

浙江省职业技能教学研究所文件

浙职技教〔2024〕23号

浙江省职业技能教学研究所关于举办 2024 年 全省技工院校学生机器人系统 集成技能竞赛的通知

各技工院校：

根据浙江省人力资源和社会保障厅办公室《关于公布 2024 年全省技工院校师生技能（教学）竞赛计划的通知》（浙人社办函〔2024〕20 号）要求，经研究，决定举办全省技工院校学生机器人系统集成技能竞赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛形式

本次竞赛为学生个人赛。

二、参赛对象及要求

（一）参赛对象

全省技工院校全日制在校学生。

（二）报名要求

每所院校最多可报 2 人参赛，每名学生限报 1 名指导教师。
每所院校限报 1 名领队。

三、竞赛内容

包括理论考核与实操竞赛 2 个模块，分别占总成绩的 30%、70%。

（一）理论考核。时长 60 分钟，包括基础理论、工业机器人拆装与维护等知识。

（二）实操竞赛。时长 210 分钟，包括机械设计、系统搭建、系统安装与连接、系统编程与组态、系统联调等。

竞赛要求详见竞赛技术文件（赛前 1 个月上传至竞赛联络钉钉群，群号附后）。

四、竞赛安排

（一）竞赛时间：9 月 27 日（周五）-29 日（周日）。

（二）竞赛地点：台州技师学院（台州市路桥区台州湾新区聚洋大道 1255 号）。

五、报名时间及报名方式

各技工院校于 9 月 3 日前使用学校账号登录“浙江省职业能力一体化工作平台”（<https://zynl.rlsbt.zj.gov.cn/001/login.jsp>），在“技工教育业务申报管理”—“竞赛报名管理”模块，点击“2024 年全省技工院校学生机器人系统集成技能竞赛”，点击“个人赛”，在“相关附件”栏中上传选手本人签字确认后的《参赛选手安全、健康承诺书》扫描版（详见附件），点击“申报”完成报名（点击

“添加工作人员”可添加领队）。

六、奖项设置

本次竞赛按有关规定设一等奖1个、二等奖2个、三等奖5个，优胜奖若干（获奖总数不超过参赛人数的30%），获奖证书由省人社保厅办公室印发。

七、其他事项

（一）竞赛期间往返交通、食宿费自理。

（二）联系人及联系方式

省教研所：应文豪，15957571216。

省技工院校技能竞赛中心组：王志光，18968177311。

省技工院校技能竞赛中心组机器人系统集成研究小组：卢丽俊，18006718899。

台州技师学院：刘华全，18869952977。

2024年全省技工院校学生机器人系统集成竞赛联络钉钉群：72640021470（仅限参赛相关人员加入，入群请备注“校名+姓名”）。

附件：2024年全省技工院校学生技能竞赛参赛选手安全、健康承诺书

浙江省职业技能教学研究所

2024年8月19日

附件

2024 年全省技工院校学生技能竞赛 参赛选手安全、健康承诺书

为增强 2024 年全省技工院校学生技能竞赛参赛选手安全操作意识，预防竞赛中出现伤害事故，营造安全、规范的竞赛环境，参赛选手就安全、规范参赛，作出如下承诺：

一、服从裁判人员管理，遵守竞赛纪律、秩序，文明参赛。

二、遵守竞赛规则、操作规程，规范操作赛场设施、设备，规范使用竞赛工具材料。

三、按照行业相关安全规定和本项目竞赛安全规范要求穿戴防护用具及防护用品，安全参赛，杜绝一切危险操作行为。

四、爱护参赛设施、设备及工具材料，规范存放、妥善保管，防止损坏。

五、养成文明生活习惯，注意饮食卫生，在确保人身健康、安全的前提下参加竞赛。

六、发现有关问题和故障，按规范报告、处理。

我保证严格遵守各项安全、健康规定，杜绝一切不安全、不文明、不规范、不健康的行为，做文明参赛的选手。

参赛选手：

年 月 日

浙江省职业技能教学研究所

2024 年 8 月 19 日印发
