

共青团吉首大学委员会文件



吉首大学第十六届“挑战杯”大学生课外 学术科技作品竞赛结果公示

各学院：

根据学校《关于举办吉首大学第十六届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛的通知》（吉大办发〔2025〕5号）相关要求，通过学生团队自主申报，学院审核推荐，校级文本盲评，公开答辩，现场问辩等环节综合评选，评选出一等奖8项，二等奖12项，三等奖6项，优秀奖22个项目（具体名单见附件），其中一等奖，二等奖的20件作品将根据省赛要求修改完善后代表学校参加第十六届“挑战杯”湖南省大学生课外学术科技作品竞赛。现对评奖结果予以公示，公示期为5个工作日（4月24日-4月30日），若有异议，请在公示期内到第三办公楼校团委办公室反映（联系人：何洁，联系电话：15364469737）。

竞赛组委会

2025年4月24日

附件

吉首大学第十六届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛获奖名单

序号	学院名称	作品名称	所属类别	所有作者	指导老师	学生最高学历	获奖等级
1	商学院	既患寡又患不均：欠发达地区社保助力共富何以可为？——基于云，贵，桂，甘4省的调研实证	哲学社会科学类	郭吉鸣，杨淼，赵家傲，廖芝， 杨心怡，杨蓓蓓，杨恬雅	李琼	研究生在读	一等奖
2	音乐舞蹈学院	乡村非遗如何“演”出乡村振兴——基于武陵山片区500余项乡村非遗及其演绎作品的实证研究	哲学社会科学类	雷培，刘琨琦，赵雅倩，周玉， 张家萌，张小双，熊净军，戴坚， 魏俊楠	李开沛， 谭建斌，任倩	研究生在读	一等奖
3	文学与新闻传播学院	“暮色”中的隐忧：民族地区老年人艾滋病防控困境及其破解路径研究——基于武陵山区559例调查样本的实证分析	哲学社会科学类	肖雨璐，戴怡明，张智坚，易晓英， 褚晨伟，彭桥露，陶婵娟， 付吉喜，郭琰，朱芳辰	龚芳敏， 李琼，李中正	本科在读	一等奖
4	体育科学学院	文化赋能与智慧协同：山地农村老年人健康服务实施路径研究——基于湘西地区72个自然村落的调查	哲学社会科学类	文雅丽，陈懿，王楠，欧东波，曾 茂耘，袁可妍，臧婉琴，龚振武	孙锦绣， 黄文辉，何迎生	本科在读	一等奖
5	生物资源与环境科学学院	武陵山地区常见洞穴动物图谱，新分类群鉴定，行为生态研究及多样性保护策略	自然科学类	邹雅珍，唐艳，李诗，李林蓓，吴 佩琪，向钰楠，潘欣瑜，邓华娟， 李金美，陈诗慧	刘志霄	本科在读	一等奖
6	化学化工学院	人造树叶的黑科技：异质结材料在纯水中“晒太阳”就能造消毒剂H ₂ O ₂	自然科学类	谭超文，朱瑞琳，熊雅文， 袁铭雪，邱圣清	滕远	本科在读	一等奖
7	生物资源与环境科学学院	湖南高望界国家级自然保护区陆生脊椎动物多样性与保护研究	自然科学类	黄杰，王婧，毛静，熊姝红， 唐依萍，谭叶琛，杨鑫宇	吴涛，张佑祥	本科在读	一等奖

8	物理与机电工程学院	林域巡弋者——无人机在复杂环境条件下的飞行	科技发明制作类	张思齐, 胡晓天, 欧阳佳, 郑玉碧, 王海, 龙晨轩, 李跃, 毕惠鑫, 李博源, 徐秋	田孝文, 毕仁贵, 马洁晶	本科在读	一等奖
9	土木工程与建筑学院	青山护民生兴: 旅游脆弱性对农户生计的冲击及纾解对策——基于武陵山区 4 个生态景区 975 户农户的调查	哲学社会科学类	何林海, 陈邦瑜, 苏依, 唐金钰, 王孔明, 张家铭, 马英博, 戴昊	吴吉林, 刘水良, 谢文海	研究生在读	二等奖
10	师范学院	数智时代留守老人心理健康状况调查及主观幸福感促进研究	哲学社会科学类	田嘉颖, 袁婵铭玥, 孟源, 陈楷, 周文生, 张扬英, 曲纹志, 晏鑫源	李明, 贾茜茜	本科在读	二等奖
11	文学与新闻传播学院	“生还是不生, 这是一个问题!”——基于我国 27 省市 7844 名育龄青年生育焦虑的实证分析	哲学社会科学类	邓小凤, 李乐, 廖一英, 李金津, 杨璐, 陈超, 刘青	刘晗	研究生在读	二等奖
12	法学与公共管理学院	从历史记忆到“铸牢”教材——湘西百年碑石的内涵价值及发掘路径调查研究	哲学社会科学类	杨梦洁, 祖欣欣, 杨琪琪, 刘晓, 吴丽君, 杨娟锁, 彭钰婷, 熊荠荠, 刘谭玲, 赵丽雯	黄炜, 黄利文, 田向荣	本科在读	二等奖
13	法学与公共管理学院	问茶哪得香如许?——新质生产力赋能脱贫地区乡村产业高质量发展调查报告: 以保靖黄金茶产业为例	哲学社会科学类	贺胜, 彭宇川, 蒋可琴, 杨琴, 赵佳, 陈艳, 赵茜, 刘启文, 马宝月	黄炜, 田向荣, 黄利文	本科在读	二等奖
14	师范学院	寻秦记: 青少年如何讲述文化遗产蕴含的中国故事——轻量 AI 活化里耶秦简进校园的实证调研	哲学社会科学类	陈颖慧, 彭子怡, 谢乐意, 何洁, 彭雅希, 姜林青, 刘赛明, 邹润华	王伟宇, 李明	本科在读	二等奖
15	通信与电子工程学院	扎根·成长·翱翔: 西部计划志愿者职业发展的双刃剑效应研究——基于 10 年 18 省 625 名志愿者的追踪分析	哲学社会科学类	张怡平, 李佳余, 曹流, 饶雪娟, 赵鸿飞, 杨洪宇	周礼, 胡锦湘	本科在读	二等奖
16	计算机科学与工程学院	高效求解时变矩阵方程的零化神经网络模型设计与应用研究	自然科学类	彭哲, 李柱基, 杨飞祥, 胡家欣, 黄嘉文, 谢金, 黄晶, 吕卓远, 李雄杰	黄云, 赵潞, 廖柏林	本科在读	二等奖

17	物理与机电工程学院	“藕”遇新机，“莲”通振兴路—— 基于高压射流系统的莲藕采收一体式收获装置	科技发明制作类	刘俊杰，刘汉斌，姜智翔， 周鑫燕，李建豪，张航，周超， 贺文焱，曾灿，陈旖皓	曾钦， 毕仁贵，李剑	本科在读	二等奖
18	通信与电子工程学院	光谱交织，智绘茶田:基于双光谱融合的 茶叶氮磷钾含量精准监测	科技发明制作类	甘谢哲，董梓怡，陈雪梅， 吴家欣，黄以勒，宋枫杭，陈思荣	曾水玲， 周礼，冯来强	本科在读	二等奖
19	通信与电子工程学院	智助古鉴——古秦简识释平台	科技发明制作类	蔡振辉，周振杰，王双虎， 周丹，朱佳玲，邹鹏辉，邹蕴豪	周恺卿， 欧云，黄光亚	本科在读	二等奖
20	物理与机电工程学院	科技灵泉——RO 大通量智能净水器	科技发明制作类	廖丹，谢灵达，甘骏杰，孙沐， 杨佳奇，唐赫，文佳瑶，蒋添禹， 胡远翔，彭欣	田孝文， 高昆，马洁晶	本科在读	二等奖
21	旅游学院	共生困境与和谐路径：世界自然遗产地“人猴冲突” 的典型调查与解决策略	哲学社会科学类	陈紫萱，林依璇，王子豪，吴昊	蔡建刚，华骏	本科在读	三等奖
22	数学与统计学院	乡村振兴背景下村支两委干部绩效评价与结构优化调 研报告——以湘西州 24 村落为例	哲学社会科学类	兰婷，麻胜英，康春红，赵瑶辰， 谭悦，石小艳，袁媛，梁钰， 刘雨欣，李炫	李洪毅， 魏风劲，欧祖军	本科在读	三等奖
23	文学与新闻传播学院	误食毒蘑菇何以成为食品安全的头号心病：毒蘑菇 防治的破局之道——基于五个风险省市 23 县的五年 深入调研	哲学社会科学类	刘琼菲，丁桂花，许静文，候明星， 李巧玲，靳恩杰，阳海慧，李佳妮， 邹慧洁，庄静雯，钟培珍	龚芳敏，李琼	研究生 在读	三等奖
24	法学与公共管理学院	法律规制弹性化视角下校园欺凌防治实践—— 以湘西州中小学为例	哲学社会科学类	丁睿清，陈俊豪，江婧，李宏，刘丽媛， 潘雨晴，谭晶，汪颖涵，夏绮隅	谭林锋	本科在读	三等奖
25	药学院	中国口腔本草资源植物多样性与应用研究	自然科学类	莫丽萍，邝湘川，曹宇涵，谢枫， 刘乾悦，石磊	向晓媚， 石晏丞，陈功锡	本科在读	三等奖
26	医学院	乌癣康——湘西特色乌柏抑菌剂 研发与产品应用领跑者	科技发明制作类	陈炜鹏，王扬，方浩然， 张何瑞婷，乔毅娟，黄梦晗，谭新，龙莉	谭锦阳	本科在读	三等奖

27	医学院	健康湘西，早筛惠民——基于湘西无症状人群的低剂量 CT 早期肺癌筛查现状的调查研究	哲学社会科学类	肖群芳，周琴，郭晓倩，高超， 陈泓文	文芳，熊曾	研究生 在读	优秀奖
28	音乐舞蹈学院	如何抖落满身矿灰？——“锰三角”地区环境整治的转型叙事与长效路径研究	哲学社会科学类	尹媛，苏畅，黄语芝，缪一枝， 郭涵熙，李娟，侯姝敏，贺偲，廖金勇	张湘华	本科在读	优秀奖
29	土木工程与建筑学院	包容·博弈：七十二奇楼周边景区摊贩时空特征与游客体验研究	哲学社会科学类	李梦婷，裴思怡，刘美娟，蒋敏	吴吉林，谢文海	本科在读	优秀奖
30	文学与新闻传播学院	青少年媒介使用对问题性网络使用的影响研究—— 基于 5883 名青少年的实证调查	哲学社会科学类	毛金美，戴怡明，褚晨伟，阳龙云虹	龚芳敏，李琼	本科在读	优秀奖
31	美术学院	土司遗韵，文化新生：乡村振兴进程中文化遗产创新利用模式探索—— 基于永顺县老司城村的实证调研	哲学社会科学类	陈欢，于乐超，刘怡琳，向鑫， 王心雨，严梦娇	张业林，石雅云	本科在读	优秀奖
32	美术学院	从“象牙塔”到“红社区”：新时代大学生助力社区红色文化建设研究	哲学社会科学类	杜研，何志英，郭甲申，郭云屏， 张晓慧，赵新茹，甘倬桢，王琦， 王亭亭，冼绮盼	陈阳波，刘浩	研究生 在读	优秀奖
33	马克思主义学院	多民族聚居区 0-3 岁婴幼儿托育服务何以“情系民需”？—— 基于吉首市 1124 位家长的实证调查	哲学社会科学类	肖海滔，李娜，王雅琪， 何玉成，黄荣方，阳皓宇，谭晶	曾文，周红果	研究生 在读	优秀奖
34	商学院	景区数字化对游客满意度的影响研究—— 基于凤凰古城游客体验与需求的调查与分析	哲学社会科学类	刘玉，王思轩，宋治奇	李付坤	本科在读	优秀奖
35	美术学院	锦上添花：数字技术赋能湘西侗锦纹样的赓续传承与活化创新策略	哲学社会科学类	张丝丝，王心雨，李秀娟，彭程	周亚辉	研究生 在读	优秀奖
36	美术学院	静态保护，活态再生：湘西少数民族村寨古建筑群保护困境与再生路径调查	哲学社会科学类	朱逸凡，周世运，吴栋，李胤桥，张天佑， 付宇森，刘若晨星，杨晨天雪	龙社勤	研究生 在读	优秀奖

37	师范学院	“语”众不同：民族地区幼儿语言能力测评的设计与实践——基于湘西城乡幼儿园的调查	哲学社会科学类	肖亦君，冯唐婧，王宏，邓子亮	向芬	本科在读	优秀奖
38	物理与机电工程学院	“云”水思源——基于北斗的饮用水源头水质监测系统	自然科学类	胡晓天，刘林杰，谢灵达，甘骏杰，孙沐，廖丹，杨佳奇，李博源	田孝文，高昆	本科在读	优秀奖
39	土木工程与建筑学院	泥石流多因素耦合效应对水泥砂浆的磨蚀损伤作用研究	自然科学类	胡金鸿，周懿桐，庞义达，周鸿宇	吴帆，谢湘平	本科在读	优秀奖
40	计算机科学与工程学院	三维皇后	科技发明制作类	罗志恺，阳涛，曾强，源峰，唐文杰，章伍	宁小浩	本科在续	优秀奖
41	通信与电子工程学院	经典与现代的碰撞-中医四诊与知识图谱驱动的智能方剂推荐	科技发明制作类	陈伟林，周宇炫，廖周华，邓靖勇，罗金羊，杨森宇，刘雪薇	周恺卿	本科在读	优秀奖
42	通信与电子工程学院	“路巡先锋”——护栏巡护多功能拓展性机器人	科技发明制作类	聂聪	张银行	本科在续	优秀奖
43	化学化工学院	绿能启航：创新催化开启绿色未来	科技发明制作类	邱圣清，戴雯，陈梦欣，廖集中，王湘婷	滕远	本科在读	优秀奖
44	物理与机电工程学院	智种先锋——基于开沟覆土机构的可控式山药种植机	科技发明制作类	达代豪，刘粤君，范中昊，陶彦科，刘锋，郭广亮，王振东	毕仁贵	本科在读	优秀奖
45	医学院	葛根益肝“玖百篇”——解酒护肝产品研发应用的引领者	科技发明制作类	胡可欣，熊致远，金小鸿，邹子涓，徐子楠，杨金鑫，邱婷	盛益华，谭莉明	本科在读	优秀奖
46	医学院	“伏湿丸”与“泌青宁”镇痛凝胶——降酸与镇痛的内外联合靶向治疗新方案	科技发明制作类	熊致远，胡可欣，邹子涓，金小鸿，邱婷，杨金鑫，徐子楠	盛益华，谭莉明	本科在读	优秀奖
47	医学院	基于增强现实(AR)技术的肺结节穿刺活检智能教学-手术导航系统	科技发明制作类	周博，李铭伟，伍彦儒，祝南星，梅烨茹，陈泓文	文芳，邱兆文	研究生在读	优秀奖

48	计算机科学与工程学院	基于神经网络的多智能小车规划系统	科技发明制作类	王霆磊，曾珏，王雨菲，周鑫， 晏开心，肖守祥	廖柏林，华成	研究生 在读	优秀奖
----	------------	------------------	---------	---------------------------	--------	-----------	-----