

# 第二十八届“创新杯”学生课外学术科技作品竞赛信息学院分赛道 评选推荐公告

各位同学：

根据学校相关工作部署，现将本赛道评选推荐作品工作公告如下：

## 一、参赛范围

全校各学院二年级（含）以上本科生，每篇成果作者不得多于5人。

## 二、作品形式

本次竞赛限作品形式在学术论文、调查报告以及信息系统项目报告中任选其一。作品格式请参考《软件学报》《计算机学报》。

## 三、推荐选题

- 1.面向中国式现代化医疗辅助检测的人工智能系统研究
- 2.算力经济中的智能计算研究
- 3.基于大模型的能源市场价格预测研究与应用
- 4.基于大模型智能体的心理学调查仿真系统
- 5.基于计算机视觉的高精度目标定位系统
- 6.无人机群协同感知与飞行决策
- 7.web 应用自动生成智能体
- 8.基于大模型的直播欺诈检测算法研究
- 9.基于大模型的运筹优化决策智能体

- 10.基于语义的医疗图像检索
- 11.AI 辅助医院运营优化
- 12.AI 驱动的市场监管大模型研究与应用

四、参赛作品学术规范

参赛作品必须符合本赛道整体要求。参赛作品必须原创，不能抄袭或剽窃他人的研究成果，确保作品的质量和学术价值。

组委会将对所有投稿作品进行查重核验，对剽窃、抄袭、侵占他人学术成果，篡改他人研究成果，伪造数据或捏造事实，不当署名，提供虚假学术信息，买卖或代写文章等学术不端行为，一经查实将取消论文评选资格，并按照校纪校规报学校学生管理部门从严处置。

五、参赛作品评分规则

所有作品将由本院组织专家评审委员会进行评阅，每篇论文经不少于 2 名专家打分，并根据作品平均得分，择优向学校推荐。其中，特、一、二、三等奖作品的比例分别不高于申报本学院竞赛作品数的 5%、10%、20%、30%。

| 评分维度 | 评分标准                                      | 分值 |
|------|---|----|
| 选题价值 | 围绕时代发展主题、社会变革需要和人民群众期待，响应国家政策布局，聚焦发展关键问题  | 20 |
| 研究意义 | 以建设性的态度和改革发展的眼光回应当下社会发展中的热点关切，具有现实意义与经济效益 | 20 |
| 研究设计 | 研究方法科学严谨，研究设计符合学术规范                       | 20 |
|      | 研究过程深入社会实际，展开扎实的田野调查或丰富的数据                |    |

|      |                                 |    |
|------|---------------------------------|----|
|      | 采集                              |    |
| 分析过程 | 运用科学的理论工具进行分析，并在报告中清晰准确地描述现状及历程 | 20 |
| 研究结论 | 具有进行后续深入研究拓展的可能性                | 20 |
|      | 具有代表性与典型性，在实践中得以推广应用            |    |

## 六、提交要求

请参赛同学于 2026 年 3 月 2 日（周一）24:00 前，根据第二十八届“创新杯”学生课外学术科技作品竞赛作品提交规范，按照问卷提示填写作品信息，并上传申报信息表、作品原文、独创性声明等材料（提交问卷链接见赛事主公告）。每支团队由负责人填写一份问卷即可，请务必仔细核对所有成员的姓名、学号、联系方式等信息。若需修改可直接在问卷界面修改，修改后自动覆盖之前的问卷内容。

## 七、咨询渠道

分赛道联系人：胡老师

分赛道咨询方式：010-62513007;hh20240101@ruc.edu.cn

中国人民大学信息学院

2025 年 12 月