

关于2023-2024年度机械行业职业教育技能大赛

--数字孪生智能工厂仿真技术赛项的补充通知

根据《关于公布 2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛拟设赛项（首批）的通知》（机教中〔2023〕24号），举办数字孪生智能工厂仿真技术赛项。因故延期举行，经研究决定，现将有关调整事项通知如下：

一、赛项名称

数字孪生智能工厂仿真技术赛项

二、组织机构

（一）主办单位

机械工业教育发展中心

（二）承办单位

安徽机电职业技术学院

安徽佐标智能科技有限公司

（三）协办单位

南京凤凰在线数字科技有限公司

合肥中科深谷科技发展有限公司

北京勤牛创智科技有限公司

无锡天派电子科技有限公司

武汉艾克特科技有限公司

三、竞赛时间和地点

（一）竞赛拟定时间

报道时间：2024年6月28日

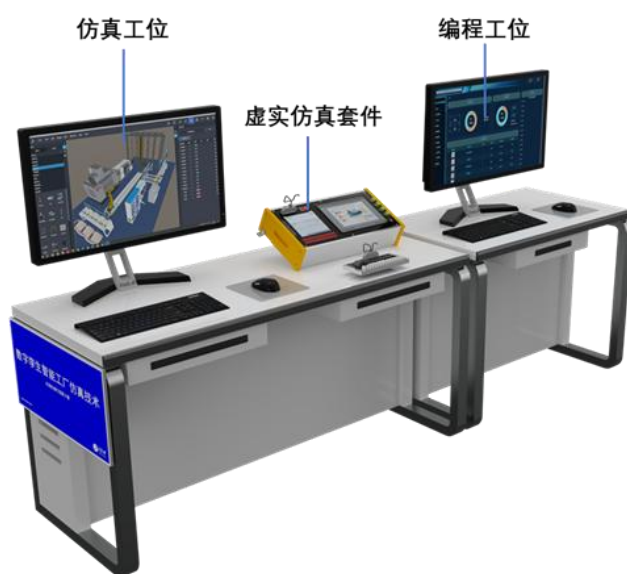
竞赛时间：2024年6月29日

闭幕时间：2024年6月30日

（二）竞赛地点：

安徽机电职业技术学院（安徽省芜湖市弋江区）

四、竞赛赛场安排



如图，竞赛赛场为两人一组工位，分为两台电脑编程和仿真，两人协作完成一套智能工厂虚拟仿真搭建、PLC编程控制、机器人示教、数据网关配置和数据看板设计的赛项任务环节。

五、赛前培训说明

培训形式：线下/线上免费培训；

培训证书：安徽机电职业技术学院、安徽佐标智能科技有限公司联合颁发的数字孪生智能制造技能培训结业证书。

培训时间：

序号	组织时间	形式	地点
1	2024年6月7日	线上	腾讯会议
2	2024年6月19日	线上	
3	2024年6月28日	线下	安徽机电职业技术学院

六、奖项设置

序号	分项	奖品	比例
1	一等奖	■ 一等奖荣誉证书； ■ 一等奖奖杯/奖章； ■ 大赛纪念品礼包； ■ 优秀指导教师奖证书（获一等奖的参赛队）；	10%
2	二等奖	■ 二等奖荣誉证书； ■ 二等奖奖杯/奖章； ■ 大赛纪念品礼包；	25%
3	三等奖	■ 三等奖荣誉证书； ■ 三等奖奖杯/奖章； ■ 大赛纪念品礼包；	35%

备注：一等奖选手获得安徽佐标智能科技有限公司实习邀请，提供带薪实习、培训，并优先录用为技术研发工程师。

七、注意事项

（一）请各参赛队提前安排好本代表队领队工作人员一名，按时参加赛点学校组织的领队会议，凭领队证参会。

（二）各参赛队住宿统一安排，食宿费用自理。

（三）由各参赛队领队带领参赛选手到赛点指定宾馆报到、登记、办理入住手续，参赛队领取参赛证件和相关资料。

（四）各参赛选手报到时须提供本人身份证（原件）、学生证（原件），方可领取参赛证。参赛选手凭本人参赛证进行赛位号抽签，参赛选手在赛场内部只需提供赛位号。住宿人员要自带身份证等，以便安排住宿。

（五）交通问题：大赛期间组委会安排车辆接送比赛选手、指导老师及领队（具体发车时间详见竞赛指南），相关人员凭证件免费乘车。

（六）请选手仔细阅读竞赛规程，以免造成不必要的麻烦

（七）大赛办公室联系方式。

联系人：唐淑虞

联系电话：15305534949，联系邮箱：ioa@ioaol.com。

邮寄地址：安徽省芜湖市鸠江区电子产业园D座4楼。

数字孪生智能工厂仿真技术赛项执委会
(安徽佐标智能科技有限公司代章)

2024年6月3日