

山东省数字化转型暨企业技术改造职业技能竞赛组委会

关于举办山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—— 山东省数字化转型暨企业技术改造职业技能 竞赛智能物流设备运维（工业互联网运维员） 赛项的通知

各相关院校、有关单位：

为全面贯彻省委、省政府关于实施工业技改提级行动及数字化转型的部署要求，加快培育支撑制造业数字化转型和企业技术改造的复合型技能人才队伍，赋能新型工业化建设，根据《山东省人力资源和社会保障厅山东省财政厅关于印发〈山东省职业技能竞赛管理试行办法〉的通知》（鲁人社字〔2022〕17号）、《山东省人力资源和社会保障厅关于组织开展2025年山东省“技能兴鲁”职业技能竞赛的通知》（鲁人社函〔2025〕76号）等有关要求，决定举办山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——山东省数字化转型暨企业技术改造职业技能竞赛智能物流设备运维（工业互联网运维员）赛项，现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：山东省工业和信息化厅

山东省总工会

中国共产主义青年团山东省委员会

山东省科学技术厅

山东省教育厅

山东省大数据局

山东省通信管理局

承办单位：山东省设备管理协会

山东省汇智制造业人才发展中心

二、参赛对象

（一）竞赛设职工组（含教师）与学生组两个组别。

参赛选手工作岗位或专业方向包括但不限于现代物流管理、智能物流技术、供应链运营、港口物流管理、物流工程技术、铁路物流管理、冷链物流技术与管理、物流信息技术以及计算机和物联网等相关专业。

职工组：职工组为个人赛，全省范围内的企事业单位职工、教师等均可参加，不受年龄、学历、职业资格、职务、职称等限制；

学生组：学生组为个人赛，全省范围内涉及相关专业的本科、高职、中职、技师学院、技工学校在校学生均可参加，不受学院、专业等限制。每所院校限报3人，参赛选手应以院校或院系为单位组织报名参赛，不接受个人参赛。

（二）同一组别决赛人数应不少于30人，不超过70人。

学生组每名参赛选手可设1名指导教师。

（三）已获得“中华技能大奖”“全国技术能手”“山东省技术能手”的人员，不得以选手身份参赛。具有全日制学籍的在校创业学生不得以职工身份参赛。参与竞赛组织工作的相关人员不得以选手身份参赛。

三、大赛内容

（一）初赛内容

根据大赛提供的仓储智能升级需求，提交仓储智能化解决方案报告，组织专家进行评审。

（二）决赛内容

决赛由理论知识竞赛、运维操作两部分组成。

1. 理论知识竞赛

本赛项主要考察参赛选手对物流管理系统、物流智能技术、物流信息技术、物流智能设备、计算机技术、网络通讯技术等方面基础知识、基本原理、基本技能的认识和掌握水平。

2. 场地设计

本赛项主要考察参赛选手对仓储各功能区设备设施位置和尺寸的计算，以及智能设备运行动线和二维码位置的设计能力。

3. 技能操作

本赛项主要考察参赛选手对智能仓储设备和系统的运营和维护能力，包括：智能物流设备调试、智能物流设备维保和智能物流设备业务操作等方面内容。

四、报名方式及时间

（一）请参赛单位按照参赛报名表（附件）的格式填写完毕并加盖单位公章后将扫描件传到邮箱：sdhzrc@126.com。

（二）报名时间：2025 年 11 月 1 日—2025 年 11 月 15 日

五、比赛时间及地点

初赛阶段：11 月 15 日—11 月 20 日，线上提交方案报告

决赛时间：2025 年 11 月 29 日—11 月 30 日

决赛地点：烟台职业学院

六、奖项设置

（一）本赛项按不超过实际参赛人数的 10%、15%、25%的比例设置一、二、三等奖（小数点后四舍五入），总获奖比例不超过 50%。名次按参赛选手个人成绩排序，由竞赛组委会颁发获奖证书。

（二）本赛项中获得决赛第一名且为职工（教师）身份的选手按照相关规定和程序向山东省人力资源和社会保障厅推荐申报“山东省技术能手”。

（三）本赛项中获得决赛学生组一等奖选手的指导教师，由竞赛组委会颁发“获奖选手指导教师”证书。

（四）对精心备赛、表现突出的参赛单位、技术支持单位以及贡献突出的承办单位，由竞赛组委会颁发“优秀组织奖”。

七、联系方式

联系人：闫涵

联系方式：0531-88825769 15275199376

电子邮箱：sdhzrc@126.com

八、其他

1. 受不确定因素，竞赛时间若有变更，以后续发布通知为准。
2. 大赛为公益性赛事，全程不收取参赛费用，各参赛队交通和食宿费用自理。
3. 请各参赛选手严格遵守竞赛期间安全工作要求，配合做好应急处置工作，确保赛事活动稳妥、安全、有序开展。
4. 同一竞赛周期（含同一竞赛的不同阶段连续性选拔赛）只能晋升一次职业技能等级。获奖选手已有同一职业高等级证书的不再核发低等级证书，已有同职业同等级证书的不再重复核发。

附件：山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——山东省数字化转型暨企业技术改造职业技能竞赛智能物流设备运维（工业互联网运维员）赛项参赛报名表

山东省数字化转型暨企业技术改造

职业技能竞赛组委会

2025年10月31日



附件

山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——山东省 数字化转型暨企业技术改造职业技能竞赛智 能物流设备运维（工业互联网运维员）赛项 参赛报名表

姓 名		性 别		出生日期		照片
政治面貌		民 族		学 历		
证件类型	☐ 身份证 ☐ 护照			证件号码		
单位（学校）				专 业		
组 别	职工/学生	联系地址				
联系电话			电子邮箱			
指导老师（学生组）			指导老师联系方式 （学生组）			
现有职业资格等级			职业资格证书编号			
单位意见	经审核，以上信息均为真实有效 （盖章） 年 月 日					
备注	11 月 15 日前，参赛单位将此表电子版报送大赛组委会，邮箱： sdhzrc@126.com					