

关于举办 2022 年南京市 智能装备数字化技术应用技能竞赛的通知

各有关院校、相关单位：

为促进南京市智能装备数字化技术应用的发展，展示和提升南京智能装备数字化从业人员职业技能水平，经报备南京市人力资源和社会保障局备案批准，举办 2022 年南京市智能装备数字化技术应用技能竞赛，本赛项为市级一类竞赛。竞赛获奖前六名选手，将有资格参加 2022 年“江苏工匠”智能装备数字化技术应用竞赛决赛。现将竞赛有关事项通知如下：

一、竞赛名称

2022 年南京市智能装备数字化技术应用技能竞赛暨
2022 年“江苏工匠”智能装备数字化技术应用职业技能竞赛选拔赛。

二、组织单位

主办单位：江苏凤凰职业教育图书有限公司

承办单位：南京信息职业技术学院

协办单位：南京职教联合会

三、竞赛分组和参赛对象

（一）竞赛分组

竞赛设教职工组、学生组两个组别，均为单人赛。

（二）参赛对象

教职工组参赛对象主要面向各类技工、职业院校的教职工。参赛选手应具备以下条件之一：

- 1、具有中级工(含)以上职业资格(技能等级);
- 2、具有助理工程师(含)以上专业技术职称;
- 3、具有赛项所涉职业(工种)初级工满3年工作经历;
- 4、相关赛项县级技能竞赛前3名、市级技能竞赛前6名或参加过省级及以上技能竞赛。

学生组参赛对象主要面向各类技工、职业院校、本科院校全日制在籍学生。学生报名需提供身份证、学生证或在籍证明、教职工提供身份证和工作证。每位学生选手可报1名指导教师。

四、竞赛安排

报名时间：2022年9月28日-10月7日

培训时间：2022年10月1日-10月12日（不进行统一培训）

竞赛时间：2022年10月14日

竞赛地点：南京信息职业技术学院

五、竞赛内容

（一）理论竞赛

1、考核知识点涉及机电一体化、电气自动化、机械制造、工业机器人技术、生产制造执行系统（MES）、数字孪生和数字化应用等相关知识。

2、竞赛时间为30分钟。

3、竞赛方式采用计算机考试。

（二）实操竞赛

1、工厂将要研制一条新的智能生产线。在建设实体生产线之前，需要对生产线进行数字化设计，以模拟、验证相关功能。选手任务是按照任务书要求在仿真软件凤凰IOA中搭建生产线，并编写相关PLC程序、机器人程序等，使仿真场景中的生产线正确实现相关功能。

2、竞赛时间为180分钟。

六、奖项设置及奖励

（一）荣誉称号

教职工组前六名选手可获得由南京市人力资源社会保障局颁发的“南京市技术能手”荣誉称号。

（二）省赛参赛资格

根据江苏省人力资源社会保障厅《关于组织开展“江苏工匠”岗位练兵职业技能竞赛活动的通知》精神，组织南京市智能装备数字化技术应用竞赛各组前6名选手，可参加江苏省“江苏工匠”岗位练兵职业技能竞赛决赛。

七、报名表见附件

八、报名联系方式

报名联系人及电话：

段向军： 13813865754

翟忠华： 17368015871

报名表提交邮箱：wxw@ppve.cn

江苏凤凰职业教育图书有限公司

