

关于举办 2022 年吉林省高校大学生机器人大赛的通知

各普通高等学校：

为贯彻落实教育部全面提升高等教育人才培养根本质量的重要指示精神，引导大学生积极投身到科技创新活动中来，培养大学生创新意识、创意思维、创业能力以及团队协同实战精神，2022 年将举办第五届“吉林省高校大学生机器人大赛”，现就大赛有关事宜通知如下：

一、 组织机构：

本届大赛在吉林省教育厅和吉林省科学技术协会的指导下，由吉林大学、吉林省人工智能学会主办，吉林工程技术师范学院承办，吉林省自动化学会、长春大学旅游学院协办。大赛成立吉林省高校大学生机器人大赛组委会，负责大赛组织工作；组建大赛专家评审委员会，负责竞赛的评审工作；组织各参赛高校专家代表建立大赛仲裁委员会，负责竞赛结果争议的裁定。

二、 参赛范围：

吉林省高校在籍全日制本（专）科、研究生学生均可报名参加吉林省高校大学生机器人大赛，不限专业。参赛选手以团队为单位参赛，每队限定人数为 3 人，每名学生只能参加一项竞赛项目，鼓励跨专业、跨年级组队。每队设 1 名指导教师。

三、 大赛内容:

本次大赛共设 6 个赛项，各赛项具体规则如下。

1. 百度 Apollo 自动驾驶虚拟仿真比赛

[2022 吉林省高校大学生机器人大赛 Apollo 自动驾驶虚拟仿真比赛规则.pdf](#)

2. 无人驾驶智能车线上竞速比赛

[2022 吉林省高校大学生机器人大赛无人驾驶智能车线上竞速比赛规则.pdf](#)

3. 无人驾驶智能车实地竞速比赛

[2022 吉林省高校大学生机器人大赛无人驾驶智能车实地竞赛比赛规则.pdf](#)

4. 助老服务机器人线上比赛

[2022 吉林省高校大学生机器人大赛助老服务机器人比赛规则.pdf](#)

5. 智能无人机仿真挑战赛

[2022 吉林省高校大学生机器人大赛智能无人机仿真挑战项目规则.pdf](#)

6. 王者归来（3VS3）线上比赛

[2022 吉林省高校大学生机器人大赛王者归来（3vs3）线上比赛规则.pdf](#)

7. 六自由度机械臂设计与实现线上比赛

此赛项规则暂未公布

四、 奖项设置：

大赛按照参赛组别分设一等奖、二等奖、三等奖与成功参赛奖，获奖比例如下：

奖项	比例
一等奖	20%
二等奖	30%
三等奖	35%
成功参赛奖	15%

五、 大赛时间与地点：

大赛暂定于 2022 年 12 月 4 日以线上线下相结合的方式进行。

六、 比赛日程安排：

日期	时间	地点	内容
12 月 4 日	8:00-8:30	吉林工程技术师范学院	开幕式
	8:30-9:30		抽签仪式
	9:30-16:00		线上比赛
	16:00-16:30		公布成绩

七、 比赛报名方式:

报名起止时间 2022 年 11 月 1 日-11 月 30 日,报名方式将在吉林省人工智能学会网站/公众号及时公布。

八、 参赛费用:

本次大赛收取参赛费用 400 元/组,费用以学校为单位对公转账至如下账户:

开户名称: 吉林省人工智能学会

开户银行: 长春农村商业银行股份有限公司亚泰大街支行

账号: 0710744011015200002465

联系人: 段纪鲁 15584186839

九、 其他

希望各有关高等院校对吉林省高校大学生机器人大赛高度重视,广泛发动,认真安排,精心组织,为学生积极参赛提供必要的支持与帮助。有关要求及组织安排工作将由大赛组委会在吉林省人工智能学会官网(www.jlaai.cn)、微信公众号实时发布,请持续关注。



吉林省人高校大学生机器人大赛组委会



附件一：吉林省大学生机器人大赛章程（2021 年修订）.pdf

附件二：2022 年吉林省高校大学生机器人大赛组委会名单.pdf