

# 共青团吉首大学委员会

---

## 关于第十三届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛文本评审结果公示的通知

各学院、校部机关各单位：

根据吉首大学校长办公室《关于举办第十三届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛的通知》（吉大办发[2019]13号）精神，经竞赛评审委员会专家集中评审，拟评定《花生壳乙醇提取物的脲酶抑制活性研究》等8篇自然科学类学术论文、《产业扶贫背景下“女子嫁接队模式”的精准帮扶研究——以凤凰县菖蒲塘村为例》等50篇哲学社会科学类社会调查报告和学术论文、《热能回收热泵——为干燥机打造一颗节能增效的心脏》等17项科技发明制作类作品进入公开答辩环节（具体名单见附件）。现予公示，公示期为5天（4月17日-21日），若对以上入围项目有异议，请在公示期内向竞赛秘书处反映（办公室设在校团委60513办公室，联系电话：0743-8563619，联系人：吴岳衡）。

附件：第十三届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛文本评审结果汇总表

共青团吉首大学委员会

2019年4月17日

附件：

## 第十三届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛文本评审结果汇总表 (排名不分先后)

| 序号 | 学院名称        | 作品名称                                                  | 所属类别               | 所属领域 | 作者                                     | 指导老师      | 作者最高学历 |
|----|-------------|-------------------------------------------------------|--------------------|------|----------------------------------------|-----------|--------|
| 1  | 化学化工学院      | 花生壳乙醇提取物的脲酶抑制活性研究                                     | 自然科学类学术论文          | 生命科学 | 刘佳佳                                    | 肖竹平       | 本科生在读  |
| 2  | 土木工程与建筑学院   | 张家界市永定区行道树景观效果调查研究与分析                                 | 自然科学类学术论文          | 生命科学 | 张莺砾、陈芳玲、李雪梅、罗俊鑫、蒲秋莉                    | 袁媛        | 本科生在读  |
| 3  | 医学院         | 上调 CNTN-1 通过调控 PI3K/Akt 信号通路促进前列腺癌发生发展的研究             | 自然科学类学术论文          | 生命科学 | 王柏仁                                    | 李辉        | 本科生在读  |
| 4  | 生物资源与环境科学学院 | 武陵山区翼手目动物的资源本底与种群保护                                   | 自然科学类学术论文          | 生命科学 | 张佩玲、谢丽娟、尹思思                            | 刘志霄       | 本科生在读  |
| 5  | 生物资源与环境科学学院 | 东方田鼠家族群对成员个体觅食行为的影响                                   | 自然科学类学术论文          | 生命科学 | 左方明                                    | 陶双伦       | 本科生在读  |
| 6  | 化学化工学院      | 隐形钾锰矿 KMn8O16 的制备及其在水系锌离子电池中的应用研究                     | 自然科学类学术论文          | 能源化工 | 崔佳捷、阳思念、陈英                             | 彭俊、吴贤文    | 本科生在读  |
| 7  | 化学化工学院      | 廉价铜催化对苯醌/偶氮试剂/水“一锅法”快速合成天然产物苯并呋喃酮                     | 自然科学类学术论文          | 能源化工 | 盛回香                                    | 唐石        | 本科生在读  |
| 8  | 化学化工学院      | 反向悬浮法制备聚丙烯酸钠/丙烯酰胺复合材料及其对铅离子的吸附机理                      | 自然科学类学术论文          | 能源化工 | 谭凤梅                                    | 张帆        | 本科生在读  |
| 1  | 法学与公共管理学院   | 产业扶贫背景下“女子嫁接队模式”的精准帮扶研究——以凤凰县葛蒲塘村为例                   | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济   | 单德福、任迅瑶、邹蒙蒙                            | 文兰、任倩、吴永清 | 本科生在读  |
| 2  | 旅游与管理工程学院   | “左拥右抱”与“脱胎换骨”：乡村旅游助推乡村振兴的典型模式与经验借鉴——基于湖南省张家界市罗潭村的调查研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济   | Co-learning 创新创业团队（肖玮钰、龙钊、张小芳、彭维英、黄勇辉） | 蔡建刚       | 本科生在读  |
| 3  | 商学院         | 大学生“双十一”购物节线上冲动性购买行为研究                                | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济   | 贺肃清、彭艳、曾永康                             | 张琰飞       | 本科生在读  |

|    |           |                                              |                    |    |                       |            |       |
|----|-----------|----------------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|------------|-------|
| 4  | 商学院       | 花垣县五个典型贫困村产业扶贫及农户生计响应调查研究                    | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 邓水银、程贞艳               | 丁建军        | 本科生在读 |
| 5  | 商学院       | 贫困地区特色农产品销售困境破解——以湘西猕猴桃为例                    | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 唐芳芳                   | 张琰飞        | 本科生在读 |
| 6  | 商学院       | 吉首市共享停车位现状及对策分析                              | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 黎幸、彭欣、严柳、王婷、齐子涵、李尤情   | 黄利文        | 本科生在读 |
| 7  | 数学与统计学院   | 电子商务生态链助力精准扶贫的相关研究——以湘西自治州花垣县为例              | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 王雅婷、罗佑安、李扬、董梦雨、吴昌洋、罗欢 | 田玲         | 本科生在读 |
| 8  | 体育科学学院    | 花垣县乡村旅游资源开发对精准扶贫的成效研究                        | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 辛欣                    | 白晋湘、万义     | 本科生在读 |
| 9  | 土木工程与建筑学院 | 武陵山区中心城市竞争力时空演变及影响因素分析——基于 GIS 和熵权 TOPSIS 模型 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 李智辉、周盛芳、刘博雅           | 唐业喜、晏海清    | 本科生在读 |
| 10 | 历史与文化学院   | 民族地区“互联网+精准扶贫”路径的探索——以靖州苗族侗族自治县地笋苗寨为例        | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 彭勇、吴馨怡、刘朝发、侯涛涛、刘逸     | 罗康隆、张爱华    | 本科生在读 |
| 11 | 法学与公共管理学院 | 武陵山片区男性婚姻挤压困境及其对策研究                          | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 罗清、董丽红、张贤辉、俞昌鹏、张钊源    | 杨佶、段武城     | 本科生在读 |
| 12 | 法学与公共管理学院 | 武陵山片区乡村旅游的社区参与机制研究——以湘西州为例                   | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 黎璇、彭如月、符铃琳、屈婷婷、李圣花    | 聂军、吴永清、王作剩 | 本科生在读 |
| 13 | 商学院       | 异地扶贫搬迁户养老保障问题研究——以吉首市安置区为例                   | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 彭欣、黎幸、齐子涵             | 吴雄周        | 本科生在读 |
| 14 | 商学院       | 滴滴出行安全对策研究——以吉首市市民为例                         | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 向杨娟、王佳慧、龙晓、李婵         | 张琰飞        | 本科生在读 |
| 15 | 商学院       | 湖南深度贫困地区殡葬致贫与绿色、惠民殡葬改革研究                     | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 倪嘉英、周会雅、严文博、王伟伟       | 王泳兴        | 本科生在读 |
| 16 | 数学与统计学院   | 欠发达地区养老服务体系和发展老年服务调查——以湘西自治州为例               | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 唐兰、全春如、李辉燕、高慧         | 彭立平        | 本科生在读 |
| 17 | 数学与统计学院   | 少数民族地区大学生心理素质状况调查及分析——以武陵山片区为例               | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 尹丽娜                   | 陈望学        | 本科生在读 |
| 18 | 外国语学院     | 湘西文化体验式民宿的可行性调查研究                            | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 李娜、李娅、夏宝国、陈金花         | 韩冰、丁跃斌、杨杰  | 本科生在读 |
| 19 | 外国语学院     | 张家界旅游外宣资料翻译现状调查及策略研究                         | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 刘宁霞、罗芳芳、吴丹、桂金姣        | 王玉芬        | 本科生在读 |

|    |             |                                            |                    |    |                          |            |       |
|----|-------------|--------------------------------------------|--------------------|----|--------------------------|------------|-------|
| 20 | 土木工程与建筑学院   | 张家界市慈利县琵琶洲生态园花海景观规划设计                      | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 张佳                       | 晏丽、袁媛      | 本科生在读 |
| 21 | 土木工程与建筑学院   | 张家界市静脉产业园社会稳定风险评估                          | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 王尉入                      | 王浩、黎罡      | 本科生在读 |
| 22 | 文学与新闻传播学院   | 湘西“十八洞”“精准扶贫”题材艺术创作调查与研究                   | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 廖妍、唐正宇秦梦瑶、康雯、戴家俊、王捷、姚婷婷  | 何小平、陈文敏    | 本科生在读 |
| 23 | 文学与新闻传播学院   | 湘西“从文之旅”旅游品牌的研发                            | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 陈甲敏、彭静、王媛、古玲珑、阳丽丹、吴璇、张峻峒 | 何小平、李端生彭继媛 | 本科生在读 |
| 24 | 文学与新闻传播学院   | “精准扶贫”视域下湘西邮政系统促进电商扶贫之创新实践扶贫               | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 徐雅丽、梁芷馨、张海春              | 向龙         | 本科生在读 |
| 25 | 文学与新闻传播学院   | 乡村振兴背景下农村贫困地区“电子商务+”发展模式的提升路径研究——以湘西州古丈县为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 张馨予、石晶、陈欣宇、凌晓漩           | 龚芳敏        | 本科生在读 |
| 26 | 文学与新闻传播学院   | 武陵山区“易地搬迁”村落文化建设问题调查研究                     | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 陈欣星、徐佳宁、彭娟、董从雨、廖艳丹       | 彭书跃        | 本科生在读 |
| 27 | 学生工作部       | 留守老人心理健康状态调查及主观幸福感促进研究                     | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 魏国                       | 李明         | 本科生在读 |
| 28 | 商学院         | 乡村振兴视野下“乡愁”的生成与应用——基于湖南省古丈县M村、Z村的调查        | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 程娜、凌惠馨、杨梓涵、周金阳、李疆接、龙志富   | 张湘华        | 本科生在读 |
| 29 | 商学院         | 民族地区乡村旅游扶贫对村寨发展影响研究                        | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 谢诗卉、向可欣、刘寒雨、杨智苗、杨莹、刘雨琪   | 张湘华        | 本科生在读 |
| 30 | 生物资源与环境科学学院 | 湘西酉水河流域生态环保调研报告                            | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 曾正媛、宋年春、刘思、王云霞、王兆玉、谢雨西   | 刘耀峰、田向荣    | 本科生在读 |
| 31 | 生物资源与环境科学学院 | 武陵山区特色畜禽遗传资源保护调查                           | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 尹雷、杨栋、付宁                 | 王永强、李俊年    | 本科生在读 |
| 32 | 历史与文化学院     | 武陵山区农业文化遗产调查与研究                            | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 孙玮阳、尹萍、郑遥、杨莉莎、时昊楠        | 邵侃、黄建胜、张爱华 | 本科生在读 |
| 33 | 历史与文化学院     | 芙蓉未凋、桑麻未兴、文化有继——“芙蓉镇”的乡村振兴                 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 岩英、龙吉、王佳、温晓燕             | 吕永锋        | 本科生在读 |
| 34 | 历史与文化学院     | 武陵山区综合防灾减灾能力建设调查与研究                        | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 李林涛、曾迎、周效、陈先、林澄宇         | 邵侃、黄建胜、张爱华 | 本科生在读 |

|    |           |                                            |                    |    |                      |             |       |
|----|-----------|--------------------------------------------|--------------------|----|----------------------|-------------|-------|
| 35 | 美术学院      | 灯饰设计在凤凰古城的应用——基于传统美术类非遗项目凤凰纸扎的创新研究         | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 孙丽丽、郑正军、欧勇、何大海、刘冰璐   | 陈城、丁梦玲、刘金圆  | 本科生在读 |
| 36 | 法学与公共管理学院 | 乡村振兴背景下促进湘西地区农村普惠金融发展调查研究                  | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 法律 | 李在华、刘嘉伟、罗政怡、邹娜、才越、桑玲 | 尹珊珊、谭正航、段武城 | 本科生在读 |
| 37 | 法学与公共管理学院 | 武陵山地区少数民族非物质文化遗产法律保护及开发                    | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 法律 | 江波、王婵、蔡海燕、余泳诗、邓巧玲    | 段武城、任倩、文兰   | 本科生在读 |
| 38 | 国际教育学院    | 湘西苗族地区英语作为第三语言教育现状调查报告                     | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 张鸿宇、刘怡彤、赵旭桦、邹靓、周淑琚   | 向大军         | 本科生在读 |
| 39 | 数学与统计学院   | 关于逐步缩小城乡、校际教育资源差距的举措和调查研究——以湘西地区为例         | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 徐赢力、吴艳丽、杨鑫、张帆        | 莫宏敏         | 本科生在读 |
| 40 | 数学与统计学院   | FIFA 新规则及其预测排名                             | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 彭巧、汪寒                | 欧祖军         | 本科生在读 |
| 41 | 数学与统计学院   | 民族地区大学生教师资格证考试前焦虑调查研究——以吉首大学为例             | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 周贝、雷丝容、吕寅强           | 陈辉          | 本科生在读 |
| 42 | 数学与统计学院   | 实现三赢之如何分好教育的“蛋糕”——湘西地区中小学辅导班发展状况及其未来趋势调查研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 王昌                   | 张勇          | 本科生在读 |
| 43 | 土木工程与建筑学院 | 湖南武陵山片区基本公共教育资源空间分布及其均等化研究                 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 谭运仙、古榕、任奇、唐洋、王思思     | 杨杰、丁跃斌      | 本科生在读 |
| 44 | 土木工程与建筑学院 | 数据在高校贫困生认定中的运用实证分析——基于熵值模型                 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 王慧蓉、王玲、杨蔓红           | 唐业喜、王江生     | 本科生在读 |
| 45 | 医学院       | 地方综合性高校医学类学生学习倦怠现状及其影响因素——以吉首大学为例          | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 汤婷                   | 黄大元         | 本科生在读 |
| 46 | 土木工程与建筑学院 | 张家界市民族乡产业发展规划调查研究                          | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 唐丽、吴杨梅               | 刘卫国         | 研究生在读 |
| 47 | 音乐舞蹈学院    | 湘西苗族“巴代文化”的现状探寻及传承发展问题的调查研究                | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 蔡文静                  | 张辉          | 研究生在读 |
| 48 | 文学与新闻传播学院 | 精准扶贫视角下扶贫信息的传播效果提升研究——基于湘西自治州榔木村的实证调查      | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 刘美君、龚逐流、朱伟铭          | 龚芳敏、刘晗      | 研究生在读 |
| 49 | 国防教育学院    | 湘西州红色资源融入大学生国防教育研究                         | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 教育 | 张晨晓                  | 曾蓉          | 研究生在读 |
| 50 | 旅游与管理工程学院 | 基于数字足迹的张家界游客时空行为分析                         | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 管理 | 于成漩、胡晓琰              | 蔡建刚         | 研究生在读 |

|    |             |                          |            |       |                                       |             |       |
|----|-------------|--------------------------|------------|-------|---------------------------------------|-------------|-------|
| 1  | 化学化工学院      | 热能回收热泵-为干燥机打造一颗节能增效的心脏   | 科技发明制作 A 类 | 机械与控制 | 何灿                                    | 杨正华、杨龙斌、银永忠 | 本科生在读 |
| 2  | 物理与机电工程学院   | 多功能减震踏步自行车               | 科技发明制作 A 类 | 机械与控制 | 周彦、刘文斌、阳汝柔、戴湘辉、张海霞、周双武                | 杨代云、毕任贵、吴启舟 | 本科生在读 |
| 3  | 信息科学与工程学院   | 爆胎自控系统                   | 科技发明制作 A 类 | 机械与控制 | 郭闯闯、梁冰、黄恒、谢国洪、彭也、徐博君、周福康、郭婧宇、蒋素霞、罗凯琳  | 扈海泽         | 本科生在读 |
| 4  | 物理与机电工程学院   | 拉曼频移测温方法及其应用系统           | 科技发明制作 A 类 | 信息技术  | 刘朝奇、李光勇、邹益群、周震宇、滕飞扬                   | 杨学弦、朱岭      | 本科生在读 |
| 5  | 信息科学与工程学院   | 多功能防雷电路                  | 科技发明制作 A 类 | 电气工程  | 梁冰、资春元、颜飞、曲泓锟、王超明、严罗生、郭闯闯、李磊、徐尊林      | 扈海泽、杨川      | 本科生在读 |
| 6  | 信息科学与工程学院   | 三相除冰装置                   | 科技发明制作 A 类 | 电气工程  | 李湘龙、康国雪、资春元、李佳、李锟、肖杰、李林峰、孙悦、张熠、申杰     | 扈海泽、杨川      | 本科生在读 |
| 7  | 生物资源与环境科学学院 | 基于深度学习的动物精细行为分析系统        | 科技发明制作 A 类 | 生命科学  | 李至宏、贺靖宁、曾星姚、肖晴、王紫姣、徐瓦珍、奉松绿、黄凯、陈亚津     | 盛益华、周恺卿、李思迪 | 研究生在读 |
| 8  | 物理与机电工程学院   | 单握式腕力驱动水果采摘剪             | 科技发明制作 B 类 | 机械与控制 | 周潇、张凤、汤国强、王勤凯、李昕航、伍楚奇                 | 刘雁峰、曾钦、肖雄   | 本科生在读 |
| 9  | 信息科学与工程学院   | 基于 arduino 单片机定点检测电线老化   | 科技发明制作 B 类 | 电气工程  | 翟吕晴、陈丽艳、刘琴、王超明、袁汝梁、于念、吴秧军、张惠敏、李澳双、徐云聪 | 扈海泽、杨川      | 本科生在读 |
| 10 | 物理与机电工程学院   | 水面垃圾清理宝                  | 科技发明制作 B 类 | 自动化控制 | 唐明佳、喻定、肖子文、李绍铝、蒋婧、陈丁翠                 | 田孝文、宋治国、彭金璋 | 本科生在读 |
| 11 | 信息科学与工程学院   | 基于 Arduino 的危险气体泄漏智能处置系统 | 科技发明制作 B 类 | 信息技术  | 朱志洋、李梓铭、徐齐国、颜瑞、陈安然                    | 廖柏林、蒋辉      | 本科生在读 |
| 12 | 信息科学与工程学院   | 云农场                      | 科技发明制作 B 类 | 农业    | 李钰、李旭丹、贾万满措                           | 欧云          | 本科生在读 |
| 13 | 生物资源与环境科学学院 | “茶馨净”空气净化器               | 科技发明制作 B 类 | 生命科学  | 左陈晨、范宏杰、胡旭东、黄玥、尹欣雨                    | 张晓蓉         | 本科生在读 |
| 14 | 生物资源与环境科学学院 | 基于仿生凝水特性新型智能环保花盆         | 科技发明制作 B 类 | 能源化工  | 赵秀、唐鹏、陈秀莉、胡                           | 刘春琼、史凯      | 本科生在读 |

|    |                |                             |            |       |                          |        |       |
|----|----------------|-----------------------------|------------|-------|--------------------------|--------|-------|
|    |                |                             |            |       | 译然、丁旺莎                   |        |       |
| 15 | 生物资源与环境科学学院    | 一种适合山区农业废弃物的多级高效生态循环利用系统    | 科技发明制作 B 类 | 能源化工  | 黄红良、喻芳、龙明亮               | 刘春琼、史凯 | 本科生在读 |
| 16 | 生物资源与环境科学学院    | 一种适用于实验室的小型可控操作箱            | 科技发明制作 B 类 | 机械与控制 | 刘一涵、田云刚、王建霞、郭洪伟、李明、曹彤、李文 | 魏华     | 研究生在读 |
| 17 | 林产化工工程湖南省重点实验室 | 基于纳米处理的木本植物油系列护肤品-呵护肌肤，无微不至 | 科技发明制作 B 类 | 生命科学  | 朱式业、张敏、鲁颖、游湘淘、陈亮、蔡程晨     | 李加兴    | 研究生在读 |