

天津市教育委员会

津教高函〔2021〕27号

市教委关于举办2021年华北五省（市、自治区）大学生机器人大赛天津赛区竞赛的通知

各普通高校、民办高校、独立学院、高职高专院校、驻津院校：

为提高大学生工程实践能力，培养大学生的合作意识、创新精神，促进相关专业的课程教育教学改革，按照《市教委关于举办2021年天津市大学生学科竞赛活动相关事宜的通知》（津教政办〔2021〕23号）部署，市教委决定举办2021年华北五省（市、自治区）大学生机器人大赛天津赛区竞赛。现将天津赛区竞赛组织工作有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：天津市教育委员会

承办单位：天津工业大学

本竞赛在市教委领导下设竞赛组委会（组委会名单见附件1）。组委会全面负责竞赛组织管理工作。组委会下设办公室，办公室设在天津工业大学，负责竞赛日常工作组织实施。组委会负责聘请相关人员成立竞赛专家组，指导教师不能担任评委。

二、竞赛项目

(一) 具体如下表所示:

序号	项目大类	项目名称
1	人工智能与机器人创意设计赛	论文答辩
2	艺术机器人赛	舞蹈机器人
3	水中机器人赛	水下港口侦查
4	空中机器人赛	无人机物资运送

(二) 各项目对参赛队伍的要求如下:

序号	项目	指导教师人数	队员人数
1	人工智能与机器人 创意设计赛	指导教师 1~2 名	队员 2~4 名
2	艺术机器人赛	指导教师 1~2 名	队员 1~4 名
3	水中机器人赛	指导教师 1~2 名	队员 2~4 名
4	空中机器人赛	指导教师 1~2 名	队员 1~4 名

三、时间安排

大赛根据疫情防控实际情况创新竞赛模式,采用全程线上方式开展比赛,引导大学生在人工智能和机器人领域开展技术创新,具体时间安排如下:

2021 年 10 月 9 日前:各学校完成校内初赛;

2021 年 10 月中旬:组委会对全市报名情况进行资格审核;

2021 年 10 月下旬-11 月中旬:天津赛区各个项目线上比赛,并汇总比赛结果,予以公示;

2021 年 11 月 20-21 日:华北五省(市、自治区)大学

生机器人竞赛决赛（北京）。

四、 参赛报名

（一） 参赛对象

天津各高校在学本科生、研究生、专科生均可报名参加，专业不限。其中研究生必须与本科生或专科生共同组队，不能单独组队参赛。

（二） 报名办法

请于2021年10月15日下班前，以学校为单位，发送“参赛学生报名表”（见附件）至邮箱：tianjin_robot@163.com，纸质版加盖学校教务处公章，报送至天津工业大学工程教学实习训练中心 A406 室。

五、 奖项设置

按照各项目参赛队伍的百分比评选出一等奖（10%）、二等奖（15%）、三等奖（25%），并择优推荐参加北京决赛。

六、 申诉与仲裁

为保证大学生机器人大赛评选工作的公正性，对评奖结果坚持执行申诉与仲裁。

申诉须由参赛队指导教师代表参赛队以书面形式向大赛组委会提出，签署姓名，注明参赛队伍所在单位、通信地址、具体事由等，并经本校竞赛负责人认可签字，加盖单位公章。

竞赛组委会负责受理申诉，对提出申诉的参赛队伍及所在单位严格保密，与申诉有关的学校要协助组委会对异议进

行调查。竞赛组委会将在提出申诉后的 10 个工作日内给出调查结果与仲裁意见，同时报市教委备案。

七、竞赛结果公示

竞赛结束后，竞赛结果将在承办单位网上进行公示，公示期不少于 5 个工作日。

八、联系人及联系方式

赵 地：022-83955984 13612038793

电子信箱：tianjin_robot@163.com



附件 1. 2021 年华北五省（市、自治区）大学生机器人大赛

天津赛区竞赛组委会名单

2. 2021 年华北五省（市、自治区）大学生机器人大赛天

津赛区竞赛报名表

3. 2021 年华北五省（市、自治区）大学生机器人大赛天

津赛区参赛队学籍证明

附件 1

2021 年华北五省（市、自治区）大学生机器人 人大赛天津赛区竞赛组委会名单

主任委员： 白海力 天津市教育委员会
副主任委员： 陈 莉 天津工业大学
 徐 震 天津市教育委员会
委 员： 刘 冰 天津市教育委员会
 刘 芳 天津工业大学
 郑立鹏 天津科技大学
 阎 威 中国民航大学
 李 彬 天津理工大学
 田立国 天津职业技术师范大学
办公室主任： 王文涛 天津工业大学
办公室成员： 李 毅 天津工业大学
 刘 健 天津工业大学
 赵 地 天津工业大学
 郝立果 天津职业技术师范大学
 郭树冠 天津师范大学
 牛国臣 中国民航大学

附件 2

2021 年华北五省（市、自治区）大学生机器人 人大赛天津赛区竞赛报名表

序号	学校	队名	领队姓名 (学生)	联系方式	团队成员 (含领队)	指导教师	联系方式	参赛项目
1	天津大学（示例）	机器人超人队	张三	138**** *****	张三、李四、 王五.....	赵六	135**** *****	空中机器人
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

附件 3

2021 年华北五省（市、自治区）大学生 机器人大赛天津赛区参赛队学籍证明

参赛学校： _____

联系老师： _____ 联系电话： _____

兹有我校学生

序号	队名	学生姓名	性别	学号	学历情况
1	机器超人 队（示例）	张三	男	2021***15	本科在读
		李四	女	2021***16	研究生在读
		王五	男	2021***17	专科在读
2					

特此证明。

学校教务处签章：

负责人签字：

年 月 日