

山东省建设科技与教育协会

山东省建设工会

鲁建科教协字〔2022〕14号

山东省建设科技与教育协会

山东省建设工会

关于举办山东省“技能兴鲁”职业技能大赛 ——第二届山东省住建行业职业技能竞赛 (建筑工程电子交易)的通知

各市建设工会、住建局工会,各市建设科技(行业)协会,各会员单位:

为落实《国家中长期人才发展规划纲要》和《中国制造2025》精神,充分发挥职业技能竞赛在高技能人才培养、选拔和激励等方面的作用,在全省住建行业大力提倡创建学习型企业、争做知识型员工,激发广大职工学知识、比技术、钻业务的热情,为提高我省建筑工程招投标质量、促进建筑业高质量发展提供坚强保障。根据

《山东省人力资源和社会保障厅关于组织开展 2022 年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛的通知》(鲁人社字〔2022〕51 号)《山东省“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》(鲁建节科字〔2022〕4 号)等有关文件要求,山东省建设科技与教育协会、山东省建设工会将继续联合举办 2022 年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—第二届山东省住建行业职业技能竞赛(建筑工程电子交易)。现将有关事项通知如下:

一、组织机构

为保证竞赛顺利进行,成立山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—第二届山东省住建行业职业技能竞赛(建筑工程电子交易)竞赛组织委员会(以下简称“组委会”)。组委会全面负责竞赛组织工作,下设竞赛办公室和竞赛专家委员会。竞赛办公室负责赛事日常组织及事务性工作,竞赛专家委员会负责赛事技术支持工作。

指导单位:山东省人力资源和社会保障厅

山东省住房和城乡建设厅

主办单位:山东省建设科技与教育协会

山东省建设工会

承办单位:枣庄市住房和城乡建设局

枣庄科技职业学院

协办单位:枣庄市土木工程学会

品茗科技股份有限公司

山东永福建设集团有限公司

二、组织结构

(一)竞赛组织委员会

主任：侯巨光 山东省建设科技与教育协会会长
薛希法 山东省建设工会主席
副主任：杨宝光 山东省建设工会二级调研员、副主席
万东林 山东省建设科技与教育协会副会长
杜益伟 枣庄市住房和城乡建设局党组成员、四级调研员
谷道宗 枣庄科技职业学院党委副书记、院长
成员：邵喜泉、栾厚杰、张波、林浩、张鹏、孟扬、张立君、侯仰志、邵弘越

(二)组委会办公室

主任：侯仰志 山东省建设科技与教育协会秘书长
副主任：杨立 枣庄市住房和城乡建设局机关党委专职副书记
杨琼 枣庄科技职业学院党委委员、副院长
邵弘越 山东省建设工会干部
韦安磊 山东省建设科技与教育协会常务秘书长
李广庆 枣庄市土木工程学会秘书长
倪斌 品茗科技股份有限公司教育事业部总经理
成员：袁惠星、李岩、王瑞东、孙荣琦、李颜、宁召琪、陈忆、杨玉铜、秦守刚、王光炎、陈书强、庄建红

竞赛事项的综合协调、赛务组织、赛前准备、赛中管理、赛后完善由山东省建设科技与教育协会具体负责。

(三)竞赛专家委员会：另行组织。

三、竞赛项目

本次大赛为省级二类职业技能竞赛,设立职工组(团体赛)和学生组(团体赛)两个组别。

赛项名称为:建筑工程电子交易,考核电子招投标环节技术标文件的编制。

其中竞赛内容包含理论考核(20%)与操作考核(80%)两部分:理论考核题型包含单选题与多选题,主要考核技术标内容及编制要求,以及 BIM 在投标环节的应用相关理论知识,检查参赛团队成员对技术标编制必备知识的掌握情况。

实操考核具体内容如下:

(一)进度计划编制(30%)

依据提供的项目图纸及相关资料完成施工进度计划及劳动力资源计划的编制,并按要求完成进度网络图的输出。

(二)BIM 场地布置(40%)

依据提供的项目图纸及相关资料完成各阶段施工总平面布置,满足规范及生活办公、生产作业需求,同时创建场地布置三维模型,制作并输出漫游动画、三维效果图等成果。

(三)技术标文件制作(30%)

依据提供的项目资料完成工程专项方案的编制,制作节点图等相关附件,同时按要求完成编制说明、工程概况、施工准备、施工部署、主要分部分项工程施工方法和技术措施等各项内容的编制,并输出技术标文件。

四、参赛条件

本次大赛分团体赛(职工组)和团体赛(学生组)两个赛道组织进行。

(一)职工组

1. 遵守国家有关法律法规,具有良好的职业道德,爱岗敬业,锐意进取,勇于创新;

2. 从事与参赛职业(工种)或相关专业工作的从业人员(含教师);

3. 具备较全面的业务理论知识和较强的操作能力;

4. 每个企业参赛数量不超过2个队,每队为3人,高校教师由所在院校推荐,每校限1个队,每队为3人;

5. 特别提示:已获得“中华技能大奖”“全国技术能手”称号的人员(含已取得“全国技术能手”申报资格人员),及已取得“山东省技术能手”称号的人员,不得参赛。

(二)学生组

1. 遵守国家有关法律法规,遵守学校各项规章制度;

2. 各级各类院校在校生;

3. 所学专业与竞赛项目内容相关,学习成绩优良;

4. 选手由各高校单位推荐,限2队,每队3人,每队可配1名指导老师。

五、竞赛标准

决赛分理论知识和实际操作技能两部分,两部分考核合并计算总成绩。理论知识考核成绩占总成绩的20%,实际操作技能考核成绩占总成绩的80%。

竞赛技术方案由省建设科技与教育协会另行发布。

六、奖励措施

1. 职工组奖励:根据决赛竞赛队伍总成绩,从高到低排序,以

参赛队伍数量为基数,按照 10%、20%、30%比例确定一、二、三等奖,并颁发获奖证书;获得全省竞赛第一名且为职工(教师)身份的选手,经省人力资源社会保障厅核准后,授予“山东省技术能手”称号,颁发证书并给予一次性奖励;

2. 学生组奖励:根据决赛竞赛队伍总成绩,从高到低排序,以参赛队伍数量为基数,按照 10%、20%、30%比例确定一、二、三等奖,并颁发获奖证书;授予决赛一等奖队伍的指导老师“优秀指导老师”称号;

3. 组委会对竞赛组织得力、公平有序、覆盖面广、参与度高、社会影响好的有关单位颁发优秀组织奖;对在竞赛活动中做出特殊贡献的单位,颁发特殊贡献奖。

七、时间与地点

1. 时间:2022年9月25日—26日,24日下午报到;

2. 地点:枣庄科技职业学院(枣庄市滕州市学院东路888号);

备注:报到、开幕式的具体时间和具体场地等另行通知,其他事项安排详见报到时领取的《竞赛指南》。

八、有关事宜

1. 本次大赛自愿报名,不收取任何费用;

2. 请各市建设工会、住建局工会、高等院校及有关单位要按照通知要求,切实做好竞赛活动的组织、协调工作,加强宣传动员,积极组织人员参赛,并为参加竞赛的从业人员和学生创造良好的参赛条件,确保竞赛顺利举行;

3. 报名方式:各参赛队伍填写附件的报名表及汇总表,2022年9月4日前将盖章扫描件及 word 版发到邮箱:sjskjxhbg@jn.

shandong. cn;

4. 竞赛通知发布平台为山东省建设科技与教育协会网站,网址为 www.sdcstea.org.cn;

5. 比赛前视情况进行赛项技术说明会,技术说明会将解读比赛规程、技术文件答疑、现场设备讲解;

6. 参赛选手需携带好身份证、学生证(学生选手)等相关证件。

九、联系方式

1. 枣庄科技职业学院联系方式:姚洪文 13455749219、田雷 15763243203;

2. 山东省建设科技与教育协会联系方式:孙荣琦、宁召琪,0531—87080803、87080806;

3. 山东省建设工会联系方式:邵弘越,0531—51765558。

附件:1. 第二届山东省住建行业职业技能竞赛(建筑工程电子交易)报名表(职工组)

2. 第二届山东省住建行业职业技能竞赛(建筑工程电子交易)报名表(学生组)



附件 1

第二届山东省住建行业职业技能竞赛 (建筑工程电子交易)报名表(职工组)

参赛单位(盖章):

企业						
单位 联系 人	姓名		性别	联系电话 (务必确认)	QQ/邮箱 (务必确认)	
参赛 人员	姓名		性别	竞赛 赛项	联系电话 (务必确认)	QQ/邮箱 (务必确认)
	1			建筑工 程电子 交易		
	2					
	3					
单位 意见	盖单位公章					

说明:

1. 此表每个选手填报一份, 填报单位对所填内容的真实性负责。
2. 照片为选手本人近期大 1 寸白底彩色证件照, 将照片电子版直接粘贴在相应位置。
3. 请于 2022 年 9 月 5 日前, 将填写后的此表发送至大赛组委会办公室电子邮箱:
sjskjxhbgs@jn.shandong.cn

附件 2

第二届山东省住建行业职业技能竞赛 (建筑工程电子交易)报名表(学生组)

参赛单位(盖章):

学校				院系		
指导教师	姓名			性别	联系电话 (务必确认)	QQ/邮箱 (务必确认)
参赛 学生	姓名		性别	竞赛 赛项	联系电话 (务必确认)	QQ/邮箱 (务必确认)
	1			建筑工 程电子 交易		
	2					
	3					
学校 意见						盖院/系公章

说明:

1. 此表每个选手填报一份, 填报单位对所填内容的真实性负责。
2. 照片为选手本人近期大 1 寸白底彩色证件照, 将照片电子版直接粘贴在相应位置。
3. 请于 2022 年 9 月 5 日前, 将填写后的此表发送至大赛组委会办公室电子邮箱:
sjskjxhbgs@jn. shandong. cn