

兰州交通大学

关于举办第一届甘肃省大学生机器人大赛暨第二十四届全国大学生机器人大赛 ROBOTAC 甘肃省赛的通知

各有关高校：

为贯彻落实《教育部关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》（教发〔2015〕9号）和《教育部关于公布2024年省级大学生学科专业竞赛项目的通知》（甘教高函〔2024〕6号）要求，教育厅决定举办第一届甘肃省大学生机器人大赛暨第二十四届全国大学生机器人大赛 ROBOTAC 甘肃省赛。

第八项赛事，2019年被纳入中国高等教育学会发布的全国普通高校学科竞赛评价体系。大赛旨在提升我省大学生机器人工程实践能力

主办单位：甘肃省教育厅

承办单位：兰州交通大学

协办单位：兰州职业技术师范学院

二、竞赛内容

竞赛分为三大类共计 11 个赛道，具体如下：

（一）竞技赛

1. 机器人对抗赛

2. 格斗机器人赛

3. 异型足机器人竞速赛

4. 人形功夫搏击赛

（二）设计赛

1. 竞技机器人方案设计赛

2. 创意机器人方案设计赛

3. 创意机器人设计赛（实物）

4. 科普教育设计赛

参赛学生应为全日制本科生、专科生和留学生，每支参赛队最多由6名学生队员和3名指导教师组成。

(二) 矿石争夺赛

参赛学生应为全日制本科生、专科生和留学生，每支参赛队最多由3名学生队员和2名指导教师组成。

(一) 竞赛启动

2024年9月19日在兰州交通大学召开竞赛启动会。

(二) 竞赛报名

报名时间：即日起至2024年11月10日

1. 竞赛名称：2024年“挑战杯”全国大学生创业计划大赛。

(一) 竞赛宗旨与意义

大赛旨在深入贯彻落实党的二十大精神，全面落实立德树人根本任务，坚持面向基层、面向一线、面向广大青年，着力发现和培养创新创业人才，培育和弘扬创新创业精神，提升大学生创新创业能力，为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献青春力量。

大赛坚持“以赛促学、以赛促教、以赛促创、以赛促就”的宗旨，鼓励大学生立足中国国情和现实，围绕国家重大战略需求，深入调研，自主选题，提出具有前瞻性、创新性、可行性的创业计划，展示大学生创新创业成果，提高大学生创新创业能力。

大赛坚持“公平公正、公开透明”的原则，坚持“重在参与、重在过程”的理念，坚持“鼓励创新、鼓励创业”的方针，坚持“面向基层、面向一线、面向广大青年”的导向。

大赛坚持“线上线下相结合”的方式，坚持“赛教结合、赛创结合”的模式，坚持“赛训结合、赛就结合”的机制，坚持“赛评结合、赛推结合”的举措，坚持“赛展结合、赛宣结合”的载体，坚持“赛服结合、赛惠结合”的服务，坚持“赛安结合、赛保结合”的保障。

(二) 参赛对象

参赛对象为在校大学生，包括本科生、硕士生、博士生。参赛团队由3-10人组成，指导教师原则上不超过2人。参赛团队应具有明确的负责人和分工，团队成员应具有扎实的专业基础和较强的团队协作能力。

参赛团队应具有明确的创业计划，包括市场分析、商业模式、营销策略、财务预测等方面。参赛团队应具有较强的社会责任感，创业项目应具有社会效益和经济效益。

(三) 竞赛内容

竞赛内容主要包括：项目计划书撰写、项目路演答辩、项目展示等。

(四) 竞赛奖项

大赛设有一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖等。获奖团队将获得荣誉证书、奖金、创业孵化支持等。大赛还将评选出“最佳创业项目”、“最佳商业模式”、“最佳营销策略”等单项奖。

一、按收 15% 共收 11 名将领荣誉证书 11 份 按收台历 1 本

二、按收 1 本

三、

四、

五、

六、

