

吉林省高校大学生机器人大赛组委会

关于举办 2024 年第七届吉林省高校大学生 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作精神，将举办 2024 年第七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：

指导单位：吉林省教育厅

吉林省科学技术协会

主办单位：吉林省人工智能学会

承办单位：长春大学

协办单位：遨博（北京）智能科技股份有限公司

吉林省吉创科豹科技有限公司

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；成立大赛专家评审委员会，负责大赛的评审工作；组织各参赛高校专家代表成立大赛仲裁委员会，负责大赛结果争议的裁定。

二、参赛范围：

1. 高校组

吉林省高校在籍全日制本(专)科生、研究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 1-3 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 1-2 名指导教师。

2. 雏鹰组

吉林省在籍中、小学生。

三、大赛内容：

1. 高校组

本次大赛共设六大赛项：

- (1) 仿人机器人任务赛
- (2) 搬运机器人任务赛
- (3) 工业机器人赛
- (4) 智能无人机挑战赛
- (5) 王者归来 (3vs3) 仿真挑战赛 (线上)
- (6) 六自由度机械臂设计与实现 (线上)

高校组各赛项比赛规则将在吉林省人工智能学会官网 (www.jlaai.cn) 公布，请各参赛队伍仔细阅读并及时进入各赛项 QQ 群。

2. 雏鹰组

本次大赛共设两大赛项：

- (1) 无人机障碍飞行任务赛
- (2) 无人机编程飞行挑战赛

雏鹰组比赛时间、地点及比赛规则另行通知，将在吉林省人工智

能学会官网(www.jlaai.cn)、吉林省人工智能学会公众号同步公布，
请各参赛选手敬请关注后续组委会官方通知。

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
成功参与奖	15

五、大赛时间地点

高校组大赛将于 2024 年 11 月 24 日（周日）于长春大学线下
进行比赛。

六、日程安排

地点	日期	时间	内容
长春大学	2024 年 11 月 24 日 (周日)	8:00-8:30	开幕式
		8:30-9:00	抽签仪式
		9:00-16:00	正式比赛
		16:00-16:30	公布成绩

七、比赛报名方式

报名起止时间：2024 年 11 月 1 日-11 月 20 日

报名方式：参赛队伍通过吉林省人工智能学会公众号及网站进行

报名，本次大赛所有组别不收取报名费用，交通、食宿自理。

八、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)与微信公众号实时发布，请持续关注。



吉林省人工智能学会公众号

吉林省高校大学生机器人大赛组委会



2024年10月30日

组织委员会