## 第一届全国大学生生命科学竞赛获奖名单

## 一等奖(50 名,按学校名称拼音排序)

编号	学校名称	团队名称	团队队员	指导老师	项目名称
CULSC201701001	安徽师范大学	安徽师范_9129	古玥琳、黄轻玉、聂菁菁、吴陶菁、洪宇	陈冬生、刘振杰	LIPT 基因过表达及缺陷对果蝇寿命的影响
CULSC201701002	北京大学	北大_9103	李小雨、刘灏文、李沐航、金铃、刘天朗	王戎疆	王朗保护区马先蒿属植物的传粉昆虫组成及差异研究
CULSC201701003	北京理工大学	北理工_9101	张宇、阳洪宇、蔡冰玉、胡鹏晶、陈璐	李春、霍毅欣	美食家-甜味感应酵母
CULSC201701004	重庆大学	重大_9102	齐燕莉、朱武、杜凡	霍丹群	基于 Au/MWCNTs 构建的免标记电化学免疫传感器检测 CYFRA21-1
CULSC201701005	重庆大学	重大_9106	孙雨迪、刘春语、杜雪花	吴寿荣、江启慧	PBX3 因子对结肠癌细胞周期调控的分子机制研究
CULSC201701006	东北林业大学	NEFU_9102	邹洁、张成、李云、邢光、蒲铎文	李玉花、王宇	不同生物来源糖苷酶转化稀有人参皂苷的研究
CULSC201701007	东北林业大学	NEFU_9104	胡静茹、史珂、徐天琦	隋广超	单向基因特异的基于 DNA 载体的 RNAi 技术
CULSC201701008	东北林业大学	NEFU_9105	潘佳松、王昊、王博、刘星阳、王亢宗	李当当、隋广超	G-quadruplex 对 CCND1 基因的表达调控及其生物学意义
CULSC201701009	东北师范大学	东北师大_9116	闫学翠、陈琛、刘家旭、何波	周义发	生物转化法制备活性稀有人参皂苷 C-K
CULSC201701010	东华理工大学	东华理工_9101	何勇、吴欣、刘楠、彭瓔、古晓斌	陈传红	日本晚樱"御衣黄"的组织培养与快速繁殖
CULSC201701011	东华理工大学	东华理工_9102	刘婷、肖奕铭、阳思倩、肖元、周峥	黄德娟、袁轶君	铀溶液对小白鼠的毒理性研究
CULSC201701012	复旦大学	复旦大学_9105	李国庆、周子雪、周逸人、尚凌月	吴燕华	DNA 损伤修复缺陷诱发卵巢早衰的机制研究
CULSC201701013	杭州师范大学	杭师大_9109	邹伊荣、陆嘉瑶、陈佳、林佳琪、丁凤	秦诚	FTBP1 对植物开花的调控
CULSC201701014	河南大学	河南大学_9144	石俊平、王莹、李璐寒、陈雨雪、何凯悦	李保珠	ZmMYB2 拟南芥中同源组分逆境反应中的功能研究
CULSC201701015	河南工业大学	河工大_9105	李博、赵海翔、詹萍、李师威、张琳喆	王雪琴、王乐	装载 Survivin siRNA /DOX 的 CD133 靶向纳米体系调控胶质 瘤干细胞增殖机制研究
CULSC201701016	河南科技大学	河科大_9114	蔡开蕊、周江飞、刘永晴、沈腾飞、张聪	王臣	重组法氏囊 TBP 免疫融合肽免疫佐剂特性研究
CULSC201701017	湖北工程学院	湖北工程_9102	余雷、王博恺、卫锦霞、周佳凯	傅本重	植物病原菌的生物源药物前期筛选
CULSC201701018	湖北中医药大学	湖中医_9102	童倩、张航、王智冉、徐铭赛、李晓瑞	孙忠月、张国军	PMO 功能化纳米通道的高灵敏 microRNA 生物传感器

编号	学校名称	团队名称	团队队员	指导老师	项目名称
CULSC201701019	华东师范大学	华师大_9101	龙佳雯、官茂楠	殷东敏	神经调节素(Nrg1)参与精神分裂症发生的时空机理
CULSC201701020	吉林大学	吉大_9101	王悦、陈辉、刘杨世嘉、王晓静、张瑜	关树文、韩璐	新型抗氧化纳米酶的设计及活性研究
CULSC201701021	江苏师范大学	江苏师大_9107	王瑱、张栎鹏、晏睿、浮珊、王彤	田俊	天然活性成分橙花醇体内外抗白色念珠菌活性研究
CULSC201701022	井冈山大学	井冈山_9103	郭姝文、王丽针、刘熹军	冯关萍、邹小明	磺胺对植物生长发育的影响研究
CULSC201701023	丽水学院	丽水学院_9103	徐静、陈巧尔、曹志浩、汪艳梅、武妍锟	林植华、丁国骅	黄山-天目山脉两栖动物多样性调查及两性异形成因分析研究
CULSC201701024	辽宁石油化工大 学	辽石化_9102	安琪、吴庆雪、高宁、张舒雅、王宝任	杨磊、张晶	干细胞在温敏性纳米膜的培养与鉴定
CULSC201701025	南阳理工学院	南阳理工_9104	韩尧、肖泽涛、刘旭敏	李斌	酵母菌株 ZZ-46 利用木质纤维素水解液产油脂的研究
CULSC201701026	南阳师范学院	南阳师范_9115	罗森林、张亚会、黄展、唐倩	柴春月	麦冬与连翘内生拮抗菌的筛选与鉴定
CULSC201701027	曲阜师范大学	曲师大_9102	白云婷、牛宗琦、陈娜、丁君、刘亚萍	董蔚、宋玉光	蒺藜苜蓿耐盐相关基因的克隆及其初步功能分析
CULSC201701028	山东大学	山东大学_9109	宋鑫莉、赵晓涵	高建刚	LGL1 基因在小鼠中脑发育中的功能研究
CULSC201701029	绍兴文理学院	绍兴文理_9101	何俊霞、陈柳西、曹曦葳、苏梦瑶、陶临琴	朱余玲、郑雅铭	偶氮染料厌氧-好氧降解过程中微生物群落结构解析
CULSC201701030	台州学院	台州学院_9124	周梦莹、唐露静、黄檬檬、朱欣、徐佳璐	蒋明	浙江特有种大花无柱兰的遗传多样性研究
CULSC201701031	天津科技大学	TUST_9104	赵磊、陈亭利、陈旭、袁梦、王道安	张成林	细胞表面展示酶法合成 4-羟基异亮氨酸
CULSC201701032	温州大学	温州大学_9101	钱怡情、李航、周玲敏、王国桧、陈颖	陶月良	绿豆根缘细胞对六价铬的还原机制
CULSC201701033	温州医科大学	温医大_9132	曹高义、谢杨益、乔莞宁、高继玲、赵泉景	郑晓群、施苏雪	麦冬多糖对 TGF-β1 诱导的人胚胎肺成纤维细胞表型调控的影响
CULSC201701034	温州医科大学	温医大_9141	王一好、钱宇沁、杨仙鸿、邵思佳、孔新隆	楼哲丰、金龙金	羽扇豆醇通过 Wnt 信号通路对结肠癌细胞增殖迁移抑制作用的研究
CULSC201701035	温州医科大学	温医大_9143	潘奕萱、施奕、王锦峰、张翔、戴浩强	武佳、王伍	运用假病毒技术对三株流感病毒膜蛋白 HA/NA 重配特性的研究
CULSC201701036	武汉生物工程学 院	武生院_9102	金炎冬、吴义恒、方钱海	徐飞、赵华燕	AT2G15020 和 AT1G56600 基因在 HCN 诱导盐胁迫抗性中的功能分析

编号	学校名称	团队名称	团队队员	指导老师	项目名称
CULSC201701037	武汉生物工程学 院	武生院_9105	朱杰、蔡鑫磊、孙永平、张莉	郭晓红	激活 AMPK 对舌癌细胞紧密连接结构和功能的影响及其分子机制
CULSC201701038	西北大学	西大_9102	贺佳辉、谭康	苏慧	探究拟南芥根毛细胞细胞核移动与微丝骨架三维构象的关系
CULSC201701039	厦门大学	厦大_9105	王子妍、余立扬、陈继林、李燕	陈亮	利用可视化筛选与 crispr/cas9 技术获得拟南芥稳定遗传突变体的研究
CULSC201701040	信阳师范学院	信阳师范_9102	郑新静、李亚楠、焦梦圆、闫莉菲、苏青青	荆胜利、李金涛	利用 SSR 分子标记检测褐飞虱交配次数与性选择
CULSC201701041	云南师范大学	云南师大_9107	杨慧娴、孙文远、杨俊蓉、苏富明、林桐司 骐	李志敏、孙文光	青藏高原代表植物的染色体进化及细胞地理学研究
CULSC201701042	浙江大学	ZJU_9107	陈亮	宋海	PD-L1 表达的调控
CULSC201701043	浙江中医药大学	浙中医_9104	蒋凯、张琪、金卓、梁文星、陈鑫珉	丁滨、窦晓兵	赶黄草有效成分的表征及生物活性研究
CULSC201701044	浙江中医药大学	浙中医_9131	沈颖芝、汶瑛、刘玉潇、刘婷	丁志山、黄燕芬	白及对 PM2.5 致肺损伤的干预作用研究
CULSC201701045	郑州轻工业学院	郑州轻院_9101	马兆、冯理珂、崔媛媛、孙悦、王京京	胡晓龙、迟雷	浓香型白酒窖泥中增己降乳原核微生物群落多样性解析
CULSC201701046	中国计量大学	中量大_9106	申屠慧飞、葛旭孟、陆诗依、闫妍、顾林垚	黄光荣、方洁红	抗耐甲氧西林金黄色葡萄球菌(MRSA)细菌素的筛选及分离 纯化研究
CULSC201701047	中国计量大学	中量大_9110	张雅琨、柳晓彤、卢永波、罗玉虹、李明睿	蒋晗、朱诚	不同养殖水体中南美白对虾常见有害微生物污染状况及耐药 性特征研究
CULSC201701048	中国人民解放军 国防科学技术大	国防科大_9101	黄珊、和丽娇、石浩天、杨君玲	朱律韵、朱凌云	基于 CRISPR/dCas9 的 miRNA 低成本、高效探测技术的新探索
CULSC201701049	中山大学	中山大学_9106	周湘粤、欧芳红、袁发、萧森洋、魏翰林	邱礼鸿	鼎湖山土壤原核微生物资源调查及生态功能研究
CULSC201701050	周口师范学院	周口师院_9108	尚长蕊、吴亚男、齐利园、吴微微、刘畅	张福丽	功能性木霉菌株筛选及抑制病原菌生长和提高植物系统抗病性木霉-秸秆菌肥研制