其结构特征分析	河西学院	马明辉 徐莹 邓猛猛 陈雨迪	罗光宏 张喜峰
663	创新	二等奖	12-03-019-0026	玉米组蛋白去乙酰化酶 HDA101 抵抗禾谷镰孢侵染的机制研究	河北农业大学	马宇馨 袁晨 李肖慧 杜璇玥 徐子涵	张康 董金皋
664	创新	二等奖	32-10-033-0003	乳腺癌组织中过氧化物酶蛋白家族表达谱和预后价值的综合分析	南京医科大学	梅杰 胡珂菡 刘晓蕊 孙光顺 徐瑞徐秉辰	刘超英 王惠宇

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
665	创新	二等奖	22-10-005-0001	大豆油氧化产物评价方法的建立	江南大学	孟令璐 郭伟 周家璇	刘睿杰 常明
666	创新	二等奖	12-08-004-0006	粗糙龙胆再生根发育形态学研究	黑龙江大学	孟庆艳 张健男 孙瑜	孙阎
667	创业	二等奖	13-08-009-0001	宠物产品的开发	东北农业大学	孟欣 董妍汐 谢天琦 张珊 谭又铭 郑佳新	吴云舟 双宝
668	创新	二等奖	22-25-007-0009	不同条件对阪崎克罗诺肠杆菌生物被膜形成的影响	西北农林科技大学	孟宇杰 程晓萌 郝旭昇 李司琦 郭新宇	石超 夏效东
669	创新	二等奖	22-10-005-0007	肉桂醛对芒果胶胞炭疽菌的抑制作用及涂膜应用研究	江南大学	米嘉琦 范晓虹 宋夏曦 韩欣怡 许润芝 李毅挺	谢云飞 姚卫蓉
670	创新	二等奖	12-07-026-0005	双氢青蒿素对 LNCaP 细胞糖酵解的抑制作用及机制研究	吉林医药学院	闵瑶 张丽娟 刘璐 谢相红	朱文赫
671	创新	二等奖	12-10-020-0006	豆腐乳清废水资源化利用培养小球藻的工艺研究	扬州大学	缪婧 方文春	王仕楷
672	创业	二等奖	13-19-109-0001	渔跃康	中山火炬职业技术学院	莫桂民 黄悠丽 谢泽鹏 钟益茹	李晓璐 刘妍
673	创新	二等奖	22-19-029-0002	罗非鱼鱼鳞胶原蛋白肽钙螯合物的制备及稳定性研究	广东石油化工学院	莫军全 王雯瑄 石彩文 梁玉琳 周丽舒	张玲
674	创新	二等奖	12-08-011-0004	富硒酵母饲料通过抗氧化提高雏鸡十二指肠黏膜抗炎因子的研究	黑龙江八一农垦大学	倪天卉 郑安旺 陈昭 臧英杰 王剑 冯英辉	刘哲
675	创业	二等奖	13-07-009-0002	细菌纤维素医用材料	长春理工大学	聂芹 任师玮 刘继哲 姜显辉 谭晓 李倩文	韩雪容
676	创新	二等奖	22-21-013-0004	D-核糖及肉桂醛对四川泡菜菌群多样性和生物被膜的影响	西华大学	聂蓉 王涵 王云焯	刘蕾
677	创新	二等奖	22-26-003-0001	兰州百合生物防腐活性膜的制备及其效果评价	兰州理工大学	牛晓倩 孙秀秀 李瑞 冯新梅 尹志慧	范文广
678	创新	二等奖	21-07-001-0005	一种具有保健功能的苹果醋口含片及其制备方法	吉林大学	牛洲敏 谭大伟 安苏苏 翟金星 黄海涛 韦时彪	刘静波 刘博群
679	创新	二等奖	22-18-044-0001	双乙酸钠和糖蜜对秸秆 TMR 青贮发酵品质及有氧稳定性的影响	怀化学院	潘润泽 王豪 谢新辉	邱小燕
680	创新	二等奖	12-25-007-0004	1 个新的小麦矮秆突变体的遗传效应	西北农林科技大学	潘文秋 乔朋放 侯炳旭 张浩彬	陈亮
681	创新	二等奖	12-25-007-0001	氮素有效性对银腺杨应对干旱胁迫的生理结构反应的影响	西北农林科技大学	潘月涵 田敬 方洋 田明静 李凯 张盟	张一

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
682	创新	二等奖	12-21-022-0002	蝙蝠翼型与地理分布范围的关系研究	西华师范大学	庞育兰 吴秀 王漫 王维维 高会敏 王茄灵	罗波
683	创新	二等奖	22-26-003-0007	采用酸酶组合法从高粱秸秆中提取微晶纤维素及其结构表征	兰州理工大学	裴佳雯 孙文丽 蒋松英 赵祖莉 翟文霞 刘朝美	任海伟 李志忠
684	创新	二等奖	32-25-007-0003	中国 3 个黄牛品种 7 个肉质相关基因插入/缺失多态性研究	西北农林科技大学	彭坤 孙小婷 向炜萱	蓝贤勇
685	创新	二等奖	12-09-007-0004	结直肠癌精准治疗药物的筛选和研究	华东师范大学	彭爱圆 任雪菲	易正芳 彭世鸿
686	创新	二等奖	12-06-022-0001	仿刺参过氧化氢酶的克隆、表达及纯化	大连工业大学	齐洪庆 张鑫磊 罗松佳	李成 刘冰南
687	创新	二等奖	22-06-060-0001	酸性复合酶与碱性复合酶三段式提取红树莓籽油的研究	沈阳工学院	齐秋爽 张琪悦 王晓彤	李晓静 韩宗元
688	创新	二等奖	32-07-024-0001	基于定量指纹图谱结合抗氧化活性方法控制中药复方制剂质量的研究	吉林化工学院	齐绒绒 杨国官 杨可欣 高师花 邓博文 姜诗宇	王慧竹
689	创业	二等奖	23-08-009-0011	微量 AGEs 慢消化型曲奇饼干	东北农业大学	钱诚 邱悦 韩东一 张儒函 崔守琦 史思远	隋晓楠
690	创新	二等奖	11-07-029-0002	一种基于禾叶慈姑的生态环保除草剂	长春师范大学	邱琳婷 程正文 吕敏 姚双文 苏诗越 李海锋	张丽辉 莫金钢
691	创新	二等奖	22-10-005-0003	基于超快速气相电子鼻—智能感官分析技术的牛奶快速鉴别研究	江南大学	邱士鸿 徐良 朱逸浩 董亚欣 张潇文	李子杰 高雅慧
692	创新	二等奖	12-03-019-0016	结缕草热激蛋白基因 ZjHSP19.5 植物表达载体构建及转化	河北农业大学	屈新月 唐志菲 魏佳兴 董康挺 陈晓明 李鑫	孙鑫博
693	创新	二等奖	32-07-011-0001	可循环利用卤胺型高分子纳米复合材料的制备及抗菌性能研究	长春工业大学	权贵鹏 李凡 赵驰 王鹏 李仲娟 曾婷婷	肖凌寒
694	创新	二等奖	12-11-039-0002	饲料糖脂比对青虾生长、代谢和 Toll 样受体相关基因表达的影响	湖州师范学院	任次成 余王舒 赵小曼 江婷琪	丁志丽 孔有琴
695	创新	二等奖	12-07-013-0016	响应面法优化带壳冷榨红花籽油工艺的研究	吉林农业大学	阮紫灵 任昱霖 彭唯实 李玥昕 朱文慧	张建峰 朱学军
696	创新	二等奖	12-21-017-0013	绵马贯众多糖超声提取工艺优化及生物活性分析	四川农业大学	沙马石体 李佳颖 高誉 胡军超 王锋光	袁明
697	创新	二等奖	12-13-001-0006	利用 PROTAC 技术研发 EBNA1 蛋白的靶向抑制分子	厦门大学	尚晓旭 董映君 孙帆	林天伟
698	创业	二等奖	13-07-001-0019	蜜环菌甜睡口服液	吉林大学	沈欢 李雯慧 李蹊 刘钰珂 安璐 孙霆妹	王贞佐 逯家辉

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
699	创新	二等奖	12-19-050-0009	黄酮化合物对耐药性鲍曼不动杆菌抑菌作用研究	佛山科学技术学院	沈焕圻 范莹盈	郭嘉亮
700	创新	二等奖	12-25-010-0006	基于噻吩杂环的小分子荧光探针合成及应用研究	西北大学	绳康佳 任帆 张安琪 盛鑫康	吴少平
701	创新	二等奖	12-25-007-0046	CNV of MYLK4 in goat	西北农林科技大学	师书玥 梁君桐 彭梦阳 陈炳旭 宋天 刘佳琦	黄永震 陈宏
702	创新	二等奖	22-19-039-0004	氟乐灵农药残留免疫检测盒的开发	广东第二师范学院	施迪燊 黄惠威 聂玉丹 曾思敏 江海超	穆洪涛 刘风银
703	创新	二等奖	12-18-021-0001	草鱼 MKK4 和 MKK7 基因鉴定及其在肠道炎症反应中的功能研究	长沙学院	施立萍 张慧 彭翔宇 黄圳珍 陈圆 易翦涵	瞿符发 刘臻
704	创新	二等奖	12-08-011-0001	新型 YdjM 超家族成员的钠/氢逆向转运蛋白功能鉴定	黑龙江八一农垦大学	石德喜 吕保磊 付诗雨 徐苗 王伟 李佳淳	王艳红 余丽芸
705	创新	二等奖	32-25-003-0001	全球变暖背景下外来植物粗毛牛膝菊入侵趋势研究	陕西师范大学	石雄 张文刚 蔡欣汶 宋兴江 李蓝月 陈青青	刘刚 朱志红
706	创新	二等奖	12-07-001-0052	抗金黄色葡萄球菌感染天然化合物筛选及机制研究	吉林大学	史冬雪 武淑婷 魏宇航	王建锋
707	创新	二等奖	22-01-016-0003	绞股蓝通过调节肠道菌群改善高脂膳食诱导肥胖小鼠脂代谢的研究	中国农业大学	舒心 陈睿	贺晓云
708	创新	二等奖	12-19-014-0009	金钱鱼 Dmrt 基因家族的鉴定与表达分析	广东海洋大学	司徒家欣 古皓天 彭友幸 邝紫颖 李绍祥 李铭	江东能 陈华谱
709	创新	二等奖	12-19-014-0018	酵母培养物替代鱼粉对凡纳滨对虾各项指标的影响	广东海洋大学	宋晨 桂良超 杨林桐	迟淑艳
710	创新	二等奖	32-07-005-0001	牛磺酸对心肌成纤维细胞作用解析	北华大学	苏小伟 汤忠鑫 宋啟鹏 卞良奇 赵心兰 王家麟	王立英 刘絮
711	创新	二等奖	12-19-012-0003	特异性抗 MRSA 益生菌菌株的筛选分离及其活性物质的研究	华南农业大学	苏依婷 周俊余 刘畅悦 潘炆钰 张汉珏 肖婷婷	邓凤如
712	创业	二等奖	14-18-015-0003	功能性饲料添加剂	湖南农业大学	苏泽琳 孙欣 徐紫薇 赵洪 赵亚倩	方俊
713	创新	二等奖	12-07-028-0004	GHRH 基因的 SNPs 的筛选及其体尺性状的相关性分析	白城师范学院	孙安琪 段欣然 张雅雅 马汝萌 刘号义 谢丽侠	李常红
714	创新	二等奖	12-15-054-0013	临沂市饮用水水源地重金属污染特征及生态风险评价	枣庄学院	孙冬辉 于亚丽 陆莹玲 盛文静 张欣	申恒伦 韩庆香
715	创新	二等奖	12-14-001-0020	城市化对乌鸫巢址选择及繁殖策略的影响	南昌大学	孙广龙 章圳 余良杰 胡志斌 李文冠 符霖	阮禄章

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
716	创新	二等奖	12-15-038-0028	番茄对污染土壤中邻苯二甲酸酯的吸收累积特征	德州学院	孙梦瑶 王文梦 杨洪涛 岳琳 赵芬 王艳	王爱丽
717	创新	二等奖	12-26-018-0003	黑果枸杞与锁阳多糖口服液制备工艺优化及活性检测	河西学院	孙清合 康平 李梅 范玉梅 王玉晶 王飞雨	张慧瑛 郝军元
718	创新	二等奖	12-07-028-0003	龙葵果实生物碱的抑菌作用及提取工艺研究	白城师范学院	孙秋芹 张浪 陈志伟 陶震 王寒 王雪	丛建民 陈凤清
719	创业	二等奖	13-07-001-0005	一种猪圆环病毒 2 型高敏感细胞系的制备方法推广营销计划	吉林大学	孙瑞泽 衣帆 陈应生 李梦瑶 何松 高孟晋	任林柱
720	创新	二等奖	22-10-005-0002	基于 NADES 的 Gemini 型脂氨基酸类食品乳化剂的酶法合成	江南大学	孙彦文 郭柏汝 孙宇坤 葛雨星 张语然 吴舒颖	刘元法 曹晨
721	创新	二等奖	12-07-001-0004	肺炎克雷伯菌噬菌体 GH-K3 的生物学特性及基因组分析	吉林大学	孙艺源 韩嘉艺	顾敬敏 官员
722	创新	二等奖	22-10-048-0004	微波辅助真空冷冻干燥对芦笋品质的影响	徐州工程学院	汤梦情 户泽荣 张梦月 李昕 范悦 李凌霄	朱蕴兰 陈宏伟
723	创新	二等奖	22-11-051-0002	$\gamma$ -氨基丁酸对低温胁迫下桃果实蔗糖代谢的影响	浙江万里学院	汤淑利 金舒婉 康瑞宁 高梦楠	施丽愉 陈伟
724	创业	二等奖	13-21-017-0001	“农大良菇”健康食用菌合作社	四川农业大学	唐彪 付晓丽 黄璐 王昊翔 方亮	唐自钟
725	创新	二等奖	12-17-008-0004	环境中抑菌微生物 YZ-02 的分离鉴定及抑菌机理研究	中南民族大学	唐豪 陈荣清 吴丽娜 刘虹杉 齐思博	阎春兰
726	创新	二等奖	12-25-007-0073	ADAMTS9 基因 indel 鉴定及其与山羊生长性状相关性研究	西北农林科技大学	唐琦 鱼婷	潘传英
727	创新	二等奖	12-07-025-0021	蒲公英对贵妃鸡体重、免疫器官和经济效益的影响	吉林农业科技学院	唐诗博 高琳琳 章曼	吕树臣
728	创新	二等奖	32-18-015-0003	磺酰胺类化合物的合成	湖南农业大学	唐小月 欧阳震威 王炼 谈美晨 刘思涵 陈钰凤	桂清文 蒋红梅
729	创新	二等奖	12-11-007-0016	整合报告基因和转座突变筛选肽聚糖生物合成调控基因	浙江工业大学	唐宇航 徐有邦 赵化 张金媚 王屹 竝	音建华
730	创新	二等奖	22-08-009-0014	小米糠黄酮对 H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 致 HepG2 氧化应激损伤的保护作用	东北农业大学	田海芝 李雪晴 金林琳 赵添 赵佳佳 吕晋萌	王中江
731	创新	二等奖	12-10-020-0005	基于固定化酵母共培养直接利用淀粉异养培养小球藻的工艺研究	扬州大学	田永婷 孙祥圣	王仕楷
732	创新	二等奖	11-10-005-0004	新金色分枝杆菌 CRISPR 基因编辑技术的构建及其初步应用	江南大学	童丽珍 李施琼 刘栗彤 刘秋林 江文慧	邵明龙 饶志明

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
733	创新	二等奖	12-08-009-0017	基于 pheS 和 rpoA 基因序列的乳酸菌新种检测及其多相分类	东北农业大学	涂婉 张丽萍 晏佳芸 唐华锴 付子贤	谷春涛
734	创新	二等奖	12-19-030-0001	调控斜纹夜蛾交配行为的靶标蛋白研究	仲恺农业工程学院	汪超 杨云惠	申建梅 胡黎明
735	创新	二等奖	12-10-054-0008	通过 12 株宋内志贺杆菌的基因组数据分析其耐药性与毒力的关系	徐州医科大学	汪豪 原轲 梁孟宇 赵珂珂	朱作斌 王亮
736	创业	二等奖	13-14-027-0001	PDX（患者替身模型）——肿瘤个体化治疗服务的领导者	江西科技师范大学	汪江帆 王亦婧 严海燕	贺斌 曾斌
737	创新	二等奖	32-07-029-0003	基于硒化锌电致化学发光生物传感器制备及其应用研究	长春师范大学	汪雪融 李兰 张环 余钰 张鑫 王萌萌	田利 陆娟
738	创新	二等奖	12-08-009-0014	新型融合多肽靶向性治疗类风湿性关节炎的效果研究	东北农业大学	汪雨嘉 王贯莹 梅玉 卢竞一 高荣辉 段久振	王文飞
739	创新	二等奖	12-07-013-0006	大豆转录因子 GmTGA 基因的克隆、生物信息学及功能分析	吉林农业大学	王爱民 徐华祥 金义评 冯子臣 王玉珏 次多	陈展宇 崔喜艳
740	创新	二等奖	22-25-007-0007	快速检测食品中氯离子的新型三维石墨烯电化学传感器	西北农林科技大学	王超奇 张泽源 方飘飘	张敏
741	创新	二等奖	32-07-029-0002	可降解有机污染物的纳米复合材料研究	长春师范大学	王飞 郑天琪 胡世杨 周学劲 汪斯杰 李志鹏	宋哲
742	创新	二等奖	12-07-001-0007	肺炎克雷伯菌糖基转移酶对其荚膜的形成和毒力具有调控作用	吉林大学	王刚 秦博洋	顾敬敏 官员
743	创新	二等奖	12-07-029-0009	长白山产软枣猕猴桃茎叶 多糖提取及抗氧化活性研究	长春师范大学	王海莲 高佳欣 贺柳洋 姚楚 郑志艳 孙宇婷	陆娟
744	创新	二等奖	12-12-010-0009	泛素连接酶 CHIP 降解 LATS1/2 抑制 Hippo 通路活性	安徽农业大学	王慧琳 甘雨萌 孙伟娜 刘青 邓文静 王雅玲	黄守均
745	创业	二等奖	13-15-008-0005	养胃多生物科技有限公司	山东理工大学	王纪衡 沈扬扬 耿锦慧 赵姣姣 李海峰 刘静	盛桂华 王长恒
746	创业	二等奖	13-07-016-0003	微型月季饰品推广	吉林师范大学	王佳琦 王睿思 董佳伟	周晓馥
747	创新	二等奖	12-07-001-0028	褪黑素对 LPS 诱导的小鼠子宫内膜炎的保护作用及机制	吉林大学	王佳鑫 马丽君 张庆	付云贺
748	创新	二等奖	12-15-040-0007	天然产物活性成分提取及其药理学评价	临沂大学	王金 徐志昊 黄文浩 翟云逸 滕旭东 高慧倩	王慧 王悦尚
749	创新	二等奖	12-10-028-0001	酿酒酵母 ICT1 基因敲除菌的构建及其对耐盐性的影响	南京工业大学	王金鹏 卢惠惠 宋楠 钱伟祎 马翔宇 崔崑	蔡恒 周华

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
750	创新	二等奖	12-08-011-0012	Orail 诱导内质网应激引起围产期奶牛脂质沉积的影响	黑龙江八一农垦大学	王晶晶 温佳楠 朱星蕴 李享 桑一凡 许洋	张冰冰
751	创新	二等奖	22-25-007-0004	玉米醇溶蛋白/纳米氧化锌复合膜的制备及理化性质、抑菌性能研究	西北农林科技大学	王珂 徐维莉 郭晨曦 吴玉笛 赵丁炜	肖春霞
752	创新	二等奖	12-18-041-0015	不同配比秀珍菇菌渣有机肥对绿豆种子萌发及幼苗生长的影响	湖南人文科技学院	王玲 阳爽	曾智 金晨钟
753	创业	二等奖	13-03-019-0004	科麦农植保科技有限公司	河北农业大学	王玲玉 邵天娇 韩佩佳 刘阔 常小席	尹宝重 武海娜
754	创新	二等奖	12-26-008-0001	基于植物源的仓储害虫的生物防治	西北师范大学	王梦真 罗艳 王葵 王婧婧 盛军 张燕	梁俊玉
755	创新	二等奖	12-25-007-0020	内蒙古白绒山羊 GHR 和 GDF9 基因多态与生长性状的关联研究	西北农林科技大学	王敏 毕谊	蓝贤勇
756	创业	二等奖	23-07-015-0004	与“耳”同游—东北特产木耳的开发利用	长春中医药大学	王铭 朱正华 蒋昕莹 姜沛彤 张颖 丁玉洁	刘莉 刘妍
757	创业	二等奖	13-17-022-0002	红油香椿苗木生物科技有限公司	湖北师范大学	王暮琪 吴博然 向津晶 李瑞 杨素凡	王友如
758	创新	二等奖	12-16-030-0008	大宗中草药栝楼新型体胚结构-类块根体诱导发生体系的构建	周口师范学院	王培龙 王伟	徐克东 张菊
759	创新	二等奖	12-14-026-0008	高海拔生境下怀玉山高山马铃薯和本土农家薯的全基因组重测序分析	上饶师范学院	王钦 付淑华 蔡晓华	尹明华 杨铨
760	创新	二等奖	12-07-001-0021	介电泳分离全血血浆的微流控技术研究	吉林大学	王上毓 陈杰 崔希 范禹彤	杨方 李桂英
761	创业	二等奖	13-13-010-0004	蜂火科创	福州大学	王双敏 沈琳洁 娄方学 冯袅尹 胡成艳	郑延平 林婧烨
762	创新	二等奖	22-25-007-0015	辅酶 Q0 对阪崎克罗诺肠杆菌的抑杀作用及对生物被膜的清除作用	西北农林科技大学	王硕 邓海潮 马晓宇 庸琪瑶 赵鹏瑜	石超
763	创业	二等奖	13-14-001-0012	江西丝丝入心医疗科技有限公司	南昌大学	王硕 史华烨 陈欣玲 刘珊杉 许玥 王悦	邱宇
764	创新	二等奖	12-14-001-0052	$\alpha$ -亚麻酸对心肌缺血/再灌注炎症损伤的影响及机制研究	南昌大学	王硕 史华烨 王悦	徐宏
765	创业	二等奖	24-07-025-0001	吉林市益米佳食品有限公司	吉林农业科技学院	王腾 徐静 李长乐 薛博	高婷婷 李凤林
766	创新	二等奖	22-25-007-0013	超声和氯化钙对牛肌纤维超微结构和剪切力值的影响	西北农林科技大学	王维妙 贺欣	朱杰

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
767	创新	二等奖	12-15-054-0012	沂河沉积物重金属的污染特征和潜在生态风险评价	枣庄学院	王霞 刘梦杰 葛小艺 单悦 高娜 康馨	申恒伦
768	创业	二等奖	13-07-005-0001	多种绿色消毒剂的研发及产业化	北华大学	王宪钰 于晟曼 孙鸿妍 宫辉 马玥	李明成 张玉丽
769	创新	二等奖	12-07-009-0023	基于微滴式数字 PCR 技术的 EGFR 检测方法的建立	长春理工大学	王晓萌 王平存 黄一博	于源华
770	创新	二等奖	12-07-024-0003	僵蚕的 X 射线衍射和电子自旋共振研究	吉林化工学院	王欣月 彭铸	路大勇
771	创新	二等奖	12-17-009-0004	脂多糖结合蛋白的表达与纯化	湖北大学	王馨萍 蒋鑫 倪洪铭 黄旭	刘奕
772	创新	二等奖	12-03-019-0033	羊源脲酶产生菌的分离及 NS-3 菌株的鉴定	河北农业大学	王萱 高双喜 李妍 柳苹 卞扬刚 张海晖	郭云霞 郝庆红
773	创新	二等奖	22-17-013-0001	魔芋粉对小麦淀粉结构和功能特性的影响及其作用机理	武汉科技大学	王玘 李星润 龚俊安	王琼
774	创新	二等奖	12-08-004-0008	福氏志贺氏菌 FB5 响应氟磺胺草醚蛋白质组学分析	黑龙江大学	王娅丽 王家瑞 马君书 刘紫欣 潘国强 郑钦羽	刘春光 杨峰山
775	创业	二等奖	23-07-025-0001	吉林市藜麦食品有限公司	吉林农业科技学院	王严超 刘怡辰 刘佳鑫 李岑	高婷婷 李凤林
776	创新	二等奖	12-07-025-0023	牛卵形巴贝斯虫病二温式 PCR 诊断方法的建立	吉林农业科技学院	王妍慧 郑蕾 李增 孙静静	田万年
777	创新	二等奖	12-25-007-0009	基于核桃转录因子 JrWRKY7 调控路径的抗逆基因筛选及鉴定	西北农林科技大学	王艺 莫惟轶 林雨馨 李丹阳 宋建颖 张尚昆	杨桂燕 马凯恒
778	创新	二等奖	12-17-013-0010	Myocardin、HCG 和 ER $\alpha$ 调控乳腺癌细胞的分化	武汉科技大学	王易澳 李可欣	廖兴华
779	创新	二等奖	12-21-017-0010	苦荞 FtMYB56 转录因子调控花青素合成的研究	四川农业大学	王逸飞 余艳 廖小龙 肖玉华 陈小双 胡沐凡	赵海霞
780	创新	二等奖	22-10-024-0006	桑叶 $\gamma$ -氨基丁酸的富集与应用研究	江苏科技大学	王玉 丁娟 王涛 张煨 舒以颖 黄云	刘冠卉 屠洁
781	创新	二等奖	12-17-013-0004	EGCG 通过影响 SCUBE2 甲基化抑制乳腺癌细胞的迁移和侵袭	武汉科技大学	王玉欣 齐江发 卓情 马宇洋 郑才焰	徐瑶
782	创新	二等奖	12-16-004-0003	去氢骆驼蓬碱的抗乳腺癌作用	河南科技大学	王元培 张悦 张露芳	王梅林
783	创新	二等奖	12-23-004-0012	水稻胞质磺基转移酶 OsCST5 基因的生物信息学分析	贵州师范大学	王源 杨心怡	黄小龙

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
784	创业	二等奖	33-14-001-0001	赛迈德 (SAIMED) 医疗科技有限责任公司创业计划书	南昌大学	王悦 陈佳鑫 罗李彤 钟联 翁书卿 王硕	董增文 刘藕根
785	创新	二等奖	12-07-009-0001	百草枯致 SD 大鼠中毒生理研究	长春理工大学	王越 吴昊天 谢虎诚 杨凯 刘雨薇	刘传志
786	创新	二等奖	12-10-015-0002	群体感应淬灭酶替代抗生素对病原菌致病性的影响	中国药科大学	王志航 冯雪 张天艺 李树仁 赖思琪	储卫华
787	创新	二等奖	12-10-059-0004	基于线粒体基因组的短尾下目系统发生研究	盐城师范学院	王紫倩 陶一韬 王淇 唐丹 徐昕怡 沈晨晨	汪正飞
788	创业	二等奖	23-10-049-0001	忆语桑源 (针对桑产品的开发及销售)	淮阴工学院	韦雨萱 施赛锋 潘亮 招杨 黄硕 颜婷婷	毕艳红 王朝宇
789	创新	二等奖	12-25-007-0043	MiR-214-3p 对 3T3-L1 成脂分化的作用及机制研究	西北农林科技大学	魏昌盛 张琦悦 何春 项门们	于太永 庞卫军
790	创业	二等奖	13-19-050-0001	多元化高效生态养殖模式的推广与服务	佛山科学技术学院	魏创鑫 程淑仪 廖健斌 童狄清 王保成 王楚	张继平
791	创业	二等奖	13-07-013-0002	吉林肤研生物技术有限公司之手工皂产品	吉林农业大学	魏丽琦 管翊君 焦彤彤 杨莹 王晓楠 王奇	杨晶
792	创业	二等奖	13-19-001-0001	基于大数据分析的运动健康管理及市场营销策略	中山大学	魏林桐 王毅鹏 詹欣宜 谭焯 鲍晓琼 王庆环	何淼
793	创新	二等奖	32-07-021-0001	稻草炭/g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> 的制备及其吸附性能研究	吉林建筑大学	温彪 余沛蔚 孙佳伟 梅家豪 蒋诗雨 郭辛欣	李晓东
794	创新	二等奖	12-19-050-0001	板连败毒口服液急性毒性与长期毒性实验	佛山科学技术学院	文德辉 赖观秀 温静怡 杨林鑫 刘逸雷	何永明
795	创业	二等奖	23-15-025-0002	享吃享瘦 低卡轻食	曲阜师范大学	文子萱 刘子涵 石文迪 于世欣 徐元晶	郭春晓
796	创新	二等奖	12-19-014-0029	光裸星虫不同发育时期卵细胞内参基因的筛选	广东海洋大学	邬婧 郭志诚	郑哲 王庆恒
797	创新	二等奖	12-15-025-0011	紫花苜蓿盐胁迫响应 WRKY 转录因子的克隆及表达特征分析	曲阜师范大学	邬培祥 杨宁 程静文 于晓雯 梁若旭 王天舒	宋玉光 董蔚
798	创业	二等奖	13-11-034-0001	杭州云尚生物科技有限公司	浙江科技学院	吴德斌 戴璟 冯攀 刘凯强 孙双双 冯凯茵	沙如意
799	创新	二等奖	12-25-007-0038	5 个绵羊品种 PLAG1 基因 InDel 与生长性状的关联性研究	西北农林科技大学	吴慧 王钰晨	蓝贤勇 孙秀柱
800	创新	二等奖	12-29-002-0008	发状念珠藻 NfwpA3 基因的克隆及其耐旱能力分析	宁夏大学	吴佳月 禹小彦 杨雪芳	岳思君 郑蕊

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
801	创业	二等奖	13-07-009-0003	富硒猴头菇粉的开发	长春理工大学	吴嘉祺 潘娟 赵琪 张经纬	韩德明
802	创新	二等奖	12-18-015-0009	低温对不同耐冷性水稻品种秧苗生理特性及根尖解剖结构的影响	湖南农业大学	吴立群 艾锐	张桂莲
803	创新	二等奖	32-07-011-0003	五个基于多酸阴离子构筑的金属有机框架化合物的离子热合成	长春工业大学	吴珞铖 朱俊杰	傅海
804	创新	二等奖	12-14-026-0007	上饶早梨全基因组重测序和转录组的关联分析	上饶师范学院	吴平华 许梦仙 张红蕾	尹明华 杨铨
805	创业	二等奖	13-11-034-0002	杭州臻美生物科技有限公司	浙江科技学院	吴秋芳 周津羽 胡激扬 胡慧琳 鲍海媚 包鑫龙	沙如意 毛建卫
806	创新	二等奖	12-08-011-0020	壳聚糖对改性纤维素基水凝胶的性能影响	黑龙江八一农垦大学	吴鑫宇 喻文新 袁毅 王思莘 熊伟 王怡然	袁媛 李司单
807	创新	二等奖	12-10-054-0004	肺癌中 LncRNA 的表达及其与预后的相关性	徐州医科大学	吴言 徐志琦 杨龙龙	王丹 沙岩
808	创新	二等奖	12-17-013-0015	负载白藜芦醇的多肽水凝胶减少疤痕生成加速皮肤损伤修复	武汉科技大学	吴争 武定伟 项诗棋	许娜 朱链
809	创新	二等奖	22-16-004-0002	马铃薯超声强化远红外辐射干燥规律及品质特性	河南科技大学	席慧涵 李功伟 田伏锦 陈嵩佳 郑少亭	刘云宏
810	创新	二等奖	12-06-010-0004	重组抗菌肽 (Fn3-Hc-CATH) 的制备及抗菌活性检测	大连大学	席薇 郑雨捷 唐千惠 张雍 石硕川	孙慎侠 胡学军
811	创新	二等奖	12-11-051-0009	羊栖菜组分多糖对 $\alpha$ -葡萄糖苷酶的抑制作用	浙江万里学院	夏彭奎 李贵锋 王俊淇 白雪 李沁清 陈雪佳	汪财生 丁浩淼
812	创新	二等奖	12-29-001-0001	ILP-2 表达上调减轻双氧水诱导人 MCF-7 细胞株凋亡的研究	北方民族大学	向思琦 杨青青 张晗蕾 魏梦媛	屈欢 向明钧
813	创业	二等奖	13-09-016-0003	上海快捷生物科技公司	上海海洋大学	肖文胜 王逸昆 杜思杨 吴成极 肖鸿燕	张光辉
814	创新	二等奖	12-01-017-0003	催产素在雄性麝鼠附睾形态与功能的季节性变化中的作用研究	北京林业大学	肖一峰 张紫雯 申雨瑶	翁强 张浩林
815	创新	二等奖	12-07-013-0019	人参质体 ATP/ADP 转运蛋白基因 AATP1 的克隆及表达分析	吉林农业大学	肖逸凡 奈子达 张洋 李傲 纪佳男	陈静
816	创新	二等奖	12-09-012-0001	一种涉及空间记忆和焦虑的大脑皮层前向 CA1 的新神经投射	上海大学	谢嘉扬 赵一琦	文铁桥
817	创新	二等奖	12-06-010-0005	诱导型絮凝毕赤酵母蛋白分泌表达平台构建	大连大学	谢彦博 李强 刘纳 李志杰 阚拓 王子号	李倩 刘庆平

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
818	创新	二等奖	12-09-001-0001	内部核糖体进入位点在血细胞中介导双转基因表达的应用	复旦大学	谢亦临 张雪妍	凌晨
819	创业	二等奖	23-03-019-0010	马铃薯试管薯生产体系研发与应用	河北农业大学	辛文浩 徐菲 韩晓娅 王洪雨 陈薪如 王婧瑶	马鹰 崔江慧
820	创新	二等奖	12-17-023-0003	金银花蒸馏残液中活性物质转化菌株的筛选及工艺优化	黄冈师范学院	熊天涵 李俊贤 周立金 曹城 刘颖 李顺玲	向福
821	创新	二等奖	12-19-055-0003	利用废药渣发酵生产新型复合微生物絮凝剂的研究与应用	吉林大学珠海学院	熊悦悦 陈嘉怡 黎珏绮	王立英 金元宝
822	创业	二等奖	33-14-016-0001	基于非完整机器人污染源追踪与可再生能源的智能生态农场	江西财经大学	徐博宇 秦志伟 钱佳威 徐深 胡嘉怡 张浩驰	刘细发 罗东
823	创业	二等奖	13-15-008-0008	山东省瑞泽生物技术有限公司	山东理工大学	徐菲 杨立鹏 郭选 林汶芝 李长治 穆聪	高政权 孟春晓
824	创新	二等奖	22-06-039-0002	秋葵糖蛋白 N-糖链结构表征及其抗氧化活性	渤海大学	徐歌 韩佳 关君兰	赵文竹 于志鹏
825	创新	二等奖	12-07-029-0012	外源亚精胺浸种对 NaCl 胁迫下三种牧草种子萌发特性的影响	长春师范大学	徐基森 童思迪 杨芹 张雯 文云 曲洪哲	张丽辉 倪秀珍
826	创新	二等奖	22-11-021-0005	利用产 ABA 菌提高镉污染耕地蔬菜品质的研究	浙江工商大学	徐茜茹 李怀悦 杨雨荷	都韶婷 刘惠君
827	创新	二等奖	12-14-026-0002	三叶青种质资源遗传多样性的随机扩增多态性 DNA 分析	上饶师范学院	徐文慧 陈芳丽 徐洋洋 赵文娟	尹明华 杨铎
828	创新	二等奖	12-18-021-0002	草鱼 MAPKK6 基因的分子特征及其对细菌小肽刺激的应答研究	长沙学院	徐文倩 廖金婷 谌贝 谢宜芳 邓张仁 李碟	瞿符发 刘臻
829	创新	二等奖	22-11-051-0005	海鲈鱼不同组织和器官中重金属富集特征及其加工后食用安全评价	浙江万里学院	徐新颖 潘昶 胡文焯 谢婷婷	蔡艳
830	创新	二等奖	12-07-025-0032	酵母培养物对梅花鹿生长性能、养分消化率及血液生化指标的影响	吉林农业科技学院	徐雪雪 黄赵秋媛 宋旗 孙旭乐	何玉华
831	创新	二等奖	12-07-027-0006	獐子油对小鼠乙醇性胃溃疡的保护作用	通化师范学院	徐岩 邹丽娟 王博 鲁绍华 白琳昊 刘美琦	何晓燕
832	创新	二等奖	12-17-064-0001	小米糯米酒酿造工艺及抗氧化性研究	武汉设计工程学院	徐杨郁青 董颖辰 郭赵瑞	李继伟
833	创业	二等奖	13-06-001-0004	碱蓬青柑茶	大连理工大学	徐一然 何玉伟 柳昊雯 任安旻 侯欢悦 荀皓	许建强 李泓胜
834	创新	二等奖	11-16-009-0010	一种多功能食品安全配送装置	河南师范大学	徐英 董志萍 卜思佳 程可心 杨贵茹 王景帆	王科

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
835	创业	二等奖	33-17-009-0001	硫普罗宁车间设计与过程控制	湖北大学	徐子凡 彭少伟 成泽忠	王凯
836	创新	二等奖	12-09-001-0002	褪黑素作为成体脊髓干细胞内源激活因子的机制探究	复旦大学	徐子蓝 余顺太 张雪峰	胡长龙
837	创新	二等奖	22-17-005-0007	新型沙门氏菌噬菌体在食品安全中的应用研究	华中农业大学	许菁彦 吕阳 程晓磊 李子鑫	李锦铨
838	创新	二等奖	12-17-008-0006	新疆盐碱地土壤耐盐芽孢杆菌的分离、鉴定及耐盐基因 PCR 扩增	中南民族大学	许珂 刘志千 陈红 吴凡	程国军
839	创业	二等奖	13-13-010-0001	膜卡司-医用防粘连膜	福州大学	许玲真 杨柳 林群清 李锐 方媛 陈思莹	石贤爱 杨建民
840	创业	二等奖	13-02-007-0001	叶思化妆品有限公司	天津科技大学	严书凡 龙科艺 朱迪 张祎 李婧 朱英楠	宋佳
841	创业	二等奖	13-07-016-0004	华兴羊肚菌菌种	吉林师范大学	杨博 赖薪宇 王清豫 刘佳	刘剑锋
842	创新	二等奖	12-07-001-0023	鸡枞菌多糖对糖尿病肾病辅助治疗活性的研究	吉林大学	杨昶 冯琪 廖欢 俞鑫磊	王迪
843	创新	二等奖	12-16-008-0002	新 lncRNA 上四个完全连锁的序列变异与鸡生长性状的关联研究	河南农业大学	杨超 李艺杰 蒋泽安 王枫	李转见 田亚东
844	创业	二等奖	14-17-008-0001	武汉绿垚生物技术有限公司一木瓜果醋	中南民族大学	杨春玲 张晓榕	祝伟
845	创新	二等奖	12-17-004-0001	纳米金属氧化物对农作物的生理影响及其作用机制	武汉理工大学	杨道勇 周颖 宋雅欣 成宇轩 李睿 哲 倪懿矾	李俊丽
846	创新	二等奖	12-07-009-0003	心电与脑电信号结合方法评估心理压力	长春理工大学	杨鸽 宋培荣 马艳蓉	嵇晓强 赵春华
847	创新	二等奖	21-06-060-0001	一种低糖低酒精浓度格瓦斯饮料的制作方法	沈阳工学院	杨慧 王琳 庚新	韩宗元 李晓静
848	创新	二等奖	12-17-013-0001	台湾假单胞菌的分离、鉴定及对难溶性磷酸盐的溶解研究	武汉科技大学	杨进 罗紫菱 孔鹏 陆雅琳 时健杰 杨萌	李凌凌 左振宇
849	创新	二等奖	22-25-007-0020	果蔬中有机磷农药的现场定量检测方法	西北农林科技大学	杨婧娴 王斐 杨宁茹 张明月 杨珮 晶	唐文志 李忠宏
850	创新	二等奖	12-11-024-0002	限食降低白头鹇整体、器官及细胞的代谢产热	温州大学	杨珂 杨佩佩 应承龙 徐其超 吕响 沓 葛静茹	郑蔚虹 柳劲松
851	创新	二等奖	22-17-010-0002	低频磁场对猪肉肌原纤维蛋白凝胶特性的影响	长江大学	杨坤 迟荣烁	孙卫青
852	创新	二等奖	12-11-037-0007	克氏原螯虾过氧化物酶 5 的鉴定及其在抗病原体刺激中的作用	温州医科大学	杨丽宏 周扬 楼俊俏 谢红潇	戴立上 汪洪

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
853	创业	二等奖	14-09-016-0002	洁源生物科技（上海）有限公司	上海海洋大学	杨露露 张慧哲 何秋竹 洪佳宜 李学忠	刘海泉 欧杰
854	创业	二等奖	13-26-008-0001	鲜农长效保鲜加工技术的推广	西北师范大学	杨润雨 史文静 孟雅楠 龙彦伊 王淏 柳涛	张继
855	创新	二等奖	22-08-009-0012	改性大豆磷脂对豆粉结构和理化性质的影响	东北农业大学	杨朔 翟宇玉 付茜 张路 李佳焯 王馨	王中江
856	创业	二等奖	13-11-007-0001	基于有机废弃物资源化技术的农业循环经济生态示范园建设项目	浙江工业大学	杨天琦 蒋芝园	倪银华 傅正伟
857	创业	二等奖	13-18-044-0001	tealth 甜--新兴甜味剂	怀化学院	杨新为 梁妙 朱娅展 王强 张文	黄小波 李胜华
858	创业	二等奖	13-07-001-0028	知味益生菌抗过敏药品	吉林大学	杨兴宇 耿雨杉 晏淼 李晨曦 肖淳方 郑茹忆	逯家辉
859	创新	二等奖	12-02-007-0001	吡啶类衍生物抑制肝癌细胞增殖、迁移和血管新生的作用研究	天津科技大学	杨阳 李玉	滕玉鸥
860	创新	二等奖	12-10-024-0002	一株分离自桑树的撕裂蜡孔菌的应用研究	江苏科技大学	姚婷 王彪 潘英豪	王娜
861	创新	二等奖	12-10-154-0002	基于线粒体基因组的胸孔亚派的系统发生研究	江苏第二师范学院	姚文佳 张姜燕 彭羽 蒋俊杰 邱苏月	陈建琴 张振华
862	创业	二等奖	13-07-001-0006	蘑力饼干--一种提高记忆力功能性食品	吉林大学	姚欣 程籽源 臧元鹏 赵茹 高雪	刘洋 徐立新
863	创新	二等奖	12-16-004-0007	德氏乳酸菌对黄河鲤皮肤黏液中免疫和抗氧化指标的影响	河南科技大学	姚玉红 曾庆辉 关素华 李晓凡 马玉兴	张春暖 张纪亮
864	创业	二等奖	13-11-037-0001	高通量水体重金属快速检测试剂盒	温州医科大学	叶佳佳 章晨璐 王梦鑫 华友友 杨金晶 周怡	刘健 周怀彬
865	创业	二等奖	13-13-016-0001	新生活健康科普服务有限公司	福建师范大学	叶宇 徐梦杰 林琪琦 阎雨晨 魏李燮	欧阳松应 周韬
866	创新	二等奖	12-11-037-0004	克氏原螯虾抗脂多糖因子的鉴定及功能分析	温州医科大学	叶志泽 郑斌 李超论 陈佳乐	戴立上 周旭东
867	创业	二等奖	13-26-003-0001	智能自适应仿生农药精准喷洒机器人	兰州理工大学	叶子鑫 姚兴中 刘通 李鹏兴 康敏 李洁	任海伟 李志忠
868	创业	二等奖	33-07-011-0001	复合材料催化剂对有害染料废水的降解	长春工业大学	尤星越 赵康好 蒋敬松 刘文凯 曾婷婷 吴云	赵振波
869	创业	二等奖	13-07-001-0016	懿婷美肤面膜	吉林大学	于佳昊 宋采薇 李明昊 武俊希	徐立新 刘洋

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
870	创新	二等奖	22-08-009-0020	脂肪添加量对发酵香肠脂质和蛋白质氧化及挥发性化合物形成的影响	东北农业大学	于晶 刘俐璐 阚绮蕃 孙胡曼 胡传兵	陈倩
871	创业	二等奖	23-16-004-0001	“多效”蛋清粉	河南科技大学	于淑帆 贾梦梦 李真真 张佳欣	刘丽莉
872	创新	二等奖	12-15-051-0010	海滨雀稗离体再生和农杆菌介导的转基因体系的建立	滨州学院	于文庚 刘瑞	吴雪莉
873	创新	二等奖	22-03-019-0074	实时荧光环介导等温扩增技术检测糕点中沙门氏菌的研究	河北农业大学	于潇潇 曹子玥 任赛豪 郑万万 张拓	苑宁 梁磊
874	创新	二等奖	12-07-013-0021	bFGF-植物油体缓释系统加速大鼠皮肤烫伤愈合的作用研究	吉林农业大学	于雪晴 李伟男	刘欣
875	创新	二等奖	12-16-030-0014	一种快速广适植物基因组 DNA 提取方法	周口师范学院	余宁树 王秋月 段齐齐 漆欣 程明皎 闫春雪	于德水 张菊
876	创新	二等奖	32-17-013-0003	岩藻多糖 Fucoidan 对 S180 荷瘤小鼠免疫功能的调节作用	武汉科技大学	余晓谭 郭杰 孙锐 李淑兰 龙婷 汪述平	王君
877	创业	二等奖	23-19-004-0001	α-maize 甜玉米深加工系列食品	华南理工大学	余钰莹 潘芷君 陈韶昀 吕君妍 林芷铭 邢旭普	郭新波
878	创业	二等奖	23-16-004-0004	Egg-Ca 泡腾片	河南科技大学	俞雅萍 边雪洁 陈怡颖 郭平平	刘丽莉
879	创新	二等奖	12-22-009-0004	多形拟杆菌可通过产丁酸调节相关蛋白影响帕金森病的分子机制研究	重庆医科大学	袁家果 季田伊 华欢 黄红艳	刘含登
880	创新	二等奖	12-19-035-0001	一株疑似野生大白口蘑的鉴定及菌丝培养基筛选	韶关学院	袁金鹄 巫垚丹 陈诗依 李文豪 欧阳钰 胡婷婷	刘主
881	创业	二等奖	13-02-007-0003	基于组学数据进行代谢路径重构技术的构建与运用	天津科技大学	袁磊峰 杨俊丽 张娟 于佳佳 李颀 刘钰涵	夏梦雷
882	创新	二等奖	22-22-010-0002	肉桂醛通过氧化应激抑制黑曲霉生长及其在延长面包保质期中的应用	重庆师范大学	袁玥 杨青青 刘晏霖 王利华 秦樱桦	孙琦 乐涛
883	创新	二等奖	12-03-021-0001	环孢素 A 通过调节 HSF1 磷酸化增加肿瘤细胞热敏性的机制研究	河北师范大学	张炳蔚 裴莹莹	谭克 曹鹏秀
884	创新	二等奖	11-16-009-0002	穹顶之下一雾霾清理专家	河南师范大学	张传雨 高晓凤 黎谟然 高红艳 庄迪 齐慧颖	王科 杨刚刚
885	创新	二等奖	12-25-007-0068	Genetic variant of SPARC gene	西北农林科技大学	张丹阳 刘燕蓉 郑祎宁 苏握瑜 杨凯尧 冯紫婷	黄永震
886	创业	二等奖	13-16-004-0002	F 食富得观赏鱼饲料有限公司	河南科技大学	张东洋 邢云飞 丁翔飞 谢军 陈虎威	张春暖

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
887	创业	二等奖	13-14-001-0011	VIRUS 虚拟智能康复通用系统	南昌大学	张赋鑫 张严 陈敏 刘欣婷 万志强	马朝林 熊鹏文
888	创新	二等奖	12-07-001-0002	裂解酶 LysGH15 能够有效清除多种葡萄球菌及其生物被膜	吉林大学	张昊 杨蕊	顾敬敏
889	创业	二等奖	13-08-004-0001	阿特拉津降解菌的研究及在土壤中的应用	黑龙江大学	张赫 王旭然 林加靖 王昊 董宇飞	杨峰山
890	创新	二等奖	12-16-030-0005	一个新的水稻组成型启动子的鉴定及应用	周口师范学院	张慧聪 王双 梁静 乔蓉 赵君苇 王箐	唐跃辉 包欣欣
891	创新	二等奖	12-07-013-0017	杂多酸的定位组装及其在原位制备银和聚吡咯纳米粒子方面的研究	吉林农业大学	张江勇 魏强 刘悦 齐佳旭 董子健	梁静
892	创新	二等奖	12-08-011-0028	抑制 p38 MAPK 信号通路对 BPIV3 复制的影响	黑龙江八一农垦大学	张靖晗 黄淑贤 冯仕轩 冯英辉 伦杨 梁益民	李丽阳 余丽芸
893	创业	二等奖	13-17-009-0006	基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗	湖北大学	张娟 邹雅雯 吴惠瑕 熊美娟 陈姿璇 雷小娜	余晓岚 杨俊
894	创新	二等奖	22-26-018-0002	基于主成分与聚类分析的甘肃地产地木耳品质综合评价	河西学院	张娟娟 折发文 王楠斌 周桂全 姚凡 何小雪	焦扬 罗光宏
895	创新	二等奖	32-08-004-0001	呼伦贝尔市农牧交错区典型土壤剖面理化性状特征分析	黑龙江大学	张蕾 于贺	焦晓光
896	创新	二等奖	11-17-005-0001	一种苗期快速鉴定啤酒花植株雌雄性别的方法	华中农业大学	张露怡 张露瑶 孙竹文	陈春丽
897	创新	二等奖	22-10-048-0003	植物多酚对大肠杆菌生物膜滞留菌的抑制机理研究	徐州工程学院	张蒙威 李康 万敏慧 贾一清 徐文文	贺菊萍
898	创新	二等奖	12-25-007-0019	复水对植物 $\delta$ 13C 作为逆境记录的影响	西北农林科技大学	张孟宇 杨靓 刘露 帕力夏提格明	孙雯姿
899	创新	二等奖	12-17-005-0002	GH3 家族第一组基因正调控水稻抗细菌性病害	华中农业大学	张淼菁 陈文文	袁猛
900	创新	二等奖	22-16-015-0004	双水相技术提取黄秋葵黄酮和多糖的工艺条件研究	郑州轻工业大学	张明俊 汪雪莲 陶欣 洪德立 李一晴 李娜	董彩文
901	创新	二等奖	12-14-026-0014	黄独微型块茎低温离体保存的蛋白质组学分析	上饶师范学院	张铭心 李良斌 赖丹丹	洪森荣 伍应保
902	创新	二等奖	32-10-028-0003	MitoQ 对睾丸氧化应激损伤的保护作用及其机制研究	南京工业大学	张铭雅 陈佳怡 陈嘉伟 王宇 任朝兴 陆宣兆	马博 李鑫
903	创新	二等奖	12-16-001-0006	小分子化合物 3D 结构数据库的构建	郑州大学	张鹏莉 张威振 朱长青 王会子 夏志看 于明珠	杜江峰 高艳锋

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
904	创新	二等奖	12-16-015-0004	九香虫共生烟曲霉抗菌和抗氧化活性代谢产物研究	郑州轻工业大学	张普 靳永帅 何浩敏 李安琪 马麒帆	李天笑
905	创业	二等奖	23-15-025-0001	青蒙科技有限责任公司	曲阜师范大学	张茹 金鑫 张欣燕 张笛 姚福莲 吴绍敏	刘柏玲
906	创新	二等奖	12-25-007-0036	山羊无角间性综合征（PIS）的高效检测及其遗传效应研究	西北农林科技大学	张少丽 曹馨元 刘振宇	蓝贤勇
907	创业	二等奖	23-15-004-0002	鱼悦科技有限责任公司	中国海洋大学	张圣彬 王怡然 万楚枫 王小涵 戴阳 刘珊珊	毛相朝 孙建安
908	创业	二等奖	23-06-021-0002	颐元恒米酒有限公司	辽宁科技大学	张世哲 丁舟舟 周洪旭 雅茜亚 贾奕斌 张境元	高云 路金林
909	创新	二等奖	12-08-001-0001	天然免疫受体 PGLYRP2 调控肝癌免疫微环境的作用及机制研究	哈尔滨工业大学	张帅 唐煜	史明
910	创业	二等奖	13-29-002-0003	FPA 新型检测布鲁氏菌病的技术的引进与示范推广	宁夏大学	张思雨 海珍珍 伊扬 柳叶 袁冬冬 刘艳	周学章 叶志春
911	创新	二等奖	12-19-008-0004	咸淡水大口扁虫属二新种（大口虫目，大口虫科）	深圳大学	张思煜 石咏诗 曾子诚	张煜 汪安泰
912	创新	二等奖	21-09-016-0001	基于口腔速溶技术与自微乳技术的婴幼儿维生素 D 膜剂的制备与表征	上海海洋大学	张庭瑞 邹颖	刘克海
913	创新	二等奖	12-07-001-0035	黄芩素靶向分选酶 A 和溶血素抑制单增李斯特菌致病力作用研究	吉林大学	张桐 耿睿奇 赵晨晨 黄星宇	王建锋
914	创业	二等奖	13-16-001-0002	菌乐生物科技有限公司	郑州大学	张威振 张鹏莉 朱长青 李财理 邓智超 刘格格	张天雨 殷东林
915	创新	二等奖	22-07-001-0002	Mg <sup>2+</sup> 抑制 BSA 的热诱导聚集:机制及其结合位点	吉林大学	张文琦 张康鑫 阮清阳 唐家建	刘静波 刘博群
916	创业	二等奖	13-13-008-0001	海藻益生元功能性产品定制	集美大学	张霞 邹丛蔚 朱凤蕾 左昊 廖文慧 钟玉芬	肖安风 翁惠芬
917	创新	二等奖	22-25-007-0014	纳米细菌纤维素/大豆分离蛋白凝胶作为冰淇淋模型中的脂肪替代物	西北农林科技大学	张先豪 樊润泽 石佳豪 王宇晶	冯宪超 朱蓓薇
918	创业	二等奖	13-17-030-0001	厚朴叶提取物净化处理类激素有机污染物	湖北民族大学	张小萌 唐密 吴水涵 唐娟 夏雪	肖强
919	创新	二等奖	12-15-023-0001	基于新型水污染物吸附的空心莲子草资源化及生态安全性研究	山东师范大学	张鑫倩 张雪平 杨宸 李耀	杜远达
920	创新	二等奖	32-06-001-0001	二芳基乙二醚类 ALK 抑制剂的发现与活性评价	大连理工大学	张迅 吴彭鹏 胡芮宁	刘亚军

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
921	创新	二等奖	12-25-007-0025	原子力显微镜观察纤维蛋白和凝胶的超微结构:pH和钠离子的影响	西北农林科技大学	张雅旗 周军 张钰嘉	朱杰
922	创业	二等奖	24-16-009-0001	圣安质检——维护舌尖上的安全	河南师范大学	张严方 王凯 张传雨 李亚慧 陈方	王科 王公轲
923	创新	二等奖	32-11-039-0001	葡聚糖接枝介质对抗体的吸附性能研究	湖州师范学院	张艳 龚德婷 吴立群 陈瑞琦 王玥 陈倩倩	顾佳黎
924	创新	二等奖	32-15-023-0002	处理含盐废水对人工湿地微生物燃料电池的性能影响	山东师范大学	张伊玲 朱雅洁 陈慧莹 王芽琦 郝佳华 魏霄霄	徐飞 孔强
925	创新	二等奖	22-11-021-0004	白藜芦醇对大黄鱼源波罗的海希瓦氏菌群体感应抑制机理研究	浙江工商大学	张宇薇 姜晗韵 邓靖民 庄鏊敏 梁丽珍 张兰芯	冯立芳 黄晶
926	创业	二等奖	13-07-005-0003	具降尿酸作用的饮料及其制备方法和作用	北华大学	张煜晨 张妍 许亚威 胡晓鑫 张智慧 李玮玮	王曼力 潘科
927	创新	二等奖	11-06-006-0001	嗜水气单胞菌特异性抗体的制备及快速检测试纸条的设计	大连民族大学	张泽林 李丽婷 胡永超 乎日乐 迪丽努尔 赵雯	权春善
928	创新	二等奖	21-07-001-0001	鸡蛋发酵型活性乳酸菌饮品加工工艺研究	吉林大学	赵晨曦 赵楠 付爽 陈永仪 孙嘉	张婷 刘博群
929	创新	二等奖	12-07-001-0016	高效 GFP-ER-AD $\kappa$ 的制备	吉林大学	赵国秀 于海萌 王珊珊 刘若瑾 柴若尘	李桂英
930	创新	二等奖	22-16-004-0006	纳米磁珠-电化学适配体传感技术检测牛奶中氨苄青霉素	河南科技大学	赵兰馨 李慧洋 薛思成 肖丽伟 车四通	李芳 刘云宏
931	创新	二等奖	12-07-001-0001	木香烯内酯通过抑制 NF- $\kappa$ B 通路对小鼠的急性肝损伤有保护作用	吉林大学	赵立磊 苏艳宏 孙鹤文	付云贺
932	创业	二等奖	13-06-006-0002	大连植萃化妆品有限公司	大连民族大学	赵瑞楠 刘雅婷 周佳龙 宫学宇 冯嘉馨 田申	刘宝全 王剑峰
933	创新	二等奖	12-11-007-0007	基于高通量筛选及定向进化的烷基间苯二酚合酶分子改造	浙江工业大学	赵威棣 吕旭浩 周毕坤 张晨晗 郭峻激	包莹玲
934	创新	二等奖	12-31--0001	酶與 NADP/NADPH 檢測試劑盒組合检测食物里 DEHP 含量	香港中文大学	赵伟安 应佑杰 赵伟光	Yi-Ping Ho
935	创业	二等奖	33-21-017-0001	“1+1+8” 专属定制衡涞动物医疗连锁	四川农业大学	赵夕锐 廖静 邹世杰 沈宸宇 黄雪媛 罗颖倩	侯维 贺常亮
936	创业	二等奖	13-07-001-0036	果青天然防腐保鲜剂	吉林大学	赵心玥 卫晨雨 陈禹希	逯家辉 汤海峰
937	创新	二等奖	12-18-044-0009	药用植物直距耧斗菜的叶绿体全基因组结构和系统关系研究	怀化学院	赵宇琛 欧林峰	黄荟

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
938	创业	二等奖	33-26-003-0004	一种新型滚轮式多功能播种机	兰州理工大学	赵祖莉 毛海静 郭金环 刘忠良 裴佳雯 梅超群	任海伟 李志忠
939	创业	二等奖	13-18-015-0001	HP 绿色健康饲料	湖南农业大学	郑会鑫 汤超奇 李照 陈清旺	陈金军 张学文
940	创新	二等奖	22-10-024-0002	蚕蛹蛋白 ACE 抑制肽的酶法制备、分离鉴定及其分子对接研究	江苏科技大学	郑丽慧 张洁 朱凤 周佳 孙宛玥	贾俊强 吴琼英
941	创新	二等奖	12-17-010-0001	黄鳍白细胞介素 1 $\beta$ 基因在大肠杆菌中的重组表达及活性分析	长江大学	郑淑婷 韦夕平	李伟
942	创新	二等奖	12-01-009-0004	生物催化合成手性抗凝血药替卡格雷中间体的研究	北京化工大学	郑源敏 王银 陆洁	郑国钧
943	创新	二等奖	12-11-051-0012	羟丙甲纤维素空心胶囊对诺氟沙星胶囊剂溶出行为的影响	浙江万里学院	郑赟 丁慧璞 郭敏	刘利萍 张捷
944	创新	二等奖	12-25-007-0050	牛 PLAG1 基因调控成肌细胞增殖凋亡的研究	西北农林科技大学	钟佳琳 牛梦晓 孙皓明 李佳霄 姚宇飞 庞沛莹	黄永震
945	创新	二等奖	32-14-035-0002	基于液质联用技术的无患子物质基础辨识方法研究	九江学院	钟文娟 陈梦平 巩皓男 何莎莎 梁蓉 吕娇	凌云 张清
946	创新	二等奖	12-19-014-0001	基于线粒体 COI 序列的南海北部栉江珧遗传多样性分析	广东海洋大学	钟智明 林淑静 吴金贤 张琬钰	于非非 牛素芳
947	创新	二等奖	32-17-011-0002	华泽兰根部化学成分及其抗肿瘤活性研究	三峡大学	周官 冯雪云 王丹阳 杨霞 兰佳慧 马一婷	刘呈雄
948	创新	二等奖	22-21-013-0003	高场强超声波对芒果多酚氧化酶和过氧化物酶钝化效果研究	西华大学	周享乐 赵剑雷 冯小平 江慧 朱坤 周敏	毕秀芳
949	创新	二等奖	12-11-007-0021	聚苯乙烯微塑料暴露对斑马鱼幼鱼菌群及代谢的影响	浙江工业大学	周嘉洁 沈蔓璐 张欣悦	靳远祥
950	创新	二等奖	12-11-037-0002	线粒体单体型对线粒体基因突变致母系遗传性聋的影响	温州医科大学	周倩 万晗霞 吴璨 吴昊 金昊 周璐霞	郑斌娇 刘健
951	创业	二等奖	33-06-021-0001	智博仪器科技有限公司	辽宁科技大学	周珊 齐佳 王青竹 张琳 刘晓彤 苏丹丹	高云 方志刚
952	创新	二等奖	12-15-013-0005	可降解形状记忆血管支架材料玻璃化转变温度的调控研究	青岛科技大学	周思亦 刁华鹏 薛晓 韩丽	宿烽
953	创业	二等奖	13-08-023-0002	重壳仰望—惠民蜗牛养殖加工有限责任公司	大庆师范学院	周文晖 任娜娜 陈颖慧 陈晓艳 焦千芽 程珍	聂春雨 殷亚杰
954	创新	二等奖	12-17-013-0014	一种胚胎干细胞向神经细胞分化的高效诱导方法	武汉科技大学	周羨宜 苏雨婷 王盛阳	赵沙沙

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
955	创新	二等奖	12-18-041-0012	均匀设计和支持向量回归在有机磷降解菌培养基配方优化中的应用	湖南人文科技学院	周宇良 李文隽 杨宏	谭显胜 李静波
956	创业	二等奖	13-07-025-0005	检虫安全卫士	吉林农业科技学院	周玉婷 赵雨菲 唐浩博 庞铃津 吕鸿亮 郭李媛	孙青松 李沐森
957	创业	二等奖	13-17-014-0001	中药老米酒的研发	湖北工业大学	周芷莘 王奕芳 巩园园 夏瑛	方尚玲 陈茂彬
958	创新	二等奖	32-11-019-0001	在UASB反应器中实现完全厌氧氨氧化	杭州师范大学	朱冰倩 张茜 薛苑 蔡爽 郑夏萍	金仁村
959	创业	二等奖	13-10-024-0006	蚕益家	江苏科技大学	朱大林 朱芊芊 邱振业 周丽琴	王俊 薛泉祥
960	创业	二等奖	13-24-004-0002	菲吉尔生物：噬菌体与裂解酶制剂	昆明理工大学	朱敏 骆芳芳 陈云洱 海军 乔辰旭	王峰 林连兵
961	创新	二等奖	12-10-053-0001	中华鲟TLR-21, -22, -25分子特征及免疫功能分析	盐城工学院	朱晓真 杨媛媛 王晴 张莹	齐志涛 张启焕
962	创新	二等奖	12-14-026-0012	黄独冻后黑暗培养胚性愈伤组织及其再生植株的电镜观察	上饶师范学院	祝裕 占学林 龚寅	尹明华 杨铨
963	创新	二等奖	12-11-017-0001	环境雌激素双酚A对海马神经元钙离子水平的影响及神经行为效应	浙江师范大学	庄紫薇 严雅萍 沈嘉懿 葛淑婷 沈思怡 全兴华	徐晓虹 胡一中
964	创新	二等奖	12-25-007-0066	略阳乌鸡肉用性状高效选育研究	西北农林科技大学	宗航 项光锋 刘雅婷 李鑫雅	张建勤
965	创新	二等奖	12-03-021-0002	HSF1在erastin诱导铁死亡中的调节作用与机制研究	河北师范大学	宗瑞恺 周子欣 许肖	谭克
966	创业	二等奖	13-29-002-0002	马铃薯淀粉废水的资源化利用技术	宁夏大学	宗思敏 苏娅兄 折梅 黑晓萍 万依	徐春燕
967	创新	二等奖	12-29-001-0006	不同钠盐胁迫及温度与NaCl互作对甜高粱种子萌发的影响	北方民族大学	邹芳 黄思麒 杨秀柳	魏玉清
968	创新	二等奖	12-14-001-0013	水稻OsHDT703基因的可变剪接体分析	南昌大学	邹海霞 柴华真 杨源 陈莹 郑紫渊	王鑫
969	创业	二等奖	13-05-003-0003	禅眠-睡眠调节系统	内蒙古科技大学	邹新慧 刘睿哲 藺思函 商静	沈秀丽 杜志强
970	创新	二等奖	12-17-004-0002	不同纳米氧化铁对农作物的生理特性的影响	武汉理工大学	邹正康 刘倩 陆芹洪 许梦萱 程涌超 钟家帅	李俊丽
971	创业	二等奖	33-25-010-0001	西安市益壮可穿戴式医疗设备柔性电池有限公司商业策划书	西北大学	祖佳升 李海燕 张思琦 王彤 曹芳菲 杨绍哲	朱剑波

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
972	创新	三等奖	32-15-013-0005	脂肪酶催化一锅法高效合成聚己内酯	青岛科技大学	白换荣 邓雅姗 冯芳杰 李金丽 宫百慧 李锐	张媛媛 耿赛
973	创业	三等奖	24-17-011-0001	自主发明的一体式葡萄酒家酿设备及“求索红”葡萄酒的生产及销售	三峡大学	白晓轩 白大志 涂家林 冯海洋 王旭 邓梦匀	涂璇
974	创新	三等奖	12-25-007-0048	关中地区化肥减量配施有机肥对玉米营养价值和土壤理化性质的影响	西北农林科技大学	白雪纯 王涛 冯魁亮 夏宇康 张君红	何树斌
975	创业	三等奖	13-07-027-0008	忘忧小镇亲子农场	通化师范学院	白岩 孙碧珩 于凯歌 刘业辉 刘府龙	刘雪莲
976	创新	三等奖	22-17-064-0010	蒲公英中绿原酸酶法提取工艺及其对圣女果保鲜效果研究	武汉设计工程学院	包飞 李旭海 张领 黄星丽 曹洪坤	陈旭
977	创业	三等奖	13-07-027-0001	长白山暴马丁香保健茶	通化师范学院	贾佳楠 张馨心 王俊苏 宋彦宣 何昕奕 宫福帅	秦佳梅
978	创新	三等奖	31-12-038-0001	多溴联苯醚在中国不同区域沉积物中的分布特征	合肥学院	毕同升 王志华 范晓民	笪春年
979	创新	三等奖	32-07-001-0001	冻融胁迫下白三叶对传统和环保融雪剂生理响应特征的比较研究	吉林大学	卞雯洁 李阳	包国章
980	创新	三等奖	12-07-025-0036	小蓟作为饲料添加剂在肉鸡上的应用研究	吉林农业科技学院	蔡鹏 温娅 汪宇琪 王雨 王运雷	何玉华
981	创新	三等奖	12-16-030-0013	艾草白粉病的病原菌鉴定	周口师范学院	曹鹏 安一博 黄辉 袁俊慧 王瑞瑞	张菊 张怡
982	创新	三等奖	12-10-024-0009	家蚕新清道夫受体B族成员基因BmSCRB1的克隆及其组织表达	江苏科技大学	曹仁 徐瀛	吴金美
983	创新	三等奖	12-03-019-0037	灰葡萄孢过氧化酶家族基因的功能研究	河北农业大学	曹亚欣 王欣凯 宋凯璇	张靖
984	创新	三等奖	12-14-001-0038	水稻3个半乳糖醛酸转移酶类似基因OsGATL对生长发育的影响	南昌大学	曾华颖 刘灵芝 司桐晖	廖鹏飞
985	创新	三等奖	12-14-026-0018	上饶早梨‘六月雪’和‘黄皮消’全基因组重测序分析	上饶师范学院	曾清华 李其友 胡晓柳	洪森荣 程薪宇
986	创业	三等奖	23-19-034-0001	硒虹市	惠州学院	曾秋梅 麦丽敏 郑丹丹 欧阳玉婷 古文玉 何蕴瑜	王国莉
987	创新	三等奖	22-18-042-0004	龙牙百合腐败菌的分离鉴定、生物学特性研究及抑制剂的筛选	邵阳学院	曾祥辉 李乐乐 孟庆霞 杨雪梅 李恰男 刘静美	尹乐斌
988	创新	三等奖	12-18-041-0001	蒺藜皂甙的提取工艺优化	湖南人文科技学院	曾媛 栾佳燕 肖洁	王艳 胡一鸿

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
989	创新	三等奖	12-08-014-0006	中国东北高寒地区薰衣草生长规律及生态适应性研究	哈尔滨师范大学	常铭阳 李凯 车韦才 那心缘 董世晨 任杏	苑泽宁 刘祎男
990	创新	三等奖	12-21-017-0007	金龙胆草产黄酮内生真菌分离鉴定及其发酵液抗氧化活性分析	四川农业大学	常潇瑶 章琼心 王寅生 李蕴哲 段晓宇	唐自钟
991	创业	三等奖	13-08-023-0003	绿水青山-秸秆加工处理有限责任公司	大庆师范学院	陈博 黄美 徐文苑 刘馨遥 柴明娜 齐传伟	殷亚杰 张志国
992	创业	三等奖	33-16-032-0005	商丘市道格小镇宠物有限公司	商丘师范学院	陈超越 陈如男 陈晓玉 薛玉洋 王雪红 杨慧莹	张春梅
993	创业	三等奖	23-19-029-0005	大城小鱼——高端鱼糜鱼粉创新研发	广东石油化工学院	陈丹妮 殷国裕 高嘉仪 冯雯琪 陈雨君 温燕平	张钟 洪云
994	创新	三等奖	32-23-012-0002	黔西北高原湿地景观格局动态变化特征分析	贵州工程应用技术学院	陈凡美 吕巷艳 段夕跃 周丽梅 陈冬	任金铜
995	创新	三等奖	22-10-028-0002	基于高特异性和灵敏性的分子印迹在双酚 A 荧光检测方法的研究应用	南京工业大学	陈昊东 张佳凤 洪鸿亮	卢一辰
996	创业	三等奖	23-08-009-0002	“榛”的爱你榛仁再制干酪	东北农业大学	陈红宇 王慧平 曙阿克·库尔曼巴依 高鑫 蒋佳丽 王婧	江连洲 隋晓楠
997	创新	三等奖	12-25-007-0029	碳氮比对白三叶和小麦秸秆堆肥的肥力影响	西北农林科技大学	陈佳 文素芸 万依阳	寇建村
998	创新	三等奖	12-17-020-0004	茉莉酸合成抑制剂对棉花体细胞胚胎发生的影响	荆楚理工学院	陈金萍 曾雨瑶 杨雯翔 严娟 邓致远	程文翰 陈锐
999	创新	三等奖	12-26-002-0007	牛 DQA2 基因单核苷酸多态性及生物信息学分析	西北民族大学	陈朗 吴佳 黄国明 姜涛 米小梅	刘丽霞 乔自林
1000	创业	三等奖	14-14-026-0001	弹起我心爱的“三弦琴”——林下三叶青，毛楼扶贫情	上饶师范学院	陈丽丽 占学林 吴夏俊鹏 徐文慧 谢妮妮	洪森荣 程薪宇
1001	创新	三等奖	12-17-013-0013	MKL-1 与 STAT5b 协同调控 Treg 细胞发育和功能	武汉科技大学	陈苗 方江敏 高俊伟 胡晓东	廖兴华
1002	创新	三等奖	12-10-020-0011	大穗型超级水稻颖果发育及其淀粉理化性质的研究	扬州大学	陈铭鑫 侯纯朴 薛兢逸 温珺瑶 刘学朝	熊飞 余徐润
1003	创新	三等奖	12-06-036-0004	不同浓度的和厚朴酚抑制大肠埃希菌生物被膜形成的机制	辽宁师范大学	陈启航 孙明珠	谢明杰 于波
1004	创业	三等奖	13-17-011-0005	海棠凝胶	三峡大学	陈起浪 王娟 周官 罗潇 骆琴 卢紫微	汪鋆植 罗华军
1005	创新	三等奖	12-10-069-0006	HIPK3 第 2 外显子两翼内含子驱动环状 RNA 形成的进化研究	江苏师范大学	陈如意 唐瑜昕 白凤庭 陆晓凤 俞涵涛 彭心雨	张春雷

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1006	创业	三等奖	13-08-003-0002	绿莓产业—承诺绿色的草莓园	东北林业大学	陈婉冰 王洪国 褚佳悦 程嘉惠 张家宁	闫绍鹏 耿玉德
1007	创业	三等奖	14-14-026-0002	待到薯花烂漫时，她在丛中笑——高山马铃薯 赤诚帮扶心	上饶师范学院	陈文峰 张铭心 叶思雨 宁本松 陈茂光	尹明华 杨铎
1008	创新	三等奖	12-17-009-0005	药物天麻素生物法绿色制造及关键酶的理性分子改造	湖北大学	陈小丹 王海涛 武常青 彭雪盈	李爱涛 赵晶
1009	创新	三等奖	11-25-045-0001	一种促进苍术种子快速萌发生长的育苗基质	西安文理学院	陈小霞 杨佳琦 呼伟	陈克克
1010	创业	三等奖	33-15-025-0002	菰蒲生态科技有限责任公司	曲阜师范大学	陈欣蕾 孙梦凡 陈宜冰 王庆澳 石小曼	舒凤月
1011	创新	三等奖	32-13-015-0002	正交试验优选盐泽泻的炮制生产工艺	福建中医药大学	陈秀霞 陶美娟 朱茵茵	林青青 褚克丹
1012	创业	三等奖	13-08-004-0002	誉康科技有限公司-功能性饮品产业开发及应用	黑龙江大学	陈妍 林舒琪 李喆 孙琦 赵秋红 郑书贤	韩晓云 林送峰
1013	创业	三等奖	13-15-013-0004	利用地沟油生产槐糖脂（生物表面活性剂）	青岛科技大学	陈彦臻 王保瑞 臧晓腾 刘庆存 段皎 杜理智	耿赛 秦洪庆
1014	创新	三等奖	12-07-029-0008	肿瘤细胞中 C 型凝集素 MGL 配体的鉴定	长春师范大学	陈阳 吴荣君 于千航 梁舒宜	卜庆盼
1015	创新	三等奖	12-14-001-0014	基于全基因组的人蛔虫和猪蛔虫种群进化差异研究	南昌大学	陈圆圆 余雨欣 谢爱玲 刘儒豪	周春花
1016	创业	三等奖	33-07-005-0001	吉林瀚海医药有限公司	北华大学	陈卓妍 李忱蔚 马嘉忆 臧萱 程诗源	周亭亭
1017	创新	三等奖	12-10-020-0004	肠炎沙门菌新型疫苗候选株的研制	扬州大学	成红颖 章凯	焦新安 李求春
1018	创新	三等奖	22-11-051-0001	低温贮藏对猕猴桃果实采后成熟软化与淀粉降解的影响	浙江万里学院	程航帆 张秋悦 张羽娟 苏方春 章程	施丽愉 杨震峰
1019	创业	三等奖	23-11-017-0001	杨梅全果粉及其系列食品	浙江师范大学	程佳敏 叶羽 邬轶博 王可尔 方晶晶 朱冰瑶	徐丽珊
1020	创新	三等奖	12-08-003-0008	低温胁迫对 4 个草莓品种生理指标的影响	东北林业大学	程嘉惠 陈婉冰 张家宁 褚佳悦 王洪国	闫绍鹏
1021	创新	三等奖	22-17-013-0002	看护人和儿童青少年之间膳食模式的关联性研究	武汉科技大学	程文林 危羽豪 马筱 胡凡春 张雷超 邵丽晶	曾婧
1022	创新	三等奖	12-21-017-0017	口服牡蛎多肽保护小鼠卵巢免受 D-半乳糖诱导的卵巢功能早衰	四川农业大学	仇维 张智 杨莹莹 许兰兰 杨晓丹 袁聪	杜小刚

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1023	创新	三等奖	12-07-001-0043	仙茅苷清除 AD 小鼠脑内 Tau 蛋白及 A $\beta$ 积累作用机制的研究	吉林大学	初金语 杨玉敏 邹容 王若菡	王迪
1024	创新	三等奖	22-17-035-0019	基于 DGGE 和 MiSe 技术黄酒熟麦曲中细菌多样性的评价	湖北文理学院	崔梦君 颜娜 杨方	雷敏
1025	创新	三等奖	12-17-011-0007	一种高粱啤酒的设计与开发	三峡大学	崔淼 杨天润 王旭 白大志 冯海洋	涂璇
1026	创业	三等奖	13-07-001-0002	降糖友琪糕	吉林大学	崔雅琪 冯琪 张红艳 张涵 廖俞凡 汪永强	李帅 李辰
1027	创新	三等奖	12-09-016-0003	《水菖蒲提取物对害虫触杀的初步研究》	上海海洋大学	崔英敏 王芝榕 李玲芸 瞿修远春	王朝瑾
1028	创业	三等奖	23-15-054-0005	山东养生堂杂粮食品有限公司	枣庄学院	代清菲 艾淑清 刘文超 唐梦微 尹胜楠 严宗顺	崔旭海 李卓瓦
1029	创新	三等奖	12-13-001-0002	关于 TDP 蛋白作为生物活性保护剂的研究	厦门大学	戴钧 刘博儒 吴帛轩 王颖心 沈嘉祺 薛宇	李勇
1030	创业	三等奖	23-07-032-0002	果蔬鲜食代	吉林工商学院	戴宇欣 杨佳辉 廖婷 刘春秀 张杰 淼 梁蕾	潘艳
1031	创新	三等奖	12-11-007-0010	8:2 氟调醇在雄性 C57BL/6 小鼠中引起免疫毒性和肝损伤	浙江工业大学	单玉栋 潘春强	汪霞
1032	创新	三等奖	12-29-002-0010	不同外源硒对引黄灌区水稻富硒及稻米品质的影响研究	宁夏大学	党文瑞 王腾 刘昀毓	郑国琦 杨涓
1033	创新	三等奖	22-18-041-0003	金樱子多糖的提取纯化及部分性质研究	湖南人文科技学院	邓港 龚应中 王星 李雅文	张雪娇 金晨钟
1034	创业	三等奖	33-19-031-0004	“医食无忧”医院个人精准化配餐	广东医科大学	邓梦筠 李雪雪 黄明汉 童欣	李江滨 何冬梅
1035	创新	三等奖	12-10-054-0007	卡尔曼综合征致病基因 ROBO1/2 的发现、鉴定及生物信息分析	徐州医科大学	邓梦琼 吴浩雯	朱作斌 张强
1036	创新	三等奖	22-14-012-0001	南酸枣风味桃酥加工工艺的研究	江西农业大学	邓习镗 吴莹莹 胡睿 董宇帆 黄绥浩 徐丰浩	黎冬明
1037	创新	三等奖	12-19-055-0011	急性酒精性肝损伤大鼠模型的建立及方法评价	吉林大学珠海学院	刁嘉莉 朱觅娜 区颖娆 何佩诗 杨楠根 黄舒妍	赵曦
1038	创新	三等奖	12-18-033-0001	通过微生物发酵提高稻秸秆粗脂肪含量的工艺优化研究	衡阳师范学院	丁娟 姚熙 陈巧玲 赵坤 王英洁	杨灿
1039	创新	三等奖	12-07-013-0018	红花非生物胁迫相关 CtDHN1 基因的克隆及功能研究	吉林农业大学	董程 杨景松 刘紫嫣 初卓 邱丰 曹玉冉	官丽莉 刘树明

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1040	创新	三等奖	32-07-029-0004	ZnSe-C60 修饰玻碳电极用于测定水中甲萘酚的含量	长春师范大学	董天琦 郑旭 张铭航 王新如 孙洁 刘雨佳	田利
1041	创新	三等奖	12-26-011-0002	甘肃陇东子午岭自然保护区蝶类群落组成和多样性研究	陇东学院	董玉琳 席洋洋 包娜 王玉玲 王婧 骆婷	许姝娟
1042	创业	三等奖	13-07-002-0004	特型蔬菜欧洲根芹的规模种植及其市场营销	东北师范大学	董岳璠 梁颖 张海霞 杨晓娟 赵书慧	胡良军
1043	创新	三等奖	22-03-019-0006	响应面法优化麻山药酸奶发酵工艺的研究	河北农业大学	董悦阳 马丽军 韩玮钰 张雅涵 王瑞佳	邵娟娟 胡杨峰
1044	创新	三等奖	12-11-051-0002	毛蚶血红蛋白的制备及其过氧化物酶活性研究	浙江万里学院	杜奥琪 吴泽锋 史金鹏 童彤 王泽能	王素芳
1045	创新	三等奖	12-15-038-0001	经 NMMO 预处理棉纤维糖化的工艺研究	德州学院	杜宝寅 徐明慧 王瑞璇	李春辉
1046	创新	三等奖	12-06-010-0009	Valproic Acid 抑制乳腺癌的分子机制研究	大连大学	杜曙光 李佳欣 慕思翔	刘双萍 白晓彦
1047	创新	三等奖	22-16-030-0002	间接竞争 ELISA 法检测鸡肉中金刚烷的残留	周口师范学院	段宇莹 李琳 郑美美 葛梦莹 张谦 唐太正	杨兴东
1048	创新	三等奖	12-17-013-0005	miR-17-5p 靶向 ESR1 调控子宫肌瘤的增殖与凋亡	武汉科技大学	段圆圆 李志强	廖兴华
1049	创业	三等奖	23-12-038-0001	安徽芝业生物科技有限公司	合肥学院	樊丙炎 王星墨 汪文雅 殷源科 刘艳星 陈力君	陈群 袁宏稳
1050	创新	三等奖	12-25-036-0002	隐性乳房炎奶牛乳汁中外泌体的蛋白组学研究	榆林学院	樊灵芝 白雪 赵蓉	董书伟
1051	创业	三等奖	13-24-001-0001	草履虫及水生生物生态养殖	云南大学	范舒宁 李雅雯 邹典洋 林盟皓 顾玉 施政鸣	李春青
1052	创新	三等奖	12-06-001-0011	植物细胞分裂素 oTR 抑制 DNMT1 的发现和抗肿瘤机制研究	大连理工大学	方道政 张虹 王昱皓 王健安 施尧 陶奇	王黎 崔昌浩
1053	创新	三等奖	12-10-069-0012	乳腺癌 CAM 肿瘤模型的建立及解析	江苏师范大学	方家璐 陈宇 许慧 姚彤彤 田远致	叶覃
1054	创新	三等奖	12-19-055-0007	人参皂苷 rb1 脂质体的制备与工艺优选	吉林大学珠海学院	方嘉琪 叶海琼 廖彩玉 王婷	孟凡欣
1055	创新	三等奖	12-15-001-0001	非小细胞肺癌潜在药物的筛选	山东大学	方林强 龚明会 王居远	苗俊英
1056	创新	三等奖	22-19-039-0001	香蕉皮原花色素的酶解辅助提取及稳定性研究	广东第二师范学院	方穗恋 卢胜洪 谢丹丹	贾宝珠
1057	创新	三等奖	12-03-019-0018	2 个大白菜—结球甘蓝异源易位系的分子细胞学鉴定及特性研究	河北农业大学	费得清 孙雨萌 李士发 闫瑾	轩淑欣 罗双霞

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1058	创新	三等奖	11-11-050-0001	载钴生物复合材料在水体除氟处理中的应用研究	浙江树人大学	冯佳宇 何雨桦 吴晓芬 张康娜 谢肖宇	陆胤 毛玉琴
1059	创新	三等奖	12-11-052-0003	两栖动物多样性的时空变异及其种群生态遗传研究	丽水学院	冯磊 石瑶 鞠宇航 童冬瑜 张池莹 周陈瑶	包淑娟 马力
1060	创新	三等奖	22-17-064-0011	宣恩火腿蛋白质降解规律	武汉设计工程学院	冯牛 许嘉验	范露
1061	创业	三等奖	33-15-025-0001	安心居室内空气质量检测有限公司	曲阜师范大学	冯燕楼 江丽婷 刘璐瑶 黄连霞 薛振宏 韩丽琳	唐美珍
1062	创新	三等奖	12-11-051-0005	米曲霉溶解性多糖单加氧酶的异源表达与性质分析	浙江万里学院	冯玉和 马宇航 杜心月 周可鑫 朱颖奕	尹尚军 王谦
1063	创新	三等奖	12-26-003-0001	基于高通量测序分析明胶加工废水处理过程中的微生物菌群变化	兰州理工大学	符祥 张雨 孙朝芳 李宝 赵祖莉 杜娜娜	任海伟 李志忠
1064	创新	三等奖	12-07-016-0004	外源茉莉酸对 UV-B 辐射下牛皮杜鹃 PS II 叶绿素荧光特性的影响	吉林师范大学	付然 万华曾 陈志鹏	徐洪伟
1065	创新	三等奖	32-15-038-0002	温和条件多重响应生物大分子水凝胶绿色合成、药物担载及可控释放	德州学院	付晓娟 刘文燕 郭澜 姚丽媛 刘铭 曹郭伟	顾相伶
1066	创业	三等奖	33-07-021-0002	一种小型喷泉式生物膜盘水处理装置	吉林建筑大学	富衍晓 卞春林 王丹 张睿雯	郭研
1067	创新	三等奖	12-14-001-0004	土壤动物影响湖泊湿地凋落物分解过程的研究	南昌大学	甘志伟 李卓琳 肖玲 魏鑫 刘颖	吴兰 马燕天
1068	创新	三等奖	11-25-007-0003	基于全基因组重测序筛选的山羊 HIAT1 基因遗传变异及效应研究	西北农林科技大学	高佳阳 冯博 何礼邦 魏振宇	潘传英 张宝
1069	创新	三等奖	12-16-001-0008	靶向人 PD-1 小分子多肽抑制剂的虚拟筛选及活性鉴定	郑州大学	高铭洁 季晓悦 戴虢俊	杜江峰
1070	创业	三等奖	13-12-026-0001	优果农业	阜阳师范大学	高瑞 兰子君 许雯雯 钱多多 叶子豪 王馨苑	兰伟 王丛丛
1071	创新	三等奖	12-07-004-0004	榆干离褶伞溶栓酶的抗血栓作用研究	延边大学	高伟洁 王梦琴 刘茗杏 王锐	沈明花
1072	创新	三等奖	12-10-030-0006	极性非质子溶剂体系中高效降解木质纤维素制备生物基产品的研究	常州大学	高鑫 武雯暄 梁新杰 文帆 陈潘艳	卿青
1073	创业	三等奖	13-15-054-0001	沐星洗化有限责任公司	枣庄学院	高莹 梁巧玲 孙莹 靳腊 鲍文英 王素素	韩庆香
1074	创业	三等奖	23-13-008-0003	方便小米粥的研发技术与可拉伸杯的应用	集美大学	宫三润怡 刘佳珺 高亚惠 董玉婷 余茂安	杨燊 陈艳红

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1075	创新	三等奖	12-16-009-0003	地黄核苷二磷酸激酶基因的克隆及分析	河南师范大学	宫世萌 李冰怡 李谦谦 陈佳音 赵孟姣	段红英
1076	创新	三等奖	12-11-051-0006	红心火龙果种子 2S 清蛋白的理化性质及其对胰蛋白酶抑制效果研究	浙江万里学院	顾鑫慧 吴忆兰 王金霓 王碧	俞超
1077	创新	三等奖	12-08-009-0012	hnRNP A2B1 在猪卵母细胞成熟及早期胚胎发育中的功能研究	东北农业大学	郭福成 谭晶 王伟康 王磊 冉德雪 孙悦	翁晓刚 吉彪
1078	创业	三等奖	33-15-038-0001	迷迭香挥发油养生股份有限公司	德州学院	郭富 赵凯 牛晓慧	董岩
1079	创新	三等奖	12-06-036-0002	乳腺炎小鼠肠道菌群改变及炎性因子的相关分析	辽宁师范大学	郭嘉天 张琪	邹伟
1080	创新	三等奖	12-25-007-0069	不同地域山豆种子蛋白的生化特征及 BBi 和 KTi 活性差异	西北农林科技大学	郭镜汀 屈金淼 马亦江 韩晓睿	徐全乐
1081	创新	三等奖	12-19-030-0002	调控斜纹夜蛾觅食行为蛋白的研究	仲恺农业工程学院	郭晓洁 钟宏新	申建梅
1082	创新	三等奖	12-07-001-0038	不同突变体改变 MEK1 蛋白构象的研究	吉林大学	郭晓晴 黄天赐	韩葳葳
1083	创业	三等奖	13-17-023-0001	杜鹃花新品种培育及副产品开发	黄冈师范学院	郭旭栋 程洪 邓玉林 胡雨晴 黄诗颖 汪薇	王书珍 于晶
1084	创新	三等奖	22-17-023-0002	超声波法提取水溶性茯苓多糖工艺优化及其抗氧化活性探究	黄冈师范学院	郭毓菲 张诗泉 王汉迪	吴鹏 付俊
1085	创新	三等奖	12-17-001-0001	ZNF580, 一种新型抗病毒锌指蛋白, 能抑制泡沫病毒的复制	武汉大学	郭紫瑄 李境	刘万红
1086	创新	三等奖	12-01-009-0005	基于光电系统辅因子再生的光酶系统的构建	北京化工大学	韩豆 陈昭 康贺龙	陈必强
1087	创业	三等奖	13-03-019-0008	绿色伙伴---社区青少年服务中心	河北农业大学	韩济民 李浩杰 寇春雨 苗巧艺 霍利月 刘潮	赵斌 陈靖
1088	创新	三等奖	12-21-017-0006	病原物刺激下齐口裂腹鱼中 qRT-PCR 内参基因的筛选及验证	四川农业大学	韩佳贝 张屹 冯鹏宇 张洪淇	杜小刚
1089	创新	三等奖	12-23-004-0006	紫花苜蓿叶绿体基因组密码子偏好性分析	贵州师范大学	韩明 石鑫焱 张燕 田竹萍 王宗梅	喻凤 张仁意
1090	创业	三等奖	13-16-002-0004	河南锐检生物科技有限公司	河南大学	韩明睿 贡伟娜 李倩 郑家宝	吴海刚
1091	创新	三等奖	12-10-069-0011	新型 DNA-金纳米体系在肿瘤标志物检测中的应用研究	江苏师范大学	韩翹楚 陈卉 张雯 周彧帆 蔡诗瑜	苗向敏

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1092	创新	三等奖	12-05-003-0004	高粱抗蚜反应中糖代谢相关基因的表达模式分析	内蒙古科技大学	韩茹雪 马新悦 王娟	邵玉涛
1093	创业	三等奖	13-10-020-0002	“标”新立异——高校标本馆创客联盟建设项目	扬州大学	韩圣希 朱昕瑜 周萌 洪亚明 张燕芸 许天琪	蒋越星 杜坤
1094	创业	三等奖	33-15-054-0003	荷爽日用品有限责任公司	枣庄学院	韩潇 于晓敏 任振年 贾彩凤	张营霞
1095	创新	三等奖	12-25-007-0014	枇杷叶主要成分随干制方法变化及乙醇提取效果研究	西北农林科技大学	韩晓婷 徐久婷	鲁周民
1096	创新	三等奖	32-07-011-0005	检测农药残留的磁性纳米吸附剂的合成及应用研究	长春工业大学	韩旭 张春红 杨佳丽 何琳 张家裕 冷德基	姜春竹
1097	创业	三等奖	33-26-003-0002	一种安神助眠中藏药线香的研究与开发	兰州理工大学	郝宇婷 刘满红 王星龙 廖璇	王蓓 张新国
1098	创新	三等奖	12-26-002-0003	不同能量水平对兰州大小尾羊杂交 F1 代育肥期生长发育的影响	西北民族大学	何林波 刘妍妍 倪言 肖先灿 刘月帅 陈少杰	曹忻 徐红伟
1099	创新	三等奖	12-07-001-0045	miR-204-5p 通过靶向 Cav1 促进大鼠 VSMCs 的增殖	吉林大学	何松 赵东方 孙瑞泽 王玲 徐唐飞 毛增伟	丁瑜
1100	创新	三等奖	32-17-011-0001	SIRT1 参与染料木素对血吸虫性肝纤维化的改善作用	三峡大学	何啸 齐雯丽	黄卫峰 万春鹏
1101	创新	三等奖	12-01-009-0001	木质素分级处理及聚氨酯泡沫的制备	北京化工大学	何长流 邓圳坤 孙乃钰 郑钰峰	王斌
1102	创新	三等奖	12-07-001-0020	虎杖苷在 LPS 诱导的小鼠子宫内膜炎中的保护作用	吉林大学	何兆祺 刘哲	肖冲
1103	创新	三等奖	12-01-009-0002	基于聚氨基酸类水凝胶的医用敷料制备	北京化工大学	贺晓琪 张晓萱 班正兰 杨宇苗	曹辉
1104	创新	三等奖	12-25-010-0004	裸子植物叶绿体 tRNA 结构变异及进化分析	西北大学	侯艺堃 程禹涵 张姝雅 史媛媛	李忠虎
1105	创业	三等奖	13-07-011-0001	迷迭香的综合利用	长春工业大学	胡嘉敏 李瑞青 刘凤梅 王丹红 张然 张碧纯	殷玉和
1106	创新	三等奖	12-23-004-0015	同源异源六倍体甘蓝型油菜的创建及遗传解析	贵州师范大学	胡利娟 贾元 邹英 吴一凡 李宁 余雨	蔡梦鲜 朱斌
1107	创新	三等奖	32-10-005-0001	基于核酸酶 RNase H 循环扩增高效检测神经性疾病重复基因	江南大学	胡千行 朱诗宇 仇丽蓉 苏咏欣	杨兆琪 金坚
1108	创业	三等奖	23-16-004-0002	特色干制营养果蔬脆片	河南科技大学	胡润润 陈云飞 胡晓月 高秀薇 师云青 李忆昕	刘云宏 董钟

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1109	创业	三等奖	23-15-054-0006	山东膳维食品有限公司	枣庄学院	胡诗 范伟 庞仙 唐佳 于晓莉 杨文英	毕海丹 王占一
1110	创新	三等奖	12-07-001-0018	落新妇苷抗痛风活性研究	吉林大学	胡维维 姜雪 李晶 邓子淳 徐雯雯	王迪
1111	创业	三等奖	14-14-026-0003	江南红韵 “芋”你同富	上饶师范学院	胡雅文 刘燕 郁雪婷 李远芳 石光禹	尹明华 杨铨
1112	创新	三等奖	12-06-010-0001	太子参试管苗的生物学性状观察	大连大学	胡月 张金媛 窦存琪 潘强 孙禹晗 李赫	赵东利
1113	创业	三等奖	23-14-001-0001	灵威食品检测公司	南昌大学	胡志斌 孙广龙 邵鲁媛 李喆勉	许恒毅
1114	创新	三等奖	12-10-066-0006	Vanin-1 基因介导鸡肝脏脂代谢的研究	常熟理工学院	华楠 李俊 吉琳 李倩倩 王鹏 叶昌昆	顾志良 郁建锋
1115	创新	三等奖	12-23-004-0024	小立碗藓 Expansin 扩展蛋白基因家族鉴定及进化表达分析	贵州师范大学	黄彬 韦娇	闫慧清
1116	创新	三等奖	12-17-013-0008	长链非编码 RNA-mhrt 在心肌肥厚中的功能机制研究	武汉科技大学	黄恩泽 韦思甜	徐尧
1117	创新	三等奖	12-17-013-0003	成团泛菌的筛选、鉴定及溶磷性能的优化	武汉科技大学	黄嘉庆 赵漫 张珺璐 郭锐林 徐文杰 沈梦娜	李凌凌 左振宇
1118	创新	三等奖	12-13-001-0003	曲酸衍生物 KAD3 抑制黑色素生成的机理	厦门大学	黄玲珑 胡昱 温梓杰 张豪杰	王勤 杨春燕
1119	创业	三等奖	13-17-009-0002	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	湖北大学	黄曼 廖敏 高佳照 王洁宁 王孝铭 胡雨晴	蔡文涛
1120	创新	三等奖	12-19-050-0011	黄芩苷、黄芩素对变形链球菌生物膜抑制作用的研究	佛山科学技术学院	黄若诗 陈灏文	郭嘉亮
1121	创新	三等奖	11-09-005-0001	DMF 污水“变废为宝”	华东理工大学	黄晓雪 牛潇 求逸飞 姚鸿 陈杰慧	王玮 陈雨蒙
1122	创业	三等奖	13-13-010-0007	瀚元堂保健品公司项目商业计划书	福州大学	黄杨华 林执钧 钟毓莹 蔡炳东 史智凌 高博海	付才力
1123	创新	三等奖	32-12-023-0001	3 种石斛对脾阴虚型大鼠便秘的治疗作用及其机制初步研究	安徽中医药大学	黄琦璠 张玮杰 徐梦如 侯睿	韩岚
1124	创业	三等奖	13-11-039-0001	休闲资源昆虫产业有限公司创业书	湖州师范学院	黄雨彤 卞伟明 谢巨奉 桂仁昭 杨帆 杨正朝	张忠山 王晓梅
1125	创新	三等奖	12-10-028-0003	代谢工程改造解脂耶氏酵母异源合成(-)- $\alpha$ -红没药醇	南京工业大学	黄雨欣 李佳诚 骆久玲	纪晓俊

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1126	创业	三等奖	33-19-031-0001	广东医科大学艾莎理疗创业团队	广东医科大学	黄泽中 郑雨仪 蔡树铭 吴键铠 黄文慧 周文诗	林丽霞
1127	创新	三等奖	12-10-020-0013	甘蓝型油菜参与抗菌核病的 WRKY 转录因子鉴定	扬州大学	霍诗诗 倪萍	吴健 王幼平
1128	创业	三等奖	13-03-019-0007	灵韵昆虫标本科技有限公司	河北农业大学	吉聪丹 王海姗 李泓宸 兰妍彦 何佳怡 申瑞春	李静 范凡
1129	创新	三等奖	12-15-008-0005	水稻 OsYUC2 的时空表达特性及其在生长发育中的功能研究	山东理工大学	汲玉慧 张莘莘 孙宁宁	赵风云
1130	创新	三等奖	12-07-026-0003	一种基于光激化学发光的 D-二聚体单抗筛选方法的建立	吉林医药学院	贾俊臻 冯文卓 候寒进 唐一鑫 马巍 张楠	董媛 王会岩
1131	创新	三等奖	12-02-001-0008	去铁胺对 CUMS 小鼠认知损伤和突触可塑性的作用及机制研究	南开大学	贾铭铭 王童彤	张涛
1132	创新	三等奖	22-03-019-0052	响应面法优化黄瓜籽低糖酥性饼干的配方	河北农业大学	贾晓钰 韩旭旭	王鑫 邵娟娟
1133	创新	三等奖	12-20-005-0004	基于双酶辅助和无模板 DNA 扩增反应的电化学生物传感器研究	桂林理工大学	简阳春 李福兴 张玮 贾玉虎	李建平 海洪
1134	创业	三等奖	13-14-001-0009	细胞表面分子成像的荧光探针试剂盒商业策划书	南昌大学	简誉槿 马凡琇 蔡颖斐 易伟强 王光豪 王小静	陈勇 黄亿红
1135	创新	三等奖	12-14-027-0001	海带多糖对高温环境下仔猪血清蛋白含量的影响	江西科技师范大学	江彦 刘青 程晓芳 张余慧 袁丹丹 何资颖	王琤韡 刘建涛
1136	创新	三等奖	22-17-005-0012	花色苷激活 Nrf-2 信号来保护 UV-B 诱导的皮肤氧化损伤研究	华中农业大学	姜帆 柏艺琳 陈昊泽 蹇敏	李凯凯
1137	创业	三等奖	13-16-032-0005	猫·咖啡厅	商丘师范学院	姜锦果 王贝贝 张家豪 雷晨旭 朱增坤	张进良 郭艳
1138	创新	三等奖	12-15-006-0001	赖氨酸芽孢杆菌 DB1-3 诱导碳酸钙和鸟粪石矿化机制及其应用	山东科技大学	姜梦桢 李娟 王亚鹏 孙嘉琳 刘蔓	闫华晓 赵辉
1139	创业	三等奖	13-07-001-0032	元气 up 人参汽水	吉林大学	姜欣昀 李诗颖 马晓鹤 刘之微 杨冰灿 单晨青	关树文
1140	创业	三等奖	13-07-001-0021	三菌养胃护肝片	吉林大学	姜雪 胡峻涵 杨雨萌 石名钰 李炳炘	李臣亮 逯家辉
1141	创业	三等奖	13-07-054-0002	救助手环-HELP	长春职业技术学院	姜洋 孔繁霖 秦义鹏 闫洁	曹伟东 孙晓玲
1142	创新	三等奖	12-11-007-0006	夜间进食对大鼠生物钟、代谢以及肠道微生物的调控作用研究	浙江工业大学	蒋金露 毛佩	倪银华 傅正伟

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1143	创新	三等奖	22-16-007-0005	生鲜湿面中褐变产物的提取与纯化研究	河南工业大学	蒋帅花 吴宵云 李泽楷 常永锋 李怡欣 张亚茹	王远辉
1144	创新	三等奖	12-08-009-0006	低硒通过 iNOS/NF- $\kappa$ B/CytC 通路诱导猪小脑细胞凋亡	东北农业大学	焦琳菲 何子婵 张叶 田佳艺	徐世文
1145	创新	三等奖	12-07-001-0014	黄腰柳莺线粒体基因组的测序、组装及基因注释	吉林大学	焦姝瑜 康建红	闫守庆
1146	创新	三等奖	12-09-018-0004	蝴蝶兰 C 类 MADS-box 基因 PAGCu 的分离与鉴定	上海师范大学	金佳怡 张龙 田泽楠	明凤
1147	创新	三等奖	32-21-044-0001	机器学习模型联合虚拟筛选和分子对接预测人类拓扑异构酶 I 抑制剂	成都师范学院	康晓康 赵丹 邹钰嵘 黄旭东 范凌霄 唐珊	王洁雪 李秉轲
1148	创新	三等奖	22-08-009-0007	复合果蔬皮乳酸发酵清凉乳饮料的研究	东北农业大学	孔令妹 谭思敏 石佳卉 聂春霖 闫庆鑫	任静
1149	创业	三等奖	13-03-033-0002	皮皮虾跟我走——虫源好虾料	河北科技师范学院	孔微微 康立冬 李若飞 秦宝国 杨贺 马迪晴	高素红 吉志新
1150	创新	三等奖	12-04-005-0001	酶辅助火麻蛋白提取工艺的研究	中北大学	寇君 杨辛 潘泽鹏 王璇璿 李坤澍	李晓君
1151	创业	三等奖	13-14-001-0006	垂直绿化植物定制墙	南昌大学	赖乐珊 包铠璇 邓宇 冯羽茜	李恩香
1152	创新	三等奖	12-07-001-0008	豚鼠隐性黑和白化毛色表型的分子遗传基础研究	吉林大学	赖伟宁 谭笑	闫守庆
1153	创业	三等奖	13-25-007-0001	基于互联网形式的玉米深加工项目	西北农林科技大学	李博永 李津源 李星 严圣吉 范君	郭东伟
1154	创业	三等奖	13-17-009-0005	千叶生物农药有限公司	湖北大学	李朝阳 傅孝章 杨子南 杨晓鹏 陶宇 刘焕炜	何玉池
1155	创业	三等奖	34-17-030-0001	给家一个美丽秘芳	湖北民族大学	李程耀 朱辰光 彭好人 何帅 邹侣	石开明 田国政
1156	创业	三等奖	24-06-016-0001	耀光溯源科技有限公司	辽宁石油化工大学	李东霞 曹晓桐 张琪 高标 邓帅 刘吉腾	于丹
1157	创业	三等奖	23-07-011-0002	惠源食品股份有限公司	长春工业大学	李凡 权贵鹏 颜振 杨杰 徐子淇 王奇	高冷
1158	创业	三等奖	13-10-054-0001	基于医学文献大数据挖掘的药用植物精油科普资讯网	徐州医科大学	李凡荣 冯思度 孙瑞 杨健叶 高冶 孙永卉	王亮
1159	创新	三等奖	12-15-040-0001	蒲公英多糖提取物诱导人宫颈癌 HeLa 细胞凋亡及其特性检测	临沂大学	李斐斐 郭蕾 陈安静 甄洪诚	廉玉姬 林光哲

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1160	创业	三等奖	23-08-009-0010	“蛙胶骨肽”能量棒的研发及推广	东北农业大学	李昊 齐蕴洋 王婧婷 赵之嵘 李翰宇 姜涵笑	刘宁
1161	创业	三等奖	23-15-054-0007	山东绿源食用菌开发有限公司	枣庄学院	李浩杰 喻余梅 张倩 易诗齐 黄鑫玉 李秋颖	崔旭海 王占一
1162	创新	三等奖	12-14-001-0031	生长素抑制蛋白基因 OsARP1 对水稻生长发育的影响	南昌大学	李和文 王静 冯羽茜 郭於潭 姚文宇 祝怀义	廖鹏飞
1163	创新	三等奖	12-17-013-0017	STAT3 介导的 CXCL1 调节内皮功能障碍机制研究	武汉科技大学	李佳能 陈谦	李慧
1164	创新	三等奖	12-07-001-0026	不同类型 MGF E 肽对骨损伤修复机制的影响	吉林大学	李佳鹏 王策策	张英
1165	创业	三等奖	23-07-015-0003	中药功能性食品的研究与开发	长春中医药大学	李佳奇 肖雯元 刘顺开 宋恩慧	王思明 齐滨
1166	创新	三等奖	12-06-001-0013	癌细胞靶向基因成像及基因运载上的上转换纳米粒的制备	大连理工大学	李佳欣 刘颖卓 彭崑林 苑博伟 吴雨航	王静云
1167	创新	三等奖	32-07-004-0004	地榆正丁醇提取物(BSO)的血管舒张作用及机制研究	延边大学	李节英 李嘉文 杨宸浩	曹丽华
1168	创业	三等奖	13-13-008-0002	渔问养殖科技技术服务项目	集美大学	李杰 简久婷 李东焱	孙云章 江航
1169	创业	三等奖	13-07-002-0009	人参皂昔作为添加剂在食品及药品中的应用	东北师范大学	李金虹 杨潍宇 刘梦	周义发
1170	创新	三等奖	11-04-005-0001	一种用于沙棘黄酮检测的试剂盒及沙棘黄酮检测的方法	中北大学	李静 赵丰田 郭仕伟 黄奕恺 吕楠	王海宾 王芳
1171	创业	三等奖	13-16-009-0003	碧云生物—自动化清洁环保厕所的创新者	河南师范大学	李凯欣 李梦茹 赵成慧 李嫚 王张涵 刘高朋	王科
1172	创业	三等奖	13-17-011-0001	一种新型酪氨酸酶抑制剂——波林素在食品美容方面的应用开发	三峡大学	李雷林 刘丽 刘博强 何明辉	刘士平
1173	创新	三等奖	32-06-021-0004	团簇 Ni <sub>3</sub> CoP 催化析氢活性研究	辽宁科技大学	李历红 程子轩 徐晨 张馨心 钟 杰 徐莹莹	方志刚 赵振宁
1174	创新	三等奖	12-15-051-0007	黄河三角洲柽柳生理特性对地下水位波动的响应	滨州学院	李敏 王雅楠 袁艺 李同亮	孙景宽 李田
1175	创新	三等奖	22-25-007-0019	借助原子力显微镜研究羧甲基壳聚糖对海藻酸钠超微结构的影响	西北农林科技大学	李楠 程欢 丁志远	朱杰
1176	创新	三等奖	12-10-020-0003	两个水稻巨胚突变体糙米理化性质分析及价值评估	扬州大学	李宁 任银会	张龙

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1177	创新	三等奖	12-07-009-0008	助催化剂空间分离 3D 人造树叶的构建及其光解水性能研究	长春理工大学	李珮瑶 刘胜美 高妍 王一安 王明睿 高芳芳	李海彦
1178	创新	三等奖	12-20-005-0002	基于双链特异性酶增强电化学发光 DNA 传感器检测胃癌标志基因	桂林理工大学	李品芳 杨佳怡 余孔新 彭明芳 尚一帆	海洪 李建平
1179	创业	三等奖	24-07-054-0003	猪脸视频识别系统	长春职业技术学院	李琦 韩笑 顾珈瑜 田春悦	李琢伟 李群
1180	创新	三等奖	22-18-029-0003	朝鲜蓟中 2 种木犀草素类化合物液相制备条件优化	中南林业科技大学	李群 黄靛澳 劳晓岚 何拉丽	曹清明 王元清
1181	创新	三等奖	12-06-004-0005	玉米根际代谢组和土壤微生物群落对不同方式秸秆还田的响应	东北大学	李镛 李佳妮 刘君	孙彩霞
1182	创业	三等奖	13-07-013-0001	吉林微康科技有限公司	吉林农业大学	李锐 李耀华 曹丽荣 潘丹丹 刘久源 杨万宝	董浩
1183	创新	三等奖	12-29-002-0007	枸杞 Lb14_3_3b 基因的表达分析及转烟草研究	宁夏大学	李瑞国 乔亚蕊 于银凤 余阿欣 王璐瑶	郑蕊 岳思君
1184	创新	三等奖	32-06-001-0002	可见光驱动的 MoS <sub>2</sub> /C 材料超声光催化去除水中抗生素的研究	大连理工大学	李诗宇 张秋瑞 张伟灿	李新勇
1185	创新	三等奖	12-03-019-0029	槐豆抑菌成分研究	河北农业大学	李澍 田书函	王琳琳 刘艳琴
1186	创业	三等奖	13-06-006-0006	大连巧克栗食品有限公司	大连民族大学	李思琪 张徐畅 白月 黄雨欣 刘耀珊 冯明辉	金黎明 候熙彦
1187	创业	三等奖	13-15-019-0002	红曲米多肽的制备	山东农业大学	李素梅 吴德重 张卿华	杨光 孙中涛
1188	创业	三等奖	13-14-001-0004	藏红花-水稻轮作发展江西藏红花产业促进扶贫	南昌大学	李涛 彭岩枫 肖玮	孙宝腾
1189	创新	三等奖	12-25-010-0017	HPLC-Q-TOF/MS 和 GC/MS 香丹注射液化学成分分析	西北大学	李炜 高添 陈泽轩	乌佳伟
1190	创新	三等奖	12-17-030-0011	绞股蓝蛋白质提取工艺优化及体外模拟 胃肠消化后抗氧化性研究	湖北民族大学	李相军 平林晓	田国政
1191	创新	三等奖	12-15-019-0002	玉米氮利用效率关键调控因子的筛选及功能鉴定	山东农业大学	李雄 郑光明	赵翔宇
1192	创业	三等奖	23-08-009-0006	畅胜科技乳业有限公司	东北农业大学	李雪超 王梦瑶 翟宇玉 吴芊颖 彭玉倩 张路	张宏伟
1193	创新	三等奖	12-14-001-0016	大丽灯蛾和乌闪网苔蛾线粒体基因组特征及系统发育分析	南昌大学	李雪儿 侯雅斐	辛天蓉

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1194	创业	三等奖	23-08-009-0005	“MODEL” 有限责任公司	东北农业大学	李雪晴 聂春霖 王颖 李佳妮 林凡 蔡佳淇	张莉丽
1195	创新	三等奖	22-18-044-0010	金花菌 JH-1 发酵制备木姜叶柯茶的研究	怀化学院	李亚平 王志贤	徐君飞 张居作
1196	创业	三等奖	13-07-027-0009	金生源绿色生物饲料有限公司	通化师范学院	李雨欣 王博 李响 辛明悦	郭志欣
1197	创业	三等奖	33-15-038-0006	“专心治‘痣’”——无花果叶祛痣精油创业项目	德州学院	李玉苓 李敏 徐敏 麻雪娇 张泽强	李洪亮 辛炳炜
1198	创业	三等奖	23-23-006-0003	猕香园科技转化公司	贵州医科大学	李玉迁 宋科 黄书磊 屠叶清 卢筱筠 罗沅沅	魏洪
1199	创业	三等奖	13-07-025-0003	鼎盛药用宝蟾生态养殖	吉林农业科技学院	李云鹏 马超凡 姚宇轩 石宏宇	呼显生 马明颖
1200	创业	三等奖	13-26-008-0002	“青糖坊” 功能食品开发创业计划书	西北师范大学	李泽瑞 沈悦萌 米全凤 姜朝阳 夏雨欣 冯春燕	李西波
1201	创业	三等奖	13-18-015-0003	木薯系列特色食品研发与推广	湖南农业大学	李赵伟 胡志杰 徐家和 易拓 黄娟	宋勇 朱杰辉
1202	创新	三等奖	12-23-006-0011	基于 NF- $\kappa$ B 通路探究苗药“四大血”对 CIA 大鼠滑膜炎的影响	贵州医科大学	李志阳 胡盼 杨云巧 何慧 金育	吴昌学 吴宁
1203	创业	三等奖	23-16-032-0001	全自动多功能果蔬种植架	商丘师范学院	李梓源 毕艳琪 姜润莎 来怡莹 田金垒 李毅	时光
1204	创新	三等奖	12-20-005-0003	新型还原剂绿色制备铜纳米粒子及其抑菌特性研究	桂林理工大学	梁金叶 黄盈 卢慧 李东阳	李培骏
1205	创业	三等奖	13-08-009-0003	“果然心悦”——花青素可食用口红项目	东北农业大学	梁双 麻世琳 束艺 彭越 姜珊 曾慈慈	霍俊伟 张妍
1206	创新	三等奖	22-26-003-0004	当归内生真菌链格孢菌 F1 胞外多糖工艺优化及特性研究	兰州理工大学	梁文燕 付咏琪 付宇航	刘晓风 王永刚
1207	创新	三等奖	12-20-005-0007	西番莲叶多糖的提取及抗氧化活性研究	桂林理工大学	廖建宇 吴纪兴 梁峰 王一 廖杰	关媛 李霞
1208	创新	三等奖	22-07-024-0004	多酚类化合物与双孢菇多糖的协同抗氧化作用研究	吉林化工学院	廖江梅 高浩然 王一迪 段子豪 侯心雨 冯馨媛	白海娜
1209	创新	三等奖	22-08-009-0010	水酶法豆渣对饼干品质及消化性影响的研究	东北农业大学	廖一 刘垚 张艳杰 赵明玉 李娜娜	齐宝坤
1210	创新	三等奖	12-23-006-0007	乳酸乳球菌内含子编码蛋白 Mg <sup>2+</sup> 结合位点功能分析及验证	贵州医科大学	廖永慧 刘丰贤 龙玉 管玉祝	崔古贞 陈峥宏

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1211	创新	三等奖	22-18-015-0001	冠突散囊菌发酵制备燕麦面酱工艺研究	湖南农业大学	林辉 唐梓尧	刘素纯
1212	创业	三等奖	13-25-012-0002	烟康宝-烟草病虫害的整体解决方案	延安大学	林金玉 李旺莉 王慧敏	徐世才
1213	创业	三等奖	13-15-025-0005	一览生物教育园	曲阜师范大学	林宇烜 刘子翔 耿昕 李雨芯 赵娟 刘刚	刘洪铎
1214	创新	三等奖	12-07-025-0025	不同浓度人参茎叶总皂苷对短额负蝗趋避及相关酶活性的影响	吉林农业科技学院	凌少鹏 王嘉辰 李欣诺 李玉	刘广娜
1215	创业	三等奖	13-07-054-0001	中药饮片多级筛选机	长春职业技术学院	刘畅 常乐 韩雪 张硕	杨萍 王莹
1216	创业	三等奖	13-15-008-0006	玉汝于成生物科技有限公司	山东理工大学	刘成麟 魏毅铤 周娜 郑凯 纪丽华	高政权 孟春晓
1217	创新	三等奖	12-07-024-0005	白鲜皮挥发油的化学成分及抗菌活性的研究	吉林化工学院	刘春 卢冶芳 汪笑笑 晏自强 赵佳慧	周鸿立
1218	创新	三等奖	12-21-014-0001	极小种群植物距瓣尾囊草的核型及 5S rDNA-FISH 分析	西南科技大学	刘华华 张璐 邝曦 郑升 陈小军 邵征绩	龙治坚
1219	创业	三等奖	13-14-008-0003	纯天然驱虫固体香薰	东华理工大学	刘捷 刘淑仪 郑丽媛 王逸康 李少杰 汪会清	王合义 李建强
1220	创新	三等奖	22-17-008-0002	牛油果酶促褐变及其影响因素的研究	中南民族大学	刘金晶 李卓霞 牟黠	方莹
1221	创新	三等奖	12-17-013-0006	STAT3 抑制 Myocardin 诱导的心肌肥厚	武汉科技大学	刘美君 黄一帅 张成	廖兴华
1222	创新	三等奖	12-18-032-0006	BAG1 基因在肾透明细胞癌的功能和作用机制的研究	湘南学院	刘懋婧 史梦真	伍鸿荣
1223	创业	三等奖	23-07-011-0004	天然籽瓜系列功能饮料的开发	长春工业大学	刘仟仟 李紫璇 刘晗琪 李冉凡 徐鑫淼 刘旭东	王志兵
1224	创新	三等奖	12-26-008-0008	几种菊科植物挥发油对烟草甲和赤拟谷盗的杀虫活性	西北师范大学	刘巧林 陈晓宇 邵明恺 张蕊 孙燕丽 张旭妹	李媛
1225	创新	三等奖	12-17-020-0001	大肠杆菌天冬氨酸激酶与高丝氨酸脱氢酶双功能酶催化机理的研究	荆楚理工学院	刘秦峰 杨红霞 吴永凯 王坤	王其海
1226	创新	三等奖	22-25-007-0011	基于新型二维材料的光催化杀菌技术研究	西北农林科技大学	刘芮希 骆诗佳 吴佳祥 安靖晨 马继元 郭鹏利	王建龙
1227	创新	三等奖	11-15-038-0003	一株银杏内生真菌的代谢产物产品及其在抗菌中的应用	德州学院	刘帅 苗镒 于永涛 王韬	何庆

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1228	创业	三等奖	13-14-001-0007	小蝌蓝科技有限责任公司商业计划书	南昌大学	刘思颖 谌文悦 王志莹 刘庭嫒 江妍 姜鑫鑫	何远桥 郑双艳
1229	创新	三等奖	22-21-041-0003	汤料成分对白方腐乳保质的影响	宜宾学院	刘婷 陈霞 易小妹 齐欣	袁华伟
1230	创新	三等奖	22-26-003-0003	温度对干玉米秸秆与白菜废弃物混贮品质的影响和微生物菌群解析	兰州理工大学	刘通 冯银萍 叶子鑫 姚兴中 高玉婷 李彤	任海伟 李志忠
1231	创业	三等奖	13-13-010-0008	无创血液预测早产	福州大学	刘婉婷 谢雨沁欣 陈佳亮 吴雪琴 宗若彬	林峻
1232	创业	三等奖	13-07-027-0002	东北山樱桃系列保健品研发	通化师范学院	刘香君 卢雨涛 张宁 尹雪	姚慧敏 姜玮伦
1233	创新	三等奖	22-18-044-0009	复合酶解制备豆渣可溶性膳食纤维的研究	怀化学院	刘新路 雷芸 张琴 刘咏琪	张居作
1234	创业	三等奖	14-19-035-0001	蝴蝶兰快繁、栽培技术优化及产业化	韶关学院	刘幸贤 钟伟娟 冯志轩 周楚然 钟钰莹 郑翼泽	郑秋桦
1235	创业	三等奖	13-06-021-0001	蔬遇益生菌酵素有限公司	辽宁科技大学	刘炫利 李颖 谷明 徐晨 刘媛晴 李佰娜	刘丽 陆永祯
1236	创业	三等奖	13-16-042-0001	菌益康	河南科技学院	刘亚非 赵涔岑 侯良雨 韩盼盼 徐鑫磊	张朝辉 王艳婕
1237	创业	三等奖	13-15-038-0004	天然驱蚊剂	德州学院	刘延庆 韩晓楠 张义	刘丽霞
1238	创新	三等奖	22-25-007-0002	超声辅助法制备牛骨源柠檬酸钙的工艺优化	西北农林科技大学	刘叶虹萱 代雨柔 王明润	单媛媛
1239	创新	三等奖	22-03-041-0002	一株醋酸菌的分离筛选及发酵特性研究	衡水学院	刘莹 夏承东 高嘉琦 姜含越 刘莹莹 闫翠玲	孙金旭
1240	创新	三等奖	12-18-044-0033	腐乳中产碱性蛋白酶菌株的筛选及其诱变育种	怀化学院	刘永清 李美华 雷芸	徐君飞
1241	创业	三等奖	23-13-010-0001	日本鳗浓汤宝	福州大学	刘雨薇 吴铮 吕璟仑 杨瑾烨 李潇昕 苏柳宇	付才力 翁齐彪
1242	创业	三等奖	13-16-009-0004	悦童启迪梦工厂——一种依托于生物知识科普的亲子互动新模式	河南师范大学	刘圆 于佳月 杜雯静 闵盼盼 龚敬瑜 陈香利	王科
1243	创业	三等奖	13-16-042-0002	参珍纪-彩虹君菌业	河南科技学院	刘云飞 张会 陆蒙恩 徐荣玉 许汉清 李新美	张朝辉 张广
1244	创业	三等奖	14-03-019-0002	植物止痒剂-朵爽朗修护露	河北农业大学	刘云鹏 张明月 冯翠晴 张贝叶 梁晓玉 王贺	王丽敏 耿林
1245	创新	三等奖	12-23-004-0022	喀斯特洞穴细菌微生物群落结构及多样性	贵州师范大学	刘政宏 杨一云 王慧慧	翁庆北 方正

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1246	创业	三等奖	13-07-025-0001	艺心医学模型设计	吉林农业科技学院	刘智慧 郭伟 李冰 杜衡	呼显生 付连军
1247	创新	三等奖	12-17-022-0009	三峡小江流域超微型浮游植物群落结构及其环境响应	湖北师范大学	刘智文 王汇怡 雷玉月 马文晗 王钢 张雯淇	侯建军
1248	创新	三等奖	12-08-003-0001	水曲柳茉莉酸信号通路关键基因的克隆与表达模式分析	东北林业大学	刘宗林 屈申 杨少彤 韩丹宇	詹亚光
1249	创业	三等奖	13-08-023-0004	蒲绒随风	大庆师范学院	刘祚栋 苏鑫 高海艳 刘鑫垚 何静雯 徐子澳	常贺 苏斯朗杰
1250	创业	三等奖	13-15-008-0011	泽元生物科技有限公司	山东理工大学	柳俊彤 杜启睿 陈希皓 宋慧慧 庞梦瑶 刘静	高政权
1251	创新	三等奖	32-17-012-0001	贴一下就变美	江汉大学	柳晓凤 王宏 韦燕凤 何星品	施璐
1252	创业	三等奖	13-19-014-0002	软壳蟹的研发及产业化	广东海洋大学	龙补充 杨尚松 范玮 刘晓坤	刘志刚
1253	创新	三等奖	22-23-051-0001	微生物发酵红枣刺梨果渣制备膳食纤维的工艺 优化研究和质量表征	贵州理工学院	龙凤媛 张才贵	覃引
1254	创业	三等奖	13-30-001-0001	药香世家	澳门大学	龙婉睿 田蕙宁 姜玲	赵静
1255	创新	三等奖	12-06-001-0014	基于有限元分析法的膝骨性关节炎模型建立	大连理工大学	娄江溶 高彩	张郑瑶
1256	创业	三等奖	33-26-001-0001	中医药健康服务网络平台“杏林园”	兰州大学	卢兰鹏 赵丛睿 宋俊权	邵玉峰
1257	创新	三等奖	22-20-005-0003	乙烯利和乙醇处理对百香果催熟品质的影响	桂林理工大学	卢衍行 韦滢 韦皖玲 李佳宇	李静 董新红
1258	创新	三等奖	12-25-001-0001	突触结合蛋白1 (Syt1) 双向调节神经元胞吞作用	西安交通大学	卢哲 毕铖 古小荣 黄凯 袁玥	王昌河 李华
1259	创新	三等奖	12-16-009-0011	miR-301b 对抑郁小鼠认知障碍和神经功能的调节研究	河南师范大学	鲁展志 牛浩强 王凯 贾诗雨	唐超智 李卫国
1260	创业	三等奖	13-10-020-0007	蜂群植物源抗生素替代制剂的创制	扬州大学	陆漫然 孙慧敏	叶满红
1261	创新	三等奖	12-11-052-0005	格列齐特片(II)仿制药的制剂学特性和药效相关性比较	丽水学院	罗栋 吕沙 吴天福	柳海燕 侯景
1262	创新	三等奖	32-23-006-0001	一种治疗痛风的复方中药制剂及其药物制备	贵州医科大学	罗国琴 李玉茹 蒲婉君 兰元富 王光浩	胡嘉琦
1263	创新	三等奖	12-25-007-0055	花生四烯酸对牛卵巢颗粒细胞信号通路和靶基因表达的调控	西北农林科技大学	罗国娅 郭金鑫 刘宁 高慧敏 王旭阳	江中良

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1264	创业	三等奖	13-14-001-0010	“卫兰计划”——名贵中药材石斛的销售与寒兰的保护	南昌大学	罗林凤 李睿真 王忠昊 郎治权 高琳涵 邓雨菁	罗火林 杨柏云
1265	创新	三等奖	12-17-023-0012	活性藏青染料的微生物降解特性及其代谢产物 GC-MS 分析	黄冈师范学院	罗晓荻 刘自颖	郑永良 徐碧林
1266	创新	三等奖	12-01-006-0003	微重力条件下 siRNA 作用机制的探究	北京理工大学	罗晓凡 李蔚钰	黄渊余
1267	创业	三等奖	24-19-031-0001	药膳养生专业设计	广东医科大学	罗欣婵 李小梅 陈建东 文双双 陈绿君	丁磊
1268	创新	三等奖	12-18-044-0008	陆英总黄酮的提取及抗氧化与护肝作用研究	怀化学院	骆显玫 黄可人 彭立 吴洁 廖若梅 杨鸿	姚元枝
1269	创新	三等奖	12-09-007-0002	初步探究拟南芥 SK41 在胁迫应答中的功能	华东师范大学	吕可歆 赵妍惠	李小方
1270	创新	三等奖	12-11-051-0011	谷氨酸-酶法提取甲壳素的新工艺研究	浙江万里学院	吕乐 叶彤 夏紫依	刘丽萍
1271	创新	三等奖	12-07-025-0029	8-羟基喹啉钙防治植物细菌性病害室内毒力及田间药效试验	吉林农业科技学院	吕雪 杨雪 王培颖 唐晓宇 潘文卓 张吉原	范文忠
1272	创新	三等奖	22-17-005-0005	石金钱龟与金钱龟酶解肽的制备、结构鉴定及其免疫增强作用比较	华中农业大学	吕彦帛 张思齐 孟雅祺 王欣悦 梁珂馨 周璐瑶	张久亮
1273	创新	三等奖	12-26-002-0011	大耳白兔 MSTN 基因 SNPs 位点筛查及生物信息学分析	西北民族大学	马博妍 任卫合 程一飞 王馨敏 曲杨昂毛 马越	张丽 刘丽霞
1274	创新	三等奖	12-26-003-0017	不同季节温度下秸秆与尾菜的混贮发酵品质及其微生物菌群分析	兰州理工大学	马超 叶丕平 魏娟娟 张然 蔡早宁 方贵平	任海伟 李志忠
1275	创新	三等奖	12-15-051-0003	沾化冬枣不同类型叶片 CNP 生态化学计量特征比较研究	滨州学院	马翠 宋奇 胡锦 时蕊 张天娇 智露露	宋爱云
1276	创新	三等奖	12-14-001-0035	基于 ArcGIS 和元胞自动机模拟江西省福寿螺的扩散及风险预警	南昌大学	马凡琇 陈磊 潘成佳 郑丽娟 徐嘉楠	吴小平 欧阳珊
1277	创新	三等奖	22-17-035-0021	浓香型白酒窖泥中乳酸菌的分离鉴定及其在柑橘酒中的应用	湖北文理学院	马佳佳 吕虎晋 邓凤	张振东 郭壮
1278	创新	三等奖	12-17-013-0026	Clstn1 regulates ICAM5 in FXS	武汉科技大学	马静 朱雯 刘珍 陈娇娇 杜天立	刘丹 陈雨珊
1279	创新	三等奖	12-23-004-0018	日本蛇根草 Oj3GT1 基因的克隆与生物信息学分析	贵州师范大学	马玲 高方平	孙威
1280	创新	三等奖	22-03-019-0071	红薯 VB 复合营养面包的制备	河北农业大学	马领领 高杰 李敏 赵青青 泮丽冰	苑宁 李成

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1281	创新	三等奖	22-03-041-0003	菠萝皮总黄酮的超声-微波协同萃取工艺及抗氧化活性研究	衡水学院	马梦雪 郝冬月 白艳梅 王心彤	赵娟娟
1282	创新	三等奖	12-26-002-0002	两栖类动物皮肤分泌物的活性研究	西北民族大学	马宁 罗迅	赵永清
1283	创业	三等奖	23-15-054-0009	山东枣源地红枣食品有限公司	枣庄学院	马文婷 薛昊旋 刘昊圣 刘晓枫 冯兆园 刘满满	毕海丹 冯晓慧
1284	创新	三等奖	12-25-007-0027	物理和化学处理对魔芋葡甘聚糖自组装影响的原子力显微镜观察	西北农林科技大学	马小琛 李雪 张艺铃	朱杰
1285	创新	三等奖	12-29-001-0009	不同大小辽东栎种子的脱水敏感性	北方民族大学	马小兰 王瑶	闫兴富
1286	创新	三等奖	12-06-001-0002	转酯酶重组大肠杆菌的高密度培养及在丙谷二肽生产中的应用	大连理工大学	马彦芳 许颖 尤梦琦 秦紫晴	袁文杰
1287	创新	三等奖	12-17-008-0012	减少有毒有害溶剂使用，提高实验室安全的方法研究	中南民族大学	马依莎 王映芳	司晓棠 张蕊
1288	创新	三等奖	22-17-010-0001	不同等级西湖龙井茶中活性成分的快速定量分析及分类研究	长江大学	马迎香 王静 杨帆	尹小丽
1289	创新	三等奖	12-06-010-0010	匹莫齐特诱导乳腺癌细胞凋亡的机制研究	大连大学	马兆泽 冯乔瞧 李子健 马旭 何若涵	刘双萍 王科斯
1290	创新	三等奖	12-19-014-0013	三种铜源对珍珠龙胆石斑鱼生长、抗氧化酶活性及肠道形态的影响	广东海洋大学	麦浩彬 王金港 植心妍	迟淑艳
1291	创新	三等奖	22-26-003-0008	温度对白菜废弃物青贮发酵品质的影响及微生物多样性解析	兰州理工大学	毛海静 包小康 王芳 雒喜波 赵泉霖 张浩	任海伟 李志忠
1292	创业	三等奖	13-08-009-0006	森昂生物制品有限责任公司	东北农业大学	梅玉 汪雨嘉 王贯莹 高荣辉 兰超越	王文飞
1293	创新	三等奖	12-17-011-0003	不同发酵工艺对大球盖菇酵素质量的影响	三峡大学	梅子龙 王旺 陈欢 陈润杰 胡娅	龚大春 吕育财
1294	创新	三等奖	12-21-017-0027	GnRH 主动免疫减少公猪粪便中 Ca、P 环境排泄量的机制研究	四川农业大学	孟珊 古兴亮 刘静 胡星 唐锐 罗勤怡	韩兴发
1295	创新	三等奖	12-08-009-0011	丛枝菌根真菌对碱胁迫下紫花苜蓿生长特性的影响	东北农业大学	孟祥煜 张筱 黄雪莹 韦标	才华
1296	创新	三等奖	12-23-006-0001	绞股蓝干预 TLR4 信号通路抗动脉粥样硬化的机制研究	贵州医科大学	孟晓林 杨佳鑫 刘卓 孙钰洁 刘谍陈诗	吴宁 孙见飞
1297	创业	三等奖	13-17-011-0006	动物免疫“金”检测	三峡大学	苗沁昉 莘俊颐 陈方园	韩莉

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1298	创新	三等奖	12-21-017-0028	MRSA 裂解性噬菌体的生物学特性及其对败血症小鼠疗效的研究	四川农业大学	缪玉佳 邓益 涂尊方	欧阳萍
1299	创新	三等奖	11-19-006-0001	数字贝类博物馆及检索系统的设计与应用	暨南大学	莫洛菲宇 肖冬梅 黄怡 宋以宁 李若	黄柏炎
1300	创新	三等奖	12-01-006-0002	MITF 通过抑制 GPX4 调控黑色素瘤细胞的铁死亡	北京理工大学	慕长文 蔡冰玉	杨勇飞
1301	创业	三等奖	24-07-054-0002	“葛纤”代餐食品	长春职业技术学院	穆秋月 张欣莲 刘冬雪 徐莉茵	宋笛 刘颖
1302	创新	三等奖	32-11-051-0001	一种简易高效柱层析装置研制及应用	浙江万里学院	倪貌貌 任茹晨 朱新艳	张凯龙 谭志文
1303	创新	三等奖	12-14-026-0010	高山马铃薯脱毒苗 DNA 甲基化的 MSAP 分析	上饶师范学院	宁本松 陈丽丽 胡雅文 陈文峰	尹明华 杨铨
1304	创新	三等奖	12-07-001-0010	HMGCR interacts with PCV2	吉林大学	牛谷雨 张诗琪 尹维宏 霍旺 耿雨露	任林柱 张英
1305	创新	三等奖	12-21-001-0009	小叶榕叶片挥发物抑菌活性的研究	四川大学	牛壮 赵天德 吴宛峰 肖渝霖	汪红 郑冬超
1306	创新	三等奖	12-26-002-0012	猪 FABPs 主要家族基因单核苷酸多态性筛查及生物信息学分析	西北民族大学	农伟伦 李宏旭 张苗爽 沈振宇	张丽 刘丽霞
1307	创新	三等奖	12-14-026-0021	侵染怀玉山三叶青的病毒 RT-PCR 鉴定	上饶师范学院	潘彬彬 李聪 刘训	洪森荣 林国卫
1308	创新	三等奖	12-18-044-0001	一种茯苓小球藻抗衰老面膜的制备及功能研究	怀化学院	潘锦媚 夏万蛟 严圣杰 李莹	李昌灵
1309	创新	三等奖	12-15-142-0001	新型适冷硝基还原酶基因克隆、同源建模与酶学特性研究	哈尔滨工业大学(威海)	潘抗 李镕岐 李雨笑 刘晓磊 张艳 张世瑾	王全富
1310	创新	三等奖	22-03-019-0069	多肽藜麦芽的制备及其应用研究	河北农业大学	潘其迪 张月	徐慧 贾丽娜
1311	创新	三等奖	12-15-006-0002	拟胶质杆菌 HFF1 诱导钙镁离子沉降的生物矿化机制研究	山东科技大学	潘树新 杨雨墨 杨晓瑜 孙现彬 秦余磊	韩超 赵延洋
1312	创新	三等奖	12-17-006-0012	基于蛋白基因组学的方法挖掘发菜的新基因	华中师范大学	潘一格 王亚轩	汪兵
1313	创新	三等奖	12-02-001-0003	阿托西班牙通过调节海马区突触修剪改善 VPA 雌性子代自闭症样行为	南开大学	庞继仪 郭正阳	张涛
1314	创新	三等奖	12-25-007-0007	马铃薯 Homeobox 基因家族的鉴定和表达分析	西北农林科技大学	庞津雯 李国军	马浩力

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1315	创业	三等奖	13-07-011-0002	狂犬病毒荧光免疫检测	长春工业大学	庞翔 杨睿 马睿 彭致远	殷玉和
1316	创业	三等奖	33-25-007-0004	月照清流芳香科技有限公司商业计划书	西北农林科技大学	裴泉玮 胡雪岩 马晓宇 林俊伟 崔可欣 黄艺潇	张继文 王雅楠
1317	创新	三等奖	12-26-002-0016	利用分子生物学方法检测羊肉中猪源性成分	西北民族大学	彭乔烽 赵颖 顾欢 董诗琳 马小梅	田晓静 刘丽霞
1318	创新	三等奖	12-26-002-0006	大通牦牛 TLR2 基因多态性及序列特征分析	西北民族大学	彭帅 韦思婷 朱乔峰 李佳鹏	刘丽霞 张丽
1319	创新	三等奖	22-10-024-0008	应用手持式近红外光谱仪快速无损检测水蜜桃的质量指标的研究	江苏科技大学	齐亮 王志坤 周丽琴	颜辉 张国政
1320	创新	三等奖	21-10-024-0001	白藜芦醇丹阳黄酒的研制及其特性研究	江苏科技大学	乔晓月 靳迎春 梁静	曹喜涛
1321	创新	三等奖	12-11-052-0006	青钱柳对慢性疾病的治疗效果研究	丽水学院	秦安琦 赵应艳 李吉盛	侯景 柳海燕
1322	创业	三等奖	13-15-025-0008	曲阜锐生科技有限公司	曲阜师范大学	秦佳颖 王萍 张恺雯 薛含含 靳乐乐	周晶 孔勇
1323	创业	三等奖	13-12-038-0002	透明骨骼标本的商业运作转化	合肥学院	秦家哲 徐婷 王雨 王依凝 赵冬冬	刘沛平 孙虹
1324	创新	三等奖	12-24-017-0001	二种不同寄主植物对斜纹夜蛾行为的调节作用	玉溪师范学院	邱乐 王诗琪 黄良涛 许靖然 张啦 杨云仙	王占娣 仲一卉
1325	创新	三等奖	12-13-010-0004	金纳米颗粒的制备及表面可控修饰 DNA 的方法探究	福州大学	邱伟航 王佳杨 念希铭 陈俊兆	张芳
1326	创新	三等奖	22-17-064-0005	混菌发酵鸡骨泥酶解基料的工艺优化	武汉设计工程学院	邱文兴 周俊萍	付晓燕
1327	创新	三等奖	12-18-015-0011	全基因组关联分析定位水稻芽期中胚轴长度性状 QTL	湖南农业大学	瞿媛 姚威 何武阳 吴晓玮 周婷婷 周敏哲	刘金灵 刘雄伦
1328	创业	三等奖	34-08-014-0001	“薰”香浸染紫心扉 ——薰衣草产品经营项目	哈尔滨师范大学	曲嘉琪 张婷婷 张馨予 王梓洋 崔丽佳 张银	苑泽宁 刘祎男
1329	创业	三等奖	13-15-040-0001	绿望生物科技有限公司	临沂大学	曲明芹 王铁男 杨晓宇 刘瑜晨 孙琳 袁黎明	周振金 王娟
1330	创业	三等奖	13-07-002-0010	Lost Cherry 花艺工作室	东北师范大学	饶可芸 李庆莉	李月庆
1331	创业	三等奖	13-25-010-0009	糖友之家——II 型糖尿病健康服务包	西北大学	任心如 林倩	董靖

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1332	创新	三等奖	12-10-069-0005	新型叶面肥增效剂的研制及其发酵生产工艺的优化	江苏师范大学	汝昀睿 翁宇昂 田缘 李富红 金小琼 陈轩	刘聪 朱静榕
1333	创新	三等奖	12-14-001-0030	天麻在退行性神经疾病中的保护机制研究	南昌大学	阮家圳 张钰 王族馨 陈鹏璐	龚熹
1334	创新	三等奖	12-18-015-0001	二株源于红树林具有黑曲霉抗性细菌新种的筛选与应用	湖南农业大学	阮羽萱 郑添鹏	黄勇
1335	创新	三等奖	22-03-019-0005	板栗蚕豆酱的研制	河北农业大学	商鹤琴 张睿朴 曹怡 张祖旺 王文韬	贾丽娜 杨倩
1336	创新	三等奖	22-17-035-0016	MiSeq 高通量测序技术解析梅干菜中细菌多样性	湖北文理学院	尚雪娇 赵瑞 石桂芳 李佳佳	赵慧君 王玉荣
1337	创新	三等奖	12-15-038-0004	两株银杏内生真菌发酵液粗提物抗菌和抗肿瘤活性的研究	德州学院	邵奕博 辛全栋 周娜 陈鹏	焦德杰 何庆
1338	创新	三等奖	12-08-009-0004	金刚烷胺的添加有效抑制猪卵母细胞中 PCV-2 病毒复制	东北农业大学	邵雨彤 米红波 盛一凡 赵月磊 孙铭 管东梅	翁晓刚 吉彪
1339	创新	三等奖	22-11-034-0001	酿造酒抗氧化成分及功能研究	浙江科技学院	沈灵智 李嘉嘉 陆豪 颜圣依 赵莹 陈淑镭	蔡海莺
1340	创新	三等奖	22-12-028-0002	提高百合米酒香气的关键技术研究	淮南师范学院	沈倩 郭雯飞 李宁静 李馨怡 黄熊孙泽	颜守保
1341	创新	三等奖	12-26-033-0002	琼脂糖凝胶电泳分离血清脂蛋白实验技术改进研究	平凉医学高等专科学校	沈袁丽 康玉坤	王保平 王强
1342	创新	三等奖	12-25-007-0051	预处理玉米秸秆与牛粪混合厌氧发酵产气协同效应研究	西北农林科技大学	胜晨静 王佳懿 李冬梅	王晓娇
1343	创新	三等奖	12-07-002-0003	拟南芥 BRCA1 在干旱胁迫和响应活性氧中的功能分析	东北师范大学	施璐璐 彭佳坤 任爱	徐正一
1344	创新	三等奖	12-11-042-0001	诱导 MDM2 靶向降解嵌合物的设计和合成	绍兴文理学院	施亚茹 何巧敏 陈采莹 曹淑娟 景阳 崔茹燕	胡纯琦
1345	创新	三等奖	12-15-006-0005	地衣芽孢杆菌 SRB2 诱导海水钙镁离子沉降及生物脱盐机制研究	山东科技大学	石奉胜 陈亚东 张虎城 杨梦雪 王晓宇	赵辉 闫华晓
1346	创新	三等奖	12-14-026-0005	三叶青种质资源遗传多样性的 SRAP 分析	上饶师范学院	石光禹 陈茂光 谢雅璐 包曼菲	尹明华 杨铨
1347	创新	三等奖	32-15-013-0006	微生物生物转化法高效合成 S-奥美拉唑	青岛科技大学	石茜瑶 汪曼秋 陈莉 夏童 孔繁树 王玉山	张媛媛 秦洪庆
1348	创新	三等奖	12-08-014-0013	水滴伪康纤虫纳米材料环境监测潜力研究	哈尔滨师范大学	史本慧 付含宇 王骧	母伟杰

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1349	创新	三等奖	22-03-019-0004	黑米黑木耳低糖饼干的加工工艺研究	河北农业大学	史艳青 孙震晓 董换哲 王宇航	杨倩 王龔
1350	创业	三等奖	13-08-023-0005	药石奇效&抑癌天丁	大庆师范学院	史颖 郭思榕 曹妍 刘爽 袁其方 盛红香	李玥 常贺
1351	创新	三等奖	32-25-007-0010	中国黄牛 HMG 基因家族多态性及其与体尺性状的关联分析	西北农林科技大学	史颖超 汪富文	党瑞华
1352	创新	三等奖	22-17-035-0018	恩施市酸豇豆中乳酸菌多样性解析及其分离株发酵发酵特性评价	湖北文理学院	舒娜 陈瑶瑶 代程洋	张振东
1353	创新	三等奖	12-10-024-0007	Bmo-miR-2780a 抑制家蚕 Bmscr-1 基因的表达	江苏科技大学	帅灏敏 吴壮 霍宗泽 黄倩 孙璐萍 陀金佑	钱平
1354	创新	三等奖	12-26-001-0002	警觉信息素的唤醒作用及其神经环路	兰州大学	宋俊权 卢兰鹏 赵从睿	邵玉峰
1355	创新	三等奖	12-15-038-0012	干旱对三叶草生长及抗氧化酶活性的影响	德州学院	宋凯旋 李金原 张同新	李妍
1356	创新	三等奖	12-06-010-0006	血清 IL-18——糖尿病合并抑郁症的候选血清标志物	大连大学	宋琳琳 洪俊文 胡菲 梁雪雯 白昱	杨利敏 曲鹏
1357	创新	三等奖	12-07-025-0048	不同来源蛋白原料的溶解度与体外消化率的关系	吉林农业科技学院	宋晴雨 孙义泽 何邵港 李智聪 刘泽华 刘祺	何玉华
1358	创新	三等奖	12-20-016-0001	我国华南地区外来入侵植物的物种丰富度、空间分布和地理起源分析	南宁师范大学	宋晓媛 覃仙丽 岑洋林 冯秋群 张贝 黄少锋	胡刚 张忠华
1359	创新	三等奖	12-03-041-0009	葡萄白腐病拮抗放线菌的筛选及鉴定	衡水学院	宋欣然 苏琳 赵恺祺	马光 高小宽
1360	创新	三等奖	12-09-018-0002	水稻 WRKY43 转录因子在抗稻瘟病中的功能研究	上海师范大学	宋韵 刘敏箐	明凤 金越
1361	创业	三等奖	13-07-001-0018	柠生草本美白纤体乳	吉林大学	宋紫薇 孙伟 叶子璇 尚尉 强宇轩 孟莉柠	刘洋 姜丹
1362	创新	三等奖	12-07-016-0009	外源茉莉酸提高盐胁迫下玉米光合能力的初探	吉林师范大学	苏敖纯 刘峰 韩晓雪	徐洪伟
1363	创新	三等奖	12-07-001-0015	微波辅助熊果苷酶促乙酰化反应及体内抗氧化活性的研究	吉林大学	苏丰 李雅静 李雨航	姜丽艳 张艳
1364	创新	三等奖	12-07-029-0007	草本双子叶植物种子大小、子叶补偿对去叶处理和埋深的影响	长春师范大学	苏欢 杨宁 李超 刘召秋 胡静漓 关宏垚	栾志慧
1365	创新	三等奖	12-15-038-0024	四种长非编码 RNA 在乳腺癌中的表达及与预后的关系	德州学院	苏嘉庆 王芳华 万召娟 张恒阳 汪梦 张慧欣	周百灵

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1366	创新	三等奖	12-12-026-0002	芍药苷对糖尿病小鼠降糖机制的研究	阜阳师范大学	苏瑞 杨梅 刘继红	杨京霞 胡新
1367	创新	三等奖	12-08-014-0004	绿头鸭 TLR2a 胞外区的克隆及序列分析	哈尔滨师范大学	孙丹 孙兆泉	刘玉芬
1368	创业	三等奖	14-12-014-0001	荒野科学工作室	安徽师范大学	孙凡 陈岳 王佳虹 何明月 王欣格 刘国卿	赵喆 周科
1369	创新	三等奖	31-02-003-0001	新兴污染物的微藻净化	天津大学	孙嘉锶 祖艺琳 喻昭念	宋春风
1370	创新	三等奖	32-07-027-0001	刺五加根茎活性成分对蛋白酪氨酸磷酸酶 1B 的抑制作用	通化师范学院	孙连双 马丽月	车环宇
1371	创新	三等奖	12-15-004-0001	金属离子对低温 $\alpha$ -淀粉酶 LamA 的活性和稳定性影响	中国海洋大学	孙清扬 孙凯	王岩
1372	创新	三等奖	12-18-015-0002	土壤矿物表面残留蛋白质的迁移行为研究	湖南农业大学	孙文笑 邓熠鋈 曾洪	梁运姗
1373	创新	三等奖	12-21-001-0003	基于 DVS 技术对小鼠精子活性定量分析的应用	四川大学	孙溪唯 闫夏坤 秦琦 常红 张俸毓	李洪莹
1374	创新	三等奖	12-15-006-0004	利用枯草芽孢杆菌 J2 矿化处理含钙废水及对生物矿化机制的研究	山东科技大学	孙晓旭 赵一凡 刘坤 王文佳 张凌霄 谢莹	赵辉 闫华晓
1375	创新	三等奖	12-25-010-0013	以废弃醋渣为原料制备改良盐碱土壤的菌肥研究	西北大学	孙艺聪 绳敬昆 高翔 闻悦 李志遥 牟荣	黄建新
1376	创新	三等奖	22-25-007-0023	复合天然抗氧化剂及新型包装对亚麻籽油氧化稳定性的影响	西北农林科技大学	孙逸雯 魏训娇 吴昕月	于修烛
1377	创新	三等奖	12-25-045-0001	一次性塑料餐具浸出液对小鼠致突变作用的研究	西安文理学院	谭蕾 王莹 姚颖璇 陈丽沙 任希	赵咏梅
1378	创新	三等奖	12-15-038-0003	聚邻苯二胺纳米复合物修饰电化学免疫传感器的制备	德州学院	谭铭慧 林小娜 胡芳悦 刘海容 焦绮梦	张海英 许褪森
1379	创新	三等奖	12-14-026-0011	高海拔生境下怀玉山高山马铃薯和本土农家薯块茎的转录组分析	上饶师范学院	谭鑫 郑亚娇 骆依洁 肖天健	尹明华 杨铎
1380	创业	三等奖	13-07-025-0006	吉林市芦粟新能源产业有限公司	吉林农业科技学院	谭秀环 黄丽艳 宋杰 刘凯 潘峒旭	李凤林 刘静雪
1381	创新	三等奖	12-18-015-0004	发酵饲料微生物的筛选研究	湖南农业大学	汤超奇 郑会鑫 陈清旺 李照	陈金军 张学文
1382	创新	三等奖	12-12-026-0001	香椿果壳醇提物降糖作用的研究	阜阳师范大学	陶恒港 王啸洋	杨京霞 屈长青

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1383	创业	三等奖	23-10-049-0002	鱼跃万家	淮阴工学院	陶晋贤 阴文婷 赵函 潘承宇 林依萱 杨阳	聂小宝
1384	创新	三等奖	12-07-009-0024	CA16 单克隆荧光抗体制备及其在细胞平台的应用	长春理工大学	陶雨婷 杨梦娟 朱星潮	葛淑敏
1385	创业	三等奖	24-23-025-0001	黔然の纯	贵阳学院	田芳 刘雯玄 任彤 陈丽萍 田运韩建军	巴良杰
1386	创业	三等奖	13-08-009-0002	苜蓿鲜草保健食品的研究与开发	东北农业大学	田佳艺 孙成博 邓泽 焦琳菲 何子婵 王凯瑜	才华
1387	创业	三等奖	13-07-016-0001	全营养藜麦蛋白食品创业计划书	吉林师范大学	田奇鑫 贾若妍 姜雅萍 王洋	王洋
1388	创新	三等奖	12-17-005-0005	养殖水体氧和氨含量变化对鳊鱼体组织中氨转移的影响及机理研究	华中农业大学	田庆达 刘宣歌 朱德杰 钱址松	刘立维
1389	创新	三等奖	12-10-069-0003	原位萃取发酵提高灵菌红素产量及其在防控水华微藻中的应用	江苏师范大学	田雁宁 杨静 王雨诗 赵影 赵雪晴	刘伟杰 孙地
1390	创新	三等奖	32-07-029-0005	GO-CdTe 电化学发光传感器测定水中对硝基酚的含量	长春师范大学	田莹 郭芷卉 骆炎芳 李岩 马毓阳 冯童	田利 齐艳娟
1391	创新	三等奖	12-15-038-0031	家鸽器官石蜡组织切片制作观察与分析	德州学院	田宇 厉洁 于千洲 崔婧璇 李姝刘旭	刘娟
1392	创业	三等奖	13-04-026-0001	盐湖微生物工艺品的制作与推广	运城学院	同丛啸 路雅茹 侯越 康文韬 冀云飞	李新
1393	创新	三等奖	12-14-026-0017	怀玉山马铃薯全基因组重测序和转录组的关联分析	上饶师范学院	涂敏 詹雪峰 张岩松	洪森荣 王艾平
1394	创新	三等奖	12-14-026-0019	上饶早梨两个品种‘六月雪’和‘黄皮消’试管苗的转录组分析	上饶师范学院	万志庭 周维 涂春燕	洪森荣 夏瑾华
1395	创新	三等奖	12-17-013-0011	Gga-miR-107-5p 通过跨物种调控抑制乳腺癌的迁移	武汉科技大学	万忠忠 罗梓愚	陈奥
1396	创业	三等奖	13-10-005-0002	油智汇家庭废油脂回收有限公司	江南大学	汪楚卉 吕楚君 方静雯 贾雅茜 赵溶	吴剑荣
1397	创业	三等奖	13-19-050-0002	铁“贡”鸡	佛山科学技术学院	汪骏峰 何健 张恒 陈博 郑立国 冯盛春	朱晓萍 尚秀国
1398	创新	三等奖	12-07-009-0022	等效人眼光学薄膜系统及其厚度测量方法研究	长春理工大学	王贝贝 李诗瑶 谭国桢	曹秒
1399	创新	三等奖	12-15-038-0022	小麦籽粒贮藏蛋白 RP-HPLC 分析技术的研究	德州学院	王成燕 刘晓杰 刘雯 李爽 于鹏娟 吕继冉	李向勇 戴忠民

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1400	创新	三等奖	12-07-001-0055	次血红素六肽化合物抗阿尔兹海默症及其作用机制的研究	吉林大学	王崇翰 陈俞佳 王佳宁 延姪君 李忱震	王丽萍
1401	创新	三等奖	12-07-025-0043	基于高通量测序的灵芝连作微生物演替规律研究	吉林农业科技学院	王储 解鹏飞 刘红 张飞龙	徐济贵
1402	创新	三等奖	12-07-011-0001	N-甲基吡啶类衍生物的设计、合成及其抗肿瘤活性研究	长春工业大学	王迪 潘雨婷 陈李鹏	夏艳 侯瑞斌
1403	创新	三等奖	32-04-007-0001	新型气动式输液泵的设计与实现	太原科技大学	王芳 段晓宇 卜昱家 高志远 余天武 黄苏情	康琳
1404	创新	三等奖	12-16-030-0007	重金属超富集植物龙葵新型体胚结构-类蛙卵体诱导发生体系的建立	周口师范学院	王飞格 刘中原	徐克东 常云霞
1405	创新	三等奖	12-17-013-0009	ER $\alpha$ -36 和 STAT3 相互作用介导乳腺癌细胞迁移	武汉科技大学	王根鑫 魏文玥 黄文武 武定伟	廖兴华
1406	创新	三等奖	12-21-017-0008	苦荞转录因子基因 FtWRKY8 的克隆及逆境胁迫表达分析	四川农业大学	王官凤 黄玉 康竞月 贾淑艺	李成磊
1407	创业	三等奖	13-07-025-0004	玉米种子真伪检测	吉林农业科技学院	王红运 郭宁 高猛 宫小桐	杨祥波 刘广娜
1408	创新	三等奖	12-17-002-0002	环磷酸胺对斑马鱼造血干细胞及其分化的影响	华中科技大学	王佳萌 李芬芳	刘木根
1409	创业	三等奖	13-14-001-0001	水生苔藓在人工造景及环境监测方面的应用	南昌大学	王剑鑫 陈鹏璐 葛太宇 成玥瑶 何强 邓雨菁	蔡奇英
1410	创业	三等奖	23-16-009-0003	益安生物——食品精准速测的推广者	河南师范大学	王晶钰 张阳 柴金燕 陈孟芳 冶福林 李晓梦	王科
1411	创新	三等奖	12-01-028-0003	新疆雪莲响应低温胁迫的转录组调节研究	中央民族大学	王静玮 刘晋芸 彭琼艳 寸淑娟	韦善君
1412	创业	三等奖	33-07-054-0001	环保可食用吸管	长春职业技术学院	王珏 周宝罡 彭佛铭 李硕 吴佳澄	姜福佳 陶静萍
1413	创新	三等奖	12-19-014-0008	多磷鱧脾脏蛋白质组双向电泳技术的建立与优化	广东海洋大学	王俊霖 陈秀兰 胡钟鸿	庞欢瑛 黄洋
1414	创新	三等奖	22-08-009-0003	加工方法对冷冻豆腐品质特性影响研究	东北农业大学	王莉涵 孔月奇 孙瑞 陈玮 闫启芳 孙多文	李良 王中江
1415	创业	三等奖	13-07-009-0015	榛子壳中天然防腐剂的开发	长春理工大学	王龙龙 申晓彤 张月	范丽颖
1416	创新	三等奖	12-17-006-0009	塑料增塑剂 DEHP 降解菌的筛选及降解特性研究	华中师范大学	王鲁瑶 王梦蝶 鲁亚丽 黄梦卓	熊丽

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1417	创新	三等奖	32-15-013-0008	藏荆芥提取物对酪氨酸酶活性及其动力学研究	青岛科技大学	王敏竹 王飞飞 王晗 郝怡琨 王新颖	李斌
1418	创新	三等奖	22-21-013-0001	不同解冻方式对牛肉品质特性的影响	西华大学	王明芳 罗月辰 陈婷	胡永正 李明元
1419	创新	三等奖	12-07-024-0004	桑葚黄酮提取工艺优化及其抗氧化、抗菌、 $\alpha$ -淀粉酶抑制活性研究	吉林化工学院	王明心 王虹 邹欣桐 陈海鹏	崔浩
1420	创新	三等奖	32-23-006-0003	人脐带间充质干细胞移植治疗肝纤维化的作用及机制初探	贵州医科大学	王品权 张力 张瑜	许键炜 周艳华
1421	创业	三等奖	33-07-025-0006	新型畜禽舍专用臭氧消毒机	吉林农业科技学院	王倩 寇欢 魏强 巨平庆 王一鸣	姜成 呼显生
1422	创新	三等奖	22-17-035-0014	气相色谱-质谱和电子鼻联用对涪湾酸浆面浆水风味品质的研究	湖北文理学院	王强 马彬杰 刘雪婷	郭壮
1423	创业	三等奖	33-15-038-0003	“德州润农”股份有限公司	德州学院	王瑞璇 付帅帅 张延凯	刘歆瑜
1424	创新	三等奖	32-15-049-0005	一种官能化石墨烯基防腐散热涂料的制备方及表化	菏泽学院	王守程 何胜楠 姚梦雨	李秀娟 王新潮
1425	创新	三等奖	12-12-010-0007	McbR 调控禽致病大肠杆菌生物被膜和 H2O2 应激反应分子机制	安徽农业大学	王思雨 王天鑫 潘琦玮 胡健波	薛挺 商飞
1426	创业	三等奖	13-03-019-0011	异色瓢虫规模化繁育技术研究	河北农业大学	王涛 龚成慧 王海诺 徐文欢 吴雨伦 王琳	刘廷辉
1427	创新	三等奖	11-07-004-0001	人参皂苷 CK 抑制大鼠原发性肝癌生长的内质网应激作用机制	延边大学	王天 王治博 金毅夫 林宇慧 张妙初 王嘉豪	金明
1428	创新	三等奖	22-17-035-0002	转谷氨酰胺酶交联作用对豆腐品质的影响	湖北文理学院	王文思 胡晓淞 张淼 仁增措姆 解江琳 张杨洋	吴进菊
1429	创新	三等奖	12-07-025-0026	芦花鸡大肠杆菌分离鉴定及敏感药物筛选	吉林农业科技学院	王新奎 王旭东 迟超	薛会明 孙淑霞
1430	创新	三等奖	22-02-007-0006	在酱油发酵过程中通过操纵米曲霉中的碳和氮通量的风味形成机制	天津科技大学	王新宇 李晓瑾 林志锋 熊振宇 张晴 周彩莹	赵国忠
1431	创新	三等奖	32-07-063-0001	木香顺气丸对脾虚胃溃疡模型大鼠能量代谢和物质代谢的影响	长春科技学院	王馨怡 孙光轩 段周通 李延璐 祖楠 李明雨	刘岩
1432	创新	三等奖	12-07-025-0005	吉林市猪源弓形虫的血清学调查及基因型鉴定	吉林农业科技学院	王雪莹 周玉婷 张杨 吴悠 赵丹 张雪梅	孙青松 李沐森
1433	创新	三等奖	12-15-025-0008	枳菊解郁汤调控 VEGF-PI3K 通路改善抑郁模型小鼠的行为	曲阜师范大学	王一鸣 李雨芯 李美欣 李绍鹏 张茹	李亚

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1434	创新	三等奖	22-25-007-0006	LED对牛肉中鼠伤寒沙门氏菌环境胁迫抗性的影响	西北农林科技大学	王以文 郭溪 葛鹏飞 费晟奕 赵宇阳 白一辰	石超 夏效东
1435	创新	三等奖	12-09-004-0001	克隆小鼠早期胚胎发育过程中H3K9三甲基化动态修饰机制	同济大学	王艺璇 曾茜 周建锋	高绍荣 李翀
1436	创新	三等奖	22-20-005-0001	γ-氨基丁酸(GABA)对黄秋葵采后品质及生理特性的影响	桂林理工大学	王雨萱 黄珊珊 孟祥雪 黄滢伊 王箬 罗沼琳	董新红 王秀丽
1437	创新	三等奖	12-15-038-0014	一种新型荧光体系的核酸荧光增强作用及其分析应用	德州学院	王玉莹 李洪翠 卢丽娜 吴晓笛	贾贞 华晓莹
1438	创新	三等奖	11-13-026-0001	一种高效的土壤蛋白质提取方法	龙岩学院	王裕华 张华彬 王淑英 郭信来 孟泽雨 朱春莲	王海斌
1439	创业	三等奖	23-15-054-0004	微山湖莲藕食品有限公司	枣庄学院	王韵婕 杨畅 吴海顺 李春晓 张婷婷 董从澳	崔旭海 冯晓慧
1440	创新	三等奖	12-09-007-0003	鱼用乳酸菌的分离筛选及功能初探	华东师范大学	王之怡 钱烨 陈怡然	张美玲
1441	创新	三等奖	12-12-010-0002	BasSR双组份系统调控禽致病性大肠杆菌生物被膜及毒力的机制	安徽农业大学	王直岩 芮宇梦 翁琦 钱薇 张明君	商飞 倪敬田
1442	创业	三等奖	23-13-016-0002	福州御藻源食品有限公司	福建师范大学	王紫暄 李宇君 赖丽清 黄清炼 杜晨程 张茵茹	赵兰
1443	创新	三等奖	22-10-066-0003	海鲜菇栽培料的细菌菌落结构及多样性分析	常熟理工学院	韦雪铭 陶银霞 沈珂 汤艺 郑玉方媛	徐兵
1444	创新	三等奖	12-18-044-0010	蓝莓枳椇醋发酵工艺研究	怀化学院	魏冕 曾静朗 孟鑫 吴晓勇 潘源 刘新路	瞿朝霞
1445	创新	三等奖	12-17-012-0002	梅毒螺旋体多表位融合抗原的表达及免疫性研究	江汉大学	魏仙萍 黄亚辉 陈泽才 刘加鼎	韩雪
1446	创新	三等奖	22-26-018-0001	变性淀粉复配改良剂提高马铃薯挂面蒸煮品质的原因分析	河西学院	魏阳 师建毅 邱永霞 李艳花 杨迪 何茸茸	焦扬 刘玉环
1447	创新	三等奖	12-25-036-0003	山羊GDF9基因多态性与生长性状关联性研究	榆林学院	魏宇杰 姜雨汝	朱海鲸 屈雷
1448	创新	三等奖	12-07-001-0017	基于仿生矿化技术构建酶-MOF纳米组装体的研究	吉林大学	温凯 张书迪 贾佳馨	李全顺
1449	创新	三等奖	12-21-017-0001	香芹酚对耐甲氧西林金黄色葡萄球菌抑菌机制的研究	四川农业大学	文璐 李超 甘盈盈	尹立子
1450	创新	三等奖	12-21-017-0003	植物激素对金龙胆草萜类化合物含量及其合成关键酶基因表达的影响	四川农业大学	文勇迪 晋秀 代馨雳 陈慧 廖方升	陈惠

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1451	创新	三等奖	12-07-029-0004	芍药苷对 MPP+诱导 PC12 细胞损伤的神经保护作用机制的研究	长春师范大学	文玉 陈芽琼 李春艳 韩冬梅 袁晓旭	郑梅竹
1452	创新	三等奖	12-23-023-0001	黄果树景区内入侵植物危害状况调查	安顺学院	吴登 车莎莎 王磬 李莉 潘伟 余珍珍	何映霞 陈薇薇
1453	创新	三等奖	12-18-001-0001	湖南湿地鸟类携带的流感病毒及冠状病毒研究	湖南大学	吴登宇 张琬琳	葛行义
1454	创业	三等奖	23-08-009-0007	嚼动优鲜——功能型系列奶片的市场推广项目	东北农业大学	吴虹艳 赵家乐 张馨月 孔令姝 梁雪	李艾黎
1455	创业	三等奖	33-01-028-0001	仿生多腔联合光反应空气净化器（启森）	中央民族大学	吴华 刘博豪 王辉彬	李华
1456	创业	三等奖	23-21-013-0004	低糖羊羹的开发助力精准扶贫	西华大学	吴佳秦 何玉鑫 蒋彬 彭思蒙	王雁 张广峰
1457	创新	三等奖	21-10-048-0001	琥珀大蒜加工关键技术与装置研发	徐州工程学院	吴俊昊 蒋力源 刘雨 李四阳 田高赵菁菁	时培宁 李勇
1458	创新	三等奖	12-19-006-0002	液晶态培养基质制备炎性预刺激心肌球及其功能检测	暨南大学	吴敏华 童子洋 袁子晴 张乐姣 黄丽盈	张建华
1459	创业	三等奖	13-07-001-0020	速云洁除味剂	吉林大学	吴娜 马蕊 袁小兰 马雪姣 徐鹤鸣 木亚塞尔·阿布力米提	李辰 李帅
1460	创新	三等奖	12-02-020-0001	糖尿病 SD 大鼠味蕾细胞 amphiphysin 及 PLC $\gamma 2$ 表达	天津商业大学	吴南逸 庞莉 张琴	金玉莲
1461	创新	三等奖	22-08-009-0015	EGCG 与大豆生物解离水解液中蛋白相互作用的研究	东北农业大学	吴芊颖 徐泽健 彭玉倩 崔守琦 李丽莹	隋晓楠 江连洲
1462	创新	三等奖	12-10-054-0001	生物可降解塑料聚羟基脂肪酸酯合成酶的分类及进化研究	徐州医科大学	吴晟 彭绘宇 刘昱 周飞龙 李凡 乙文静	胡俊峰 王亮
1463	创业	三等奖	13-15-013-0002	L-乳酸的生产和销售	青岛科技大学	吴甜甜 范子瑞 赖海林 邓朝婷 王俊逸 张艳	刘彬 耿赛
1464	创新	三等奖	12-14-026-0016	红芽芋低温疗法脱毒苗遗传变异的 AFLP 检测	上饶师范学院	吴夏俊鹏 聂学文 吴思纷	洪森荣 柯维忠
1465	创新	三等奖	12-19-036-0003	番木瓜 CpARF2 和 CpEIL1 调控果实成熟与叶片衰老的研究	岭南师范学院	吴晓媚 马丽君 徐玲 林霏滢 何紫荧	刘锴栋 张涛
1466	创业	三等奖	13-17-022-0007	Natural dye 素彩有限责任公司	湖北师范大学	吴一铭 孔钦 方一帆 付子康 冯航 刘心越	胡远亮
1467	创新	三等奖	32-07-001-0004	柴油机启动系统实验装置的研制与应用	吉林大学	吴雨航 罗清 陈彩琳	唐明祥

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1468	创新	三等奖	12-01-028-0007	旱地油料作物西蒙得木低温应答的转录组学分析和 miRNA 鉴定	中央民族大学	伍盈欣 郝俊铎 唐蕴恩	高飞
1469	创新	三等奖	12-13-001-0005	RIP3 调控小鼠运动能力的研究	厦门大学	仵怡宁 李宜静 游含佳 史瑞雪	韩家准 张荧荧
1470	创新	三等奖	12-03-019-0034	羊源芽孢纤维素降解菌的筛选与 H-7 菌株鉴定	河北农业大学	武君霞 任菁 杨辰涛 韩燕 柏凤伟 李雄	郝庆红 郭云霞
1471	创新	三等奖	12-16-002-0017	长期放牧排除对科尔沁沙地植被和土壤性质影响取决于沙丘系统位置	河南大学	武立琦 刘颀尧 蒋成阳 高博雯 乔云路 张金月	苗仁辉
1472	创新	三等奖	12-19-006-0009	螺旋藻转化纳米硒对砷暴露致肝损伤的调理作用	暨南大学	武彦君 夏语涵	黄峙 凌钦婕
1473	创新	三等奖	22-18-044-0003	秸秆替代全株四棱豆对 TMR 发酵品质及有氧稳定性的影响	怀化学院	奚恺锋 刘优 郑桃	邱小燕
1474	创新	三等奖	22-17-035-0010	夷陵地区鲜广椒中乳酸菌的分离鉴定及其对产品品质的影响	湖北文理学院	向凡舒 张珮 李昕沂	郭壮
1475	创新	三等奖	12-17-008-0001	巨大芽孢杆菌 ZX001 的分离鉴定及其与魔芋软腐病发生的关系	中南民族大学	向凌月 李艳民 邹雨轩 余秀 任言言	祝伟
1476	创新	三等奖	22-08-011-0003	短时贮藏对油炸挂糊肉片品质特性的影响	黑龙江八一农垦大学	肖金玲 康子悦 林欣梅 盛亚男 姜颖俊 张艺玮	金成浩 郭希娟
1477	创新	三等奖	22-18-044-0015	霉豆渣的研制	怀化学院	肖丽君 陈丛雁	张居作
1478	创业	三等奖	13-17-011-0003	“肽”新鲜	三峡大学	肖梅 李萌 何强	刘士平
1479	创新	三等奖	12-06-001-0012	抗柞蚕 NPV 病毒抑制剂的筛选与应用研究	大连理工大学	肖琴 来婷	李文利
1480	创新	三等奖	12-15-013-0001	沙棘籽油对游泳疲劳小鼠的抗疲劳作用	青岛科技大学	肖腾 岳晨嘉 孙林智 孙宗建 张紫薇 孔艺钧	公衍玲 金宏
1481	创业	三等奖	33-18-032-0002	龙蟠橘井生物科技有限公司	湘南学院	谢畅 廖武灿 刘艳萍 龙慧 周玥 任宏	方会龙 王俊杰
1482	创新	三等奖	12-19-008-0009	低氮依赖性矿化细菌的筛选及矿化过程优化	深圳大学	谢乐 梁智勇 黄兴桃	邓旭
1483	创新	三等奖	12-14-026-0004	三叶青种质资源遗传多样性的 ISSR 分析	上饶师范学院	谢妮妮 廖雨情 郭尉攀 成海华	尹明华 杨铎
1484	创新	三等奖	12-07-013-0007	大豆 GmAAP 基因的克隆、生物信息学分析及亚细胞定位	吉林农业大学	谢五洋 王文轩 李雨婷 张鑫羽 宋思嘉	崔喜艳 周莹
1485	创新	三等奖	12-18-041-0002	气相色谱法测定生姜中的噻唑磷残留	湖南人文科技学院	谢亚婷 肖顺利	刘秀 金晨钟

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1486	创业	三等奖	13-15-054-0003	梦之源水环境生物监测评价有限责任公司	枣庄学院	谢艳 邹若寒 李尧 程苗苗	陈静
1487	创业	三等奖	23-26-003-0001	“秀色可餐”—3D 打印糖画定制平台	兰州理工大学	谢玉霞 张然 蔡早宁 黄其震 蒋松英 马超	冯再平
1488	创新	三等奖	12-07-026-0004	智能 pH 响应型抗菌表面的构建及其性能研究	吉林医药学院	辛本凯 刘彦 林泽旭 宝鑫媛 李玉蝶 董丽平	王会岩 董媛
1489	创新	三等奖	12-15-038-0038	基于碳微球的邻苯二酚漆酶电生物传感器的研究	德州学院	辛燕燕 吴倩茹 朱超群 臧慧敏	桑志国 李春辉
1490	创新	三等奖	12-16-015-0006	以枫槭为原料美拉德反应制备食用香精	郑州轻工业大学	熊亚妹 王宣静 袁梦	许春平
1491	创新	三等奖	22-23-015-0001	红蓝 LED 光照强度对茶树生长及生物化学成分的影响	遵义师范学院	熊云梅 付玉迪 杨建 万雪 王伟 罗红	王加真
1492	创新	三等奖	12-07-009-0027	柱前衍生-高效液相法同时测定 21 种氨基酸	长春理工大学	徐澳华 李瑞娥 吕潇 李玉晨	李伟
1493	创业	三等奖	33-19-039-0001	膳食指南科普游戏纸牌	广东第二师范学院	徐蕙妍 何丽芳 钟思彦	生书晶
1494	创新	三等奖	12-11-051-0008	岩藻黄质对人红白血病 HEL 细胞的凋亡作用及其机制	浙江万里学院	徐丽华 陈雪佳 李沁清 白雪 王俊淇 李贵锋	汪财生 丁浩淼
1495	创新	三等奖	12-17-013-0016	定量蛋白质组学鉴定长链非编码 RNA HOTAIR 的核调控蛋白	武汉科技大学	徐瑞丰 陆泽恒	郑鹏
1496	创新	三等奖	12-15-008-0006	牛布氏杆菌 VirB5 人源单域抗体的筛选与鉴定	山东理工大学	徐彤 丁雪 魏广博 李海峰 肖明超	邓洪宽
1497	创新	三等奖	12-15-142-0002	低共熔溶剂双水相体系用于紫菜加工废水中 R-藻红蛋白提取的研究	哈尔滨工业大学(威海)	徐先磊 申培珍 赵鹏卓 张彦政	王全富
1498	创新	三等奖	12-17-022-0013	不同选育背景美利奴绵羊对捻转血矛线虫感染的免疫反应转录组分析	湖北师范大学	徐向东 李丽 李思宇 张娴 王靖	张润锋
1499	创新	三等奖	12-08-012-0001	阿特拉津经由 miRNA 介导的多巴胺神经元损伤机制的研究	哈尔滨医科大学	徐亚宁 马轩	李伊书 李百祥
1500	创新	三等奖	22-10-066-0001	锌离子螯合修饰河蚬抗氧化肽的工艺研究	常熟理工学院	徐蕴桃 林秋逸 贲蕾洁	刘晶晶
1501	创业	三等奖	33-25-007-0003	西农天然纳米手工皂的研发与推广	西北农林科技大学	许佳诺 李炜 黄婉婷 郭晓宸 郭嘉昊 袁婷	王林
1502	创业	三等奖	13-07-009-0014	榛子精油化妆品的开发	长春理工大学	许美瑜 杨渝	范丽颖

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1503	创业	三等奖	23-07-009-0001	榛果功能多肽饮	长春理工大学	许文瑞 李彦廷	范丽颖
1504	创新	三等奖	12-14-026-0020	五府山斑叶兰的组织培养	上饶师范学院	许悦 卢昕祎 丁欢欢	洪森荣 王爱斌
1505	创新	三等奖	22-15-054-0001	微山湖和阳澄湖养殖中华绒螯蟹品质比较	枣庄学院	薛雨 王远江	贺诗水
1506	创新	三等奖	12-03-033-0002	石墨烯对代森锰锌和环唑醇的增效作用	河北科技师范学院	荀正云 董文超 齐晨希 宁有涛	于秀敏 王秀平
1507	创新	三等奖	12-08-023-0007	松嫩平原防护林与农田土壤酶活性差异及影响因素分析	大庆师范学院	闫雪媛 郭子迪 赵海丽 王楠 刘玉婷	武燕 边亚娟
1508	创新	三等奖	22-16-007-0002	酶法辅助提取山药多糖乳化性能和结构特征的研究	河南工业大学	闫园园 范璐阳 崔昕妤	刘华敏
1509	创新	三等奖	12-25-007-0005	黄土丘陵区土壤生态酶化学计量对人工植被恢复的响应特征与机制	西北农林科技大学	严圣吉 李博永 陈恒 张清月 王天秀	韩新辉
1510	创业	三等奖	13-07-032-0001	阿尔茨海默症早期诊断技术的开发	吉林工商学院	杨安邦 朱佳音 冯凯驰 张琦 洪伟芳	王雪丽
1511	创新	三等奖	12-25-007-0037	陕北白绒山羊 POU1F1 基因 SNPs 与经济性状的关联研究	西北农林科技大学	杨韩 程志强 康雨欣	潘传英
1512	创新	三等奖	32-07-004-0003	大鼠骨髓间充质干细胞与胰岛细胞共培养对胰岛功能的影响	延边大学	杨慧明 张瑞琦 王圣尧 南昇辰	俞星
1513	创新	三等奖	12-10-020-0016	沙门菌果蝇感染致死模型构建及其评价	扬州大学	杨家兴 李思睿	耿士忠
1514	创新	三等奖	22-17-035-0006	基于电子鼻和气相色谱-质谱联用技术评价襄阳地区腊肠风味品质	湖北文理学院	杨江 徐宝钗 罗晶晶	郭壮
1515	创新	三等奖	22-09-016-0002	木耳咀嚼片	上海海洋大学	杨珂欣 马鹏程 周卓平 王侃 陈锦香 张瑜	孙涛
1516	创新	三等奖	12-04-001-0004	二氧化硫及其衍生物在提高谷子抗旱性中的应用研究	山西大学	杨蕾 秦思师	韩彦莎
1517	创新	三等奖	12-21-017-0030	UV-B 胁迫激活金龙胆草分泌型腺毛的发生提高二萜产量	四川农业大学	杨芹 林祉屹 汪宏威 邓海涵 陈豪 闫曼平	陈惠
1518	创业	三等奖	13-04-001-0001	具增强免疫力功效的沙棘源多酚的制备及产品研发	山西大学	杨时月 石江珊 姜宇 薛昆仑	武海丽 李卓玉
1519	创新	三等奖	12-11-007-0012	乳酸菌和双歧杆菌对衰老小鼠学习记忆能力以及肠道菌群的作用研究	浙江工业大学	杨欣 郑柳杰 王融 吴泽明	傅正伟 倪银华

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1520	创新	三等奖	22-26-002-0002	武威市人参果系列产品研发与功能性研究	西北民族大学	杨许花 宋硕 王霜 陈晨 张芳	魏玉梅 冯玉兰
1521	创新	三等奖	12-16-009-0004	不同耕作年限对黄河下游滩地土壤质地及碳蓄积的影响	河南师范大学	杨艳蕾 周健 王姮 杨国辉 赵贝贝	李英臣
1522	创新	三等奖	12-28-006-0002	褐云玛瑙螺感染广州管圆线虫情况调查及L3ES蛋白提取与测定	海南医学院	杨玉潇 刘同功	芦亚君
1523	创新	三等奖	32-13-022-0001	黄芩苷脂质体的制备及其透皮制剂的研究	泉州师范学院	杨云芳 张远航 刘瑞花 田芹 袁昕	吕凤娇 谢晓兰
1524	创业	三等奖	23-15-054-0002	山东榴乡生物科技有限公司	枣庄学院	杨智伟 司靖宇 齐鑫娟 王敬和 相君 鲁文洁	毕海丹 崔旭海
1525	创业	三等奖	13-07-015-0002	本草国萃——一款可食用纯中药精油	长春中医药大学	杨灼银 李涵威 郑皓宇	於文博 关树光
1526	创业	三等奖	23-10-014-0001	南京晟优食品科技有限公司	南京农业大学	杨子懿 常乐 欧阳新杰 席飞扬	张万刚 陈宏强
1527	创新	三等奖	32-15-013-0003	循环及下丘脑 Ghrelin 与非酒精性脂肪肝病的相关性研究	青岛科技大学	姚佳彤 张其其 苏冠蓉 孙菊萍 李照珍 公健如	公衍玲 秦洪庆
1528	创业	三等奖	13-15-038-0003	茴味香正浓	德州学院	姚荣辉 王莹	宋建
1529	创新	三等奖	12-17-020-0010	超表达 $\beta$ -1, 4-内葡聚糖酶基因水稻秸秆成分分析	荆楚理工学院	姚晓芬 周薇	李先良
1530	创业	三等奖	13-19-035-0002	石斛配制酒的研制开发与创业设想	韶关学院	姚依利 梁嘉慧 许杰 陈杰辉 黄增锐	于白音 唐光大
1531	创新	三等奖	12-03-019-0012	青贮用呕吐毒素降解菌的筛选及在全株玉米青贮中的应用	河北农业大学	要灿 赵杨 尹经韬 张燕硕 闫寒	郭晓军 袁洪水
1532	创新	三等奖	22-25-007-0024	一种基于氢氧化钠的苯二酚电化学传感器的制备方法及检测方法	西北农林科技大学	冶婧 吴淑萍 张祎	张敏
1533	创新	三等奖	12-14-026-0015	高山马铃薯种质资源遗传多样性的同工酶分析	上饶师范学院	叶思雨 杜家华 张帆	洪森荣 程刚
1534	创新	三等奖	12-10-005-0002	真核来源 L-天冬氨酸- $\alpha$ -脱羧酶用于生产 $\beta$ -丙氨酸的研究	江南大学	叶文琪 薛岚 侯晨 严其洋 雷瑞	刘中美
1535	创新	三等奖	12-17-006-0008	陆生蓝藻发菜胞外蛋白质响应其复水过程的研究	华中师范大学	易蓝星 张雨萱	万翠红
1536	创业	三等奖	33-07-015-0003	鹿园拾遗-----特色鹿镇梅花鹿产业链领跑计划	长春中医药大学	易柳根 宋文博 余佳佳 王成震 刘书泽 周婷	齐滨 杨月

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1537	创新	三等奖	32-17-013-0005	CO <sub>2</sub> 微生物电催化转化合成小分子有机物的研究	武汉科技大学	殷梦澜 叶涵 沈权力 邓键敏	胡宁
1538	创新	三等奖	12-08-023-0006	盐碱地区域杨树防护林和农田土壤团聚体差异及影响因子分析	大庆师范学院	尤建曦 邓易习 丛月娟 李蕊	于波 武燕
1539	创新	三等奖	12-25-007-0010	黄淮麦区部分骨干品种重要基因类型分析与全基因组优异位点挖掘	西北农林科技大学	游银 王晓翠 杨超凡	陈亮
1540	创新	三等奖	12-08-009-0001	SlABCG family genome analysis	东北农业大学	于岸洲 孙春莉 刘晓峰	王傲雪 张瑶
1541	创新	三等奖	22-08-012-0002	增加骨密度保健食品的实验研究	哈尔滨医科大学	于博文 刘哲敏 卢石盟	孙阔
1542	创新	三等奖	12-02-007-0005	角蛋白酶高产菌株的构建及在降解羽毛方面的应用	天津科技大学	于江悦 罗嘉伟 张钰文 袁航 王猛	李玉
1543	创新	三等奖	12-07-025-0030	发酵糙米富集 $\gamma$ -氨基丁酸的研究	吉林农业科技学院	于靖辉 余明 刘瑞 王占兵 孙金平	王俊玲 杨闯
1544	创新	三等奖	22-07-063-0001	款冬总皂苷提取优化及其降脂抗氧化作用研究	长春科技学院	于钧宇 井路豪 张晓萌 张佳莱 仇浩南 刘婷婷	冯印
1545	创新	三等奖	12-08-014-0001	东北林蛙基因组 DNA 不同提取方法的比较	哈尔滨师范大学	于淼 胡伯昂	刘鹏 刘玉芬
1546	创业	三等奖	23-25-007-0001	“速谷粮缘”速食杂粮粥	西北农林科技大学	于乃彬 于绪琛 庞津雯 郭雷 胡雨 韩子超	冯佰利
1547	创新	三等奖	12-07-024-0002	响应面优化闪式提取沙棘多糖工艺及抗氧化活性的测定	吉林化工学院	于思洋 王佳琦 彭小玉 刘鹏举 王晓航 罗向婷	周鸿立
1548	创新	三等奖	12-15-038-0010	纳米结构上酶驱动酪胺重复对组织多肽的高灵敏度检测	德州学院	于潇洁 戎彦 康越 武桉冉	许昶森 张海英
1549	创新	三等奖	12-07-009-0002	纳米介孔 MCFs 固载血红蛋白酶及其光学性质研究	长春理工大学	于璇 何圆圆 闫晓辉 佟帅兵 秦利九	王清爽
1550	创新	三等奖	12-10-011-0002	重金属 Cd、Pb 对土壤微生物群落多样性和酶活力的影响	中国矿业大学	于紫荆 陈雪波 杨廷章 李龙飞 王俊宇	肖雷 姚菁华
1551	创新	三等奖	12-23-010-0001	具有抑菌活性的平榛内生真菌的分离鉴定	贵州中医药大学	余佳佳 孔德静 胡娟 陈群英	周永强
1552	创新	三等奖	12-11-007-0001	光介导微生物细胞裂解的分子机器	浙江工业大学	余嘉铭 茆素会 丰林娟 刘佳慧 吴言康	程峰
1553	创新	三等奖	12-17-013-0018	武汉市空气 PM <sub>2.5</sub> 中砷的时空变化及潜在人群暴露状况研究	武汉科技大学	余琪朋 田汉	赵沙沙

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1554	创新	三等奖	12-17-008-0005	菊科经济植物红花的遗传多样性研究	中南民族大学	余珊珊 谢秀明 孙嘉磊	陈雁
1555	创新	三等奖	12-17-011-0013	三峡库区消落带植物多样性与土壤环境因子的相关性分析	三峡大学	余绍鹏 蔡金珊 徐颢颢 杨浪 戚佩	贾国梅
1556	创新	三等奖	12-11-052-0007	发酵床菌株的筛选及其效果评价	丽水学院	俞洁雅 叶镭 夏昊钧 叶文杰 许崇翔	郑强
1557	创新	三等奖	12-10-069-0004	利用基因改造后的希瓦氏菌修复重金属土壤环境	江苏师范大学	郁慧敏 覃思绮 萧珊 李蕾 朱玲	孙地 刘伟杰
1558	创新	三等奖	12-14-026-0013	红芽芋茎尖低温疗法脱毒的 RT-PCR 检测	上饶师范学院	郁雪婷 曾会英 汪宇	洪森荣 程薪宇
1559	创新	三等奖	12-23-004-0003	四纹豆象 Toll 与抗菌肽基因对种群密度的响应	贵州师范大学	袁琴敏 陈婷婷 吴小玲	陈千权
1560	创业	三等奖	13-08-014-0001	繁叶香花康复保健绿植创意有限公司	哈尔滨师范大学	原敏婕 刘兰欣 孙思倩 孙慧琼 张学有 郭群艳	吴姝菊
1561	创业	三等奖	13-21-017-0002	“创无痕”生物科技有限责任公司	四川农业大学	原茜 姜朕元 彭雪霁 王乙好 周海洋 何金峻	徐志文 侯维
1562	创新	三等奖	12-17-022-0004	运用质谱技术鉴定 Fibulin-1 作为多发性骨髓瘤的监控指标	湖北师范大学	翟丽旻 杨灵灵 卢志霞 闫梦琴	金艳霞 王卫东
1563	创业	三等奖	13-13-010-0005	死者 DNA 提取与 DNA 纪念品的保存	福州大学	张白合 余娇 利开晓 伍立冬 朱泽锋 潘雯丽	林峻
1564	创新	三等奖	12-07-002-0002	水稻四倍体背景下非整倍体在盐胁迫条件下的适应潜力研究	东北师范大学	张丙奇 连涛涛 吕明 王阳芷	刘宝 吴莹
1565	创新	三等奖	12-03-019-0039	玉米大斑病菌漆酶异源表达及降解玉米秸秆木质素功能研究	河北农业大学	张博文 刘毅	刘宁 张靖
1566	创新	三等奖	12-16-030-0010	周口地区大豆根瘤菌的分离与分子鉴定	周口师范学院	张超 于洁 李蒙	张怡
1567	创新	三等奖	22-11-021-0006	维生素 c 脂质体水凝胶的贮藏及体外消化特性研究	浙江工商大学	张晨曦 董露 吴昆蓉 卢雨洁 竺涵越	刘玮琳
1568	创业	三等奖	13-07-009-0008	神经酰胺”魔“力护肤系列产品的开发	长春理工大学	张聪 刘瑶瑶 王晖阳 李忠波 陈静怡 刘宁	赵丽辉
1569	创新	三等奖	12-07-009-0026	利用金纳米光吸收特性分析 TetR 蛋白与 DNA 的互作	长春理工大学	张冬娇 王思颖 丁雪	何秀霞
1570	创新	三等奖	12-20-005-0008	基于酶解蔗渣木质素-壳聚糖载体牛血清蛋白缓释剂的制备	桂林理工大学	张非凡 朱品鑫 黄芝辉 黄耀东 胡朝雄 覃东海	王秀丽 董新红

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1571	创新	三等奖	22-17-064-0015	酸性电解水结合辐照对淡水小龙虾虾仁品质的影响	武汉设计工程学院	张昊宇 方明松 胡谨然 冯卓	胥钦
1572	创新	三等奖	12-15-051-0008	CdCl <sub>2</sub> 对 MDCK 细胞的毒理作用	滨州学院	张弘扬 郭好 朱奕彤 毕秀清 白如仟 邹星月	陆玉建
1573	创业	三等奖	13-23-017-0001	标本阁·HM	贵州师范学院	张红 杨梅 覃娟霞 陈国琴 夏晓丽	兰世超
1574	创新	三等奖	12-07-001-0041	包载贝伐单抗的 PCADK/PLGA 缓释微球的制备与评价	吉林大学	张红艳 黄嘉铃 付治江 陈舒凝	孙凤英
1575	创新	三等奖	12-10-024-0010	桑园优势寄生性天敌对 2 种杀虫剂的敏感性评价及解毒机制研究	江苏科技大学	张佳奇 邢晓蓉 李秀娟 谢宇琪 沈莉薇 沈翔宇	盛晟
1576	创新	三等奖	12-11-007-0015	加纳链霉菌异戊烯转移酶基因的克隆与表达	浙江工业大学	张建泽 叶佳才 黄宇灏 戚雪园 俞东芳	赵春田
1577	创新	三等奖	22-21-111-0002	草菇切片热风干制数学模型的建立	西藏农牧学院	张金超 张成旭 熊鑫 阮润 康珍珍 张佳	李梁 薛蓓
1578	创业	三等奖	33-07-025-0002	“宠宠欲动”宠物寄生虫诊疗团队	吉林农业科技学院	张静 杨雅舒 赵轩	孙青松 李沐森
1579	创新	三等奖	12-13-010-0003	L-色氨酸高产菌株的构建及发酵生产	福州大学	张琳 邹志锋 刘威海 沈俊江 王泽雄	林娟
1580	创业	三等奖	13-16-002-0007	河南壹科鑫农业科技服务有限公司	河南大学	张梦菲 郑秀娟 张燕芳 段敬玮 刘梦汇 刘立果	王道杰 王松廷
1581	创新	三等奖	12-27-010-0001	意大利蝗卵发育过程的血蓝蛋白基因表达	新疆师范大学	张敏 余成敏 苏比亚 秦权 孙书豪	叶小芳 季荣
1582	创业	三等奖	13-07-001-0015	可缓解疲劳的蓝锭果产品	吉林大学	张楠 周爽 邓兴旺 陈思琦 宋江月	权宇彤
1583	创新	三等奖	12-18-044-0023	一种用于降解胆固醇的乳酸菌 La1 及其应用	怀化学院	张琴 雷芸 刘新路 冯锦超	徐君飞
1584	创新	三等奖	22-03-019-0010	小米全粉复配高筋面粉制作婴儿面片的研究	河北农业大学	张青 谢昀 吴昊 林倩	邵娟娟 李慧静
1585	创业	三等奖	23-25-007-0002	冷榨亚麻籽油精准适度加工及产品营销策划	西北农林科技大学	张赛睿 吕泽洵 张倩 张世杰 屈媛媛	于修焯 欧阳韶晖
1586	创新	三等奖	32-07-015-0003	柱前衍生-HPLC 测定不同等级的梅花鹿鹿茸饮片中氨基酸的含量	长春中医药大学	张思雨 吕程 蒋昕莹 姜沛彤 张维维	刘莉 齐滨
1587	创新	三等奖	12-13-005-0002	酯酶催化微藻油脂制备生物柴油研究	福建农林大学	张桐栋 束海永 祝云琦 余文艺	陈观水 刘永梅

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1588	创新	三等奖	12-09-012-0004	邻苯二甲醛类复合消毒剂的研制及其对白色念珠杆菌杀菌机理的研究	上海大学	张文涛 易敬涵 张晗	陈沁
1589	创新	三等奖	12-08-023-0002	油藏产表活剂微生物的筛选及其发酵条件的研究	大庆师范学院	张文韬 李传博 张洪杨 鲁明杰	张奕婷 于波
1590	创新	三等奖	12-07-015-0003	基于蛋白质组学技术比较梅花鹿和马鹿再生阶段的差异性（英文）	长春中医药大学	张晓翠 饶华楠 赵雪 陈奕冰 丁玉洁 史秋萍	苏航 齐滨
1591	创新	三等奖	12-07-016-0008	基于蛋白组学分析长白山牛皮杜鹃光合作用与抗氧化机制揭示抗寒性	吉林师范大学	张欣玥 潘怡含 孙思宇	周晓馥
1592	创新	三等奖	22-08-009-0019	罗伊氏乳杆菌胃肠道耐受性评价及免疫调控功能的体外研究	东北农业大学	张馨月 尹梓浩 吴虹艳 刘卜玮 马丹丹 张雪薇	姜毓君 满朝新
1593	创新	三等奖	31-07-024-0001	具有抗动脉粥样硬化功效的罗布麻泡腾片的研制	吉林化工学院	张兴涛 陈春雪 姜茹心 崔佳丽 王肃樊 王禹衡	陈帅
1594	创新	三等奖	12-23-004-0025	滇池金线鲃补体基因家族的生物信息学分析及C9基因的克隆与分析	贵州师范大学	张雪 牟星颖 张阳 刘娅 黎正慧 张菁菁	张仁意
1595	创新	三等奖	12-15-038-0045	木贼、竹叶及其木贼、竹叶复方提取物抑菌及抗氧化研究	德州学院	张延庆 边文可 刘中娇 陈璐 杨淑楨 李政坤	张红梅
1596	创新	三等奖	12-26-001-0007	FTO 通过 m6A 修饰调控 BRD4 表达在胃癌进展中的机制研究	兰州大学	张异淦 李育培 刘颀荣 赵一帆 王宜宜 杨曦	李祥锴 袁文臻
1597	创新	三等奖	12-25-046-0001	凤仙花花青素的提取工艺及其抗氧化研究	安康学院	张易华 蔡珊 黄亚梅 曹澳华	杨芳
1598	创新	三等奖	12-12-010-0010	洋甘菊精油及玫瑰红色素抑菌作用的研究	安徽农业大学	张莹莹 李珂 王磊 石雅仁	袁艺
1599	创新	三等奖	22-21-111-0004	不同产地绿茶红外指纹图谱分析	西藏农牧学院	张永杰 康竹成 黄佳楠 曲珍拉姆 郭钊伶 黄娜	李梁 薛蓓
1600	创新	三等奖	12-03-019-0040	禾谷镰刀菌中 H2A. Z 基因的敲除及其功能研究	河北农业大学	张雨晴 赵彩虹 李畅 魏雅迪 赵振康	司贺龙
1601	创新	三等奖	11-26-008-0001	茶多酚泡腾片的制备	西北师范大学	张雨蔚 胡芳芳 鱼金艳 王思敏 武等等 罗丹	梁俊玉 王俊龙
1602	创新	三等奖	22-04-020-0003	酸枣仁皂苷的提取工艺优化及固体饮料产品研制	山西中医药大学	张钰笛 岳鑫亮 张泽瑞 张志炜 白玉祥 李颖	郭丽丽
1603	创新	三等奖	32-25-007-0009	褪黑激素通过 mTOR 信号通路抑制奶牛乳脂肪合成机理研究	西北农林科技大学	张源洁 程琦涵 吴章情	杨武才
1604	创新	三等奖	32-08-011-0001	恩诺沙星对 17℃ 负压环境下猪精子保存效果的影响	黑龙江八一农垦大学	张兆博 谷圣臣 郑丽云 李伟 周琳琳 王双	李井春

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1605	创新	三等奖	12-08-009-0002	冬小麦磷酸戊糖途径抗寒相关 lncRNA 的分析及功能预测	东北农业大学	张哲 张峰齐 周敬雨 盛雪 张春贺 陈安琪	徐庆华
1606	创业	三等奖	13-15-013-0001	青岛“蓝盾”有限公司	青岛科技大学	张紫薇 姚佳彤 张竣斐 张巧云 杜 浩文 谢李雅琦	王乐昌 耿赛
1607	创新	三等奖	12-11-051-0004	Kdm6b 过表达诱导红耳龟早期睾丸分化	浙江万里学院	章誉琼 李琪琳 任嘉城 石嘉怡 方 欣欣 苏杭	孙伟 葛楚天
1608	创新	三等奖	22-16-015-0001	纳米银对食源性致病菌抑菌性能及机理的研究	郑州轻工业大学	赵春雷 潘捷 娄龙威 毛兴顺 余金 明	杜娟
1609	创新	三等奖	12-07-009-0011	草苻蓉多糖对小鼠 L929 和巨噬细胞增殖及细胞因子表达的影响	长春理工大学	赵佳琪 闫丹丹	范丽颖
1610	创新	三等奖	12-21-017-0020	不同环境下恒河猴毕氏肠微孢子虫基因型及感染分布	四川农业大学	赵剑欣 袁延 胡雅玲 田佳莹	姚永芳
1611	创新	三等奖	32-04-015-0001	$\beta$ -catenin 基因对陕北白绒山羊生长性状的遗传效应研究	山西大同大学	赵林虎 张雨欣 孙敬先	高晔 闫玉清
1612	创新	三等奖	12-21-001-0001	四川成都磨子桥区域共享单车上病原菌耐药性及传播模式研究	四川大学	赵淼淼 罗雅心 刘继如 金启涵 兰 伟其	张安云
1613	创新	三等奖	22-25-007-0005	陕西省售婴幼儿食品中阪崎克罗诺杆菌流行状况及相关特性研究	西北农林科技大学	赵南昕 张倩 吕泽洵 张金蕾 杨俊	杨保伟
1614	创新	三等奖	12-01-028-0010	新疆沙冬青 miRNA、lncRNA 的系统鉴定和低温胁迫应答	中央民族大学	赵鹏媛 白金鹏 程秀洁	高飞
1615	创新	三等奖	12-15-025-0014	玉米 Zm NAC 3 基因的克隆与非生物胁迫响应分析	曲阜师范大学	赵爽 李士旭 张晓政 马鹏博 陈国 英	李秀兰
1616	创业	三等奖	23-08-009-0004	“Soy”植物基奶酪食品有限公司	东北农业大学	赵添 马丹丹 阚绮蕃 宁静 李蕊 谭思敏	李良
1617	创新	三等奖	32-07-004-0002	足部部分肌腱及神经的解剖学研究：探究其临床意义	延边大学	赵馨悦 于淼 李玥 夏子怡 谷凯莉 金炳熔	秦向征 杨万山
1618	创新	三等奖	12-26-011-0003	沼肥不同施用量对甜瓜生长发育及果实品质的影响	陇东学院	赵艳 张依妮 高宁宁 杜丽霞	杨建霞
1619	创新	三等奖	12-07-001-0049	玉米冷响应基因 ZmGDH2 的功能分析	吉林大学	赵艳杰 陈昊	单晓辉
1620	创新	三等奖	12-07-029-0022	川木通对老年大鼠的痛觉调节作用	长春师范大学	赵瑛伟 闻雅 张雪玮	付立波
1621	创新	三等奖	32-07-015-0004	指纹图谱结合一测多评模式在鹿茸质量评价中的应用	长春中医药大学	赵悦名 朱沁蕊 易柳根 王雨廷 王 婷婷	侯晓琳 刘芳馨

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1622	创业	三等奖	13-07-009-0007	匙羹藤防龋漱口水的开发	长春理工大学	赵梓含 俞凯伦 牛茹燕	张晓
1623	创新	三等奖	12-26-011-0001	草莓自毒物质对羟基苯甲酸降解菌筛选及降解性研究	陇东学院	甄丽花 刘馨娴 方丹丹 李娜	毛宁
1624	创业	三等奖	13-03-033-0001	舌尖上的纳豆	河北科技师范学院	甄昕 靳向培 辛云松 文字琨	张锴 王宇
1625	创新	三等奖	12-11-039-0001	水体铅对青虾生长、Trx 和 HSP 系统基因表达及肠道菌群的影响	湖州师范学院	郑纯纯 李小雨 聂欢 周厚杰 陈倪慧 方佳莉	丁志丽
1626	创新	三等奖	12-13-001-0008	DHHC20 调节 Caveolae 形成的初步探究	厦门大学	郑浪帆 魏雅婷 于简华	赵同金
1627	创新	三等奖	22-13-010-0002	太子参蛋白-姜黄素纳米颗粒的制备及稳定性研究	福州大学	郑思旖 钱栋玉 陈晓欢 江文婷 李素萍 涂禹琴	汪少芸
1628	创新	三等奖	12-13-008-0001	利用电穿孔法构建含有病毒丝氨酸棕榈酰转移酶基因的海洋球石藻株	集美大学	郑秀芝 杨硕 何尔洋 张书渊	刘静雯
1629	创新	三等奖	22-12-028-0001	传统浓香型白酒大曲发酵过程中细菌和真菌动态变化研究	淮南师范学院	钟国 潘宁 汪乐飞 段方 李其琴 王决恒	颜守保 董冬
1630	创业	三等奖	13-25-007-0005	肽平盛世——基于抗菌肽产品的研发与推广	西北农林科技大学	钟昊明 蔡圭 田博文 项门们 宗航 田歆宁	杨明明
1631	创新	三等奖	12-17-011-0008	三峡水库消落带植物群落特征及优势种生态位研究	三峡大学	钟姣 覃星瑶 张凯梦 黄静 陈雅渊 陈心茹	李晓玲
1632	创新	三等奖	12-16-009-0007	除草剂 2, 4-D 对蚯蚓体内生化指标和基因表达的影响	河南师范大学	种玉杰 孙李冉 范明霞 杨丹 刘雨浩 申超阳	张榜军
1633	创新	三等奖	12-25-007-0072	小麦 TIFY 基因家族的全基因组鉴定及其进化和表达特征研究	西北农林科技大学	周基福 宋仕威	聂小军
1634	创新	三等奖	12-06-016-0001	脂肪间充质干细胞在温敏性微载体的培养和收获	辽宁石油化工大学	周楷 霍笑康 李金峰 宋鑫玉 贾天赐	杨磊 张晶
1635	创新	三等奖	32-17-009-0002	靶向 caspase-3 的穿心莲抗流感活性成分筛选及其作用机制	湖北大学	周沁阳 刘馨	蔡文涛
1636	创新	三等奖	22-17-035-0015	基于 MiSeq 高通测序技术的米酒真菌多样性分析	湖北文理学院	周书楠 邓长阳 牛越	张振东
1637	创业	三等奖	13-16-001-0005	干细胞外泌体精华液	郑州大学	周思齐 赵奇 于尚辰 聂璐薇 徐若琛 毛钱昆	王君敏 张天雨
1638	创新	三等奖	22-25-007-0001	三种糖醇对无糖绿茶卡仕达酱品质和流变特性的影响	西北农林科技大学	周思好 艾克旦·艾尼娃 杨宇 孙殷杰	肖春霞

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1639	创新	三等奖	22-17-064-0012	蓝莓泡腾片的研制	武汉设计工程学院	周文凯 宋金成 金思佳 刘国栋	范露
1640	创新	三等奖	12-15-038-0026	多功能微生物腐熟剂的研发	德州学院	周雯艳 郝倩倩 谢春亚 朱美雪 林晓雪	李正华 曾强成
1641	创新	三等奖	12-07-009-0016	多光谱法和分子对接研究肉桂酸与小牛胸腺DNA的相互作用	长春理工大学	周雅静 赵天阔 崔麟圣 张领 李丹丹 努尔丁·买买提努尔	申炳俊 金丽虹
1642	创新	三等奖	22-19-004-0003	一种源于枯草芽孢杆菌的蛋白水解酶的纯化鉴定及酶学性质研究	华南理工大学	周颖琳 张雪鸽 常文玥	肖凯军
1643	创业	三等奖	13-10-154-0001	鹧鸪油与天然精油复配型护肤品开发	江苏第二师范学院	周越 邹雪华 樊春妮 朱佳惠 姚默 鞞 杨亘宇	朱学伸 顾莹
1644	创新	三等奖	12-18-044-0028	忽地笑中与石蒜碱和加兰他敏合成相关关键基因的挖掘	怀化学院	朱皓昀 王雅茹 严青 李博文 席佳慧	向小亮 胡朝瞰
1645	创业	三等奖	23-08-009-0009	提神醒脑营养口红巧克力	东北农业大学	朱嘉敏 付玲 李子微 王宇 许可佳	张华江
1646	创业	三等奖	13-10-060-0001	斯泰姆教育科技有限公司	南京晓庄学院	朱莎莎 周德敏 曹晨馨 李园 唐希琳	张边江 唐宁
1647	创业	三等奖	13-19-014-0001	齐力生物质能综合利用有限责任公司	广东海洋大学	朱少杰 蔡博生 龙旭 李一 陈芳圆 钱豪	朱晓闻 朱剑
1648	创新	三等奖	12-25-007-0056	添加微量元素的餐厨垃圾厌氧消化解抑增效特性及机制研究	西北农林科技大学	朱婉尹彗 彭德 智伯尧 刘昊 彭豪	王晓娇
1649	创新	三等奖	12-07-025-0015	玉米秸秆的不同前处理方式对其同步发酵的影响研究	吉林农业科技学院	朱温欣 展望 张馨月 陈伊巧 翟文秋子	董长颖 王俊玲
1650	创新	三等奖	12-07-004-0005	刺五加提取液对小鼠学习记忆障碍和淀粉样前体蛋白酶解通路的影响	延边大学	朱雯菲 金银燕 代晶 宋婉莹 全昶霖	许妍姬
1651	创新	三等奖	12-11-017-0004	玉米镉积累机制及镉污染缓解技术研究	浙江师范大学	祝妍瑾 朱依曼 叶涵斐 徐珂 胡盈盈 武渝钧	陈文荣
1652	创新	三等奖	12-01-017-0001	脂联素介导围卵巢脂肪调节卵巢发育	北京林业大学	庄皓桐 杨佳伊 项思佳 闫帅廷 赵立玮 刘源	韩莹莹 翁强
1653	创新	三等奖	12-13-010-0002	漆酶的固定化及在环境激素降解中的应用	福州大学	庄明智 林晓洁 徐高科 汤铭毓	林娟
1654	创新	三等奖	12-16-001-0003	大枣多糖对肿瘤细胞株增殖和迁移的影响研究	郑州大学	卓慧敏 马宏飞 李晓静 刘星辰 张晶晶 张芳芳	吴秀云
1655	创业	三等奖	23-15-054-0003	山东达康代餐食品有限公司	枣庄学院	邹佳池 巩馨 徐萍 李雅菲 方永全 孔淑华	毕海丹

### 第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

序号	申报类别	获奖等级	参赛编号	作品名称	学校	获奖者	指导老师
1656	创新	三等奖	12-18-044-0036	木姜叶柯总黄酮对 2 型糖尿病模型大鼠降血糖作用机制研究	怀化学院	邹敬 吴玉琳 陈航 权冰艳	曾军英 李胜华
1657	创新	三等奖	12-14-008-0013	解淀粉芽孢杆菌挥发性有机化合物增强拟南芥耐盐能力的机制研究	东华理工大学	邹坦瑞 雷天娇 袁璨 彭自红 程世妹	刘少芳 李江
1658	创新	三等奖	12-14-027-0008	米曲霉 Zip 转运蛋白的鉴定及其在米曲霉生长和曲酸中的作用	江西科技师范大学	邹小金 温静赏 王淑芬 龙雅婷	张哲 曾斌
1659	创新	三等奖	12-03-030-0004	桉树脑吸入的心肺效应及其机制研究	廊坊师范学院	邹馨昕 蹇翠玲 曾钰评 韩志超 卫雪敏 赵霖	李战永

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖名单公示

优秀组织奖

序号	学校	序号	学校
1	河北农业大学	32	山西大学
2	西北农林科技大学	33	内蒙古科技大学
3	吉林大学	34	枣庄学院
4	东北农业大学	35	河南农业大学
5	南昌大学	36	河南科技大学
6	四川农业大学	37	长春工业大学
7	吉林农业科技学院	38	上海海洋大学
8	黑龙江八一农垦大学	39	河南师范大学
9	德州学院	40	常熟理工学院
10	湖南农业大学	41	周口师范学院
11	江苏科技大学	42	南京医科大学
12	长春理工大学	43	华中农业大学
13	曲阜师范大学	44	华南理工大学
14	宁波大学	45	兰州理工大学
15	深圳大学	46	东北师范大学
16	浙江工业大学	47	复旦大学
17	温州医科大学	48	武汉大学
18	武汉科技大学	49	上海大学
19	怀化学院	50	湖北大学
20	郑州大学	51	浙江万里学院
21	广东海洋大学	52	北华大学
22	上饶师范学院	53	福建师范大学
23	长春中医药大学	54	贵州师范大学
24	浙江工商大学	55	山东理工大学
25	重庆医科大学	56	湖北文理学院
26	厦门大学	57	辽宁科技大学
27	扬州大学	58	大连理工大学
28	江南大学	59	湖南师范大学
29	长春师范大学	60	重庆大学
30	三峡大学	61	福州大学
31	吉林农业大学		