

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“人工智能+”专项赛 入围公开答辩环节名单公示

各学院、校部机关各单位：

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，5月13日，学校组织评审专家对初赛的32件作品进行了文本盲审，集中评阅，拟定《乡村安全与振兴一体化智能服务平台》等22件作品晋级公开答辩环节（详见附件），现对入围公开答辩环节的作品予以公示，公示期为3天（5月14日——5月16日）。

若有异议，请在公示期内到第十二栋教学楼B508办公室反映（联系人：杨昌儒，联系电话：19918458936）。

请项目负责人加入“2025年人工智能赛道第二轮公开答辩”微信群：



群聊：人工智能赛道第二轮公开
答辩



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“人工智能+”专项赛入围公开答辩环节名单

竞赛组委会

2025 年 5 月 14 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“人工智能+”专项赛入围公开答辩环节名单

序号	学院名称	作品名称	作品类别	所有作者	指导老师
1	计算机科学与工程学院	乡村安全与振兴一体化智能服务平台	人工智能实际应用与发明	郭皓怡、范芸、罗飞、李小慧、时美玉、鲁颖、王霖、张宇轩	丁雷、颜一鸣、黎罡
2	计算机科学与工程学院	基于神经网络的多智能小车实时规划系统	人工智能实际应用与发明	王霆磊、曾珏、王雨菲、周鑫、晏开心、肖守祥	廖柏林、华成
3	计算机科学与工程学院	智选未来：AI 高考志愿规划系统	人工智能实际应用与发明	卿薇、张轩宇、阮海、欧阳雨瑶、殷丽萍	石俊萍
4	计算机科学与工程学院	AI 赋能文本编辑网站创新	人工智能实际应用与发明	周诗慧、杨泽俊	田杰、何迎生
5	计算机科学与工程学院	基于人工智能技术的里耶秦简文字识别方法研究	人工智能实际应用与发明	贺家锦、贺宏博、龚晨晰	石俊萍、洪迎伟
6	通信与电子工程学院	“车助北斗、精定内外”基于北斗导航的智能协作小车	人工智能实际应用与发明	厉炫康、黄以勒、杨智、王强、徐薇	曾水玲
7	通信与电子工程学院	面向复杂环境的车牌识别系统的设计与实现	人工智能实际应用与发明	任豪、陈有婧、冯也娜、王毅、王陆雨瑞	雷智、陈昌奉
8	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	人工智能实际应用与发明	陈伟林、周宇炫、廖周华、邓靖勇、罗金羊、杨森宇、刘雪薇	周恺卿、李金秀、陈昌奉
9	通信与电子工程	感知融合、云边协同、配网“智”检——基于	人工智能实际应用与发明	何思宇、刘阳、匡子臣、曾明、李文韬、	张仁民、

	学院	多模态感知融合的山区配网自主巡检智能无人系统		李帆、李富阳、朱芳仪、杨媛圆、邓柯鼎	曾庆立、魏浓
10	音乐舞蹈学院	交互式 AI 音乐作品《周天算韵》	人工智能实际应用与发明	彭楚霖、刘杰熠	程景华、张元元、任倩
11	物理与机电工程学院	“慧眼识皮”、“层”出不穷——皮肤病多模态 AI 诊断引擎	人工智能实际应用与发明	伍云辉、汪柳星、陈林涛、谢卓强、朱向东	杨代云、周雪倩、谭艳文
12	文学与新闻传播学院	基于 AI 的社交媒体热点话题趋势预测	人工智能理论	段静、袁思文、黄琬琳	无
13	计算机科学与工程学院	ICDW-YOLO: 一种高效的木结构裂缝检测算法	人工智能理论	周杰洋	尹鹏飞、李必云
14	计算机科学与工程学院	面向资源受限环境的 LLM 动态量化推理优化研究	人工智能理论	沈子杰	李必云、石俊萍
15	文学与新闻传播学院	大语言模型的“聪明眼睛”: 注意力机制的优化与应用	人工智能理论	颜治、龙思汝、江蕊冰	无
16	计算机科学与工程学院	基于图神经博弈信任机制的车联网多等级匿名认证协议	人工智能理论	齐梦龙、林挺、余诚智	鲁金钿
17	通信与电子工程学院	基于深度学习的视觉问答算法	人工智能理论	陈有婧、任豪、冯也娜、陈岩宇、李家培	雷智、欧云
18	外国语学院	AI “苗绣精灵”——人工智能赋能苗绣传承创新	人工智能理论	曹念晴、钱晶晶、伍岱维、李茜	谭晓菡

19	计算机科学与工程学院	ChopperBot	“人工智能+”创意赛	罗志恺、毛宁、章伍、唐文杰、 李露、成梦绮、汪心伟、张丹鲜、阳涛、 欧阳莹	宁小浩
20	计算机科学与工程学院	基于多模态 AI 的文档驱动型测试系统设计与验证	“人工智能+”创意赛	詹程、黎上阳、李爽	陈加粮
21	计算机科学与工程学院	智能 AI 驱动的股票分析与交易决策系统	“人工智能+”创意赛	毛振扬、杨忠凯、谢浩宇、阳子豪、 满乐文	石俊萍
22	美术学院	智擎职枢——AI 赋能的精准化高校就业导航系统	“人工智能+”创意赛	郭思怡、路荣丽、沈静涵、白晓雨、 陈婉婷、崔佳蕊	刘浩