

# 共青团江西交通职业技术学院委员会

## 关于第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛江西赛区比赛院级选拔结果的公示

根据《关于做好第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛江西赛区决赛作品申报工作的通知》和《关于组织第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛江西赛区比赛院级选拔的通知》，截止3月30日，共收到11件作品参加校赛选拔。

根据大赛评审规则，校内外评审专家从实用性、创新性、可行性和集成性等方面考虑，从有利于培养学生创新精神、实践能力和团队协作意识出发，同时符合国家科技部重点支持的科技研究方向，其中，自然科学类学术论文侧重考核基础学科学术探索的前沿性和学术性，哲学社会科学类社会调查报告和学术论文侧重考核与经济社会发展热点难点问题的结合程度和前瞻意义，科技发明制作侧重考核作品的应用价值和转化前景。现拟推荐以下三件作品代表我院参加第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛江西赛区决赛。

1. 基于5G的桥梁“天空地”一体化云智检测平台
2. 基于RGB视觉传感的多球类分拣机器人
3. 基于人工智能控制高校防疫机器人设计与研究

如对结果有异议，请于4月10日前将书面材料交至院团委。

共青团江西交通职业技术学院委员会

2021年4月6日

