

山东省大学生智能控制大赛组委会

第五届山东省大学生智能控制大赛

通知

各参赛单位：

为响应党中央、国务院关于推进“大众创新、万众创业”的重要决策，引导和帮助我省大学生树立创新意识、培养创新能力，快速推动我省人工智能业发展，特举办第五届山东省大学生智能控制大赛(本赛事是山东省科学技术协会、共青团山东省委员会、山东省发展和改革委员会、山东省经济和信息化委员会、山东省教育厅、山东省人力资源和社会保障厅等六部门主办科技节赛事之一，序号 38)。大赛围绕“智慧农业”这一主题，通过比赛、交流，提高我省高校智能控制技术专业教学、研发和应用水平，提高农业现代化研发水平，增强学生创新能力和实践能力，提高学生就业能力，推动“以赛促教”、“以赛促学”育人模式的发展。

第五届山东省大学生智能控制大赛有关事宜通知如下：

一、承办单位：

潍坊科技学院、潍坊市科学技术协会

二、大赛时间与决赛地点

赛事时间：2021 年 4 月—2021 年 11 月

决赛地点：潍坊科技学院体育馆（山东省寿光市金光街 1299 号）

三、参赛对象

山东省各高校（含普通高校、成人院校、民办高校、高职、技术学校）全日制在校本专科生、研究生以及以大学生为主的校企合作团队。

四、竞赛内容与安排

（一）竞赛项目

1. 主题竞赛项目（竞技类自创组）

本届推荐项目主题为“智慧农业”---“分苗必争”（自动栽苗）

2. “探索者”机器人全能对抗赛（企业组）

3. “华航唯实杯”机器人虚拟仿真赛（企业组）

4. 无人机（企业组）

4.1 大疆 TT 组

4.2 蓝鲸组

5. 机器人对抗赛（自创组）

6. 机器人竞速赛（自创组）

7. 人工智能创新创业赛（自创组）

8. 人工智能表演展示（自创组）

9. 3D 打印

（二）竞赛组织

大赛分预选赛和决赛二个阶段进行，具体信息见大赛官网
<http://www.aicrobot.com>。

（三）日程安排

1. 竞赛启动

2021 年 4 月，主办单位发布竞赛通知（科技节赛事已经发布），各参赛高校进行校内发动，组织参赛队伍，设计、制作参赛作品。

2. 预选赛

请各参赛单位于 2021 年 7 月 15 日前以学校为单位进行校赛暨预选赛，向大赛组委会报送《2021 年山东省大学生智能控制大赛报名表》（附件 1）、《2021 年山东省大学生智能控制大赛统计表》（附件 2）电子版、加盖单位公章的扫描件进行预报名，并提交作品资料（简介、技术说明、功能视频等）发送大赛邮箱：aicrobot@163.com；具体信息见大赛官网 <http://www.aicrobot.com>。

3. 确定预赛作品名额

2021 年 7 月 31 日前，大赛组委会根据各高校报送作品选拔情况，研究确定各高校具备参加初赛的作品名额，并反馈各高校。

4. 决赛并报送决赛阶段参赛资料

2021 年 9 月 10 日前，各参赛单位向大赛组委会汇总决赛情况，将《2021 年山东省大学生智能控制大赛报名表》（附件 1）、《2021 年山东省大学生智能控制大赛统计表》（附件 2）电子版、加盖单位公章的扫描件，提交作品资料（简介、技术说明、功能视频等）发送大赛邮箱：aicrobot@163.com。

5. 现场决赛

定于 2021 年 9 月-11 月（具体时间将根据疫情防控进展情况，另行及时通知），在潍坊科技学院举行现场决赛。

（四）表彰奖励

根据参赛作品类别、技术含量、自主创新水平、答辩情况等方面进行综合评选，评选出作品一等奖、二等奖和三等奖，一等奖第一位指导教师为优秀指导教师奖。

（五）竞赛规则

具体信息见大赛官网 <http://www.aicrobot.com>。

五、参赛要求

1. 参赛选手所提供的资料应详细、真实、有效，参赛者须在报名期内提交报名材料。现场进行身份证，学生证，本人信息核对，出现顶替者后果自负，全省通报；

2. 参赛高校可根据实际情况，参加竞技项目和非竞技项目比赛；

3. 作品必须是原创作品，如有抄袭等违规行为，一经发现，取消选手参赛资格，一切后果由参赛者自负；

4. 鼓励所有参赛队在规则允许范围内以自己的方式装饰机器人和智能车，可涵盖各参赛单位的文化和专业特色等内容；

5. 决赛报名截止后不允许再更改报名表任何信息；

6. 大赛解释权归山东省大学生智能控制大赛组委会。

六、联系方式

技术支持：

会务宣传：王老师（15762639599）

大赛组织：马老师（18053605183）

地址：山东省寿光市金光街 1299 号（潍坊科技学院文化创意大

厦 225), 邮编 262700。

E-mail: aicrobot@163.com

大赛专用 QQ 群: 252133678 (学生群, 每单位最多 2 名学生)

619019089 (教师群, 每单位限一名教师)

大赛官方网址: <http://www.aicrobot.com>

附件: 1.2021 年山东省大学生智能控制大赛报名表

2.2021 年山东省大学生智能控制大赛统计表

3.2021 年山东省大学生智能控制大赛高校负责人回执表.doc

山东省大学生智能控制大赛组委会

2021 年 4 月 21 日



附件 1:

2021年山东省大学生智能控制大赛报名表

学校名称（公章）:

作品类别	竞技类								非竞技类		
	智慧农业 自动栽苗 ☐	机器人全能对抗赛 ☐	机器人全能对抗赛 ☐	机器人虚拟仿真 ☐	大疆 TT 无人机 ☐	蓝鲸无人机 ☐	机器人对抗赛 ☐	机器人竞速赛 ☐	人工智能创新创业赛 ☐	人工智能表演展示 ☐	3D 打印 ☐
作品名称				团队名称							
指导教师				联系方式							
队员姓名	年级	院系专业		联系方式							
				手机				QQ 号码			
xxx	2019 级	潍坊科技学院 计算机科学与技术		xxx				xxx			
联系地址											
邮编											

说明：1. 每个项目填写一份报名表，在作品类别相应的方框内划√；
2. 指导教师 1 人，3D 打印项目队员 2 人，其他项目队员 3 人。

附件 2:

2021年山东省大学生智能控制大赛统计表

学校名称（公章）:

负责人

联系电话:

日期:

序号	参赛单位名称	参赛项目	作品名称	学生姓名	指导教师	指导教师 联系电话	指导教师 邮箱地址	备注
1	潍坊科技学院 机械工程学院	“智慧农业”——自动栽苗	xxx	学生 1、学生 2、学生 3...	教师	教师电话	教师邮箱	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								

1. 参赛项目一栏填写：“智慧农业”——自动栽苗、机器人全能对抗赛、人工智能创新创业赛、人工智能表演展示、3D 打印、无人机等。
2. 请按报名表顺序填写所有指导教师及参赛学生姓名。

附件 3:

2021年山东省大学生智能控制大赛高校负责人 回执表

学校名称 (加盖公章)				
通信地址				
承办部门			邮政编码	
负责人姓名	职务	联系电话	电子邮箱	QQ 号码
备注				

注:

1. 为了更好的组织参赛, 建议参赛学校统一组织(根据参赛单位实际情况, 如教务处或创新创业学院等);
2. 请于2021年6月31日前发送盖有学校公章的回执表扫描件(JPG 图片或 PDF 格式)及回执表电子版至大赛邮箱: aicrobot@163.com。
3. 回执邮件标题为高校名称+高校负责人回执表(如: 潍坊科技学院高校负责人回执表)。