

菏泽市 职工职业技能大赛 文件 组织委员会办公室

菏技组办〔2025〕58号

关于印发《菏泽市“技能兴菏”职业技能大赛——市职工职业技能大赛装配式建筑施工员大赛实施方案》的通知

各县区职工职业技能大赛组委会，各有关行业学会/协会、高等院校：

《菏泽市“技能兴菏”职业技能大赛——市职工职业技能大赛装配式建筑施工员大赛实施方案》已经市职工职业技能大赛组委会研究同意，并列为2025年全市职工职业技能大赛。现印发给你们，请抓好贯彻落实。

菏泽市职工职业技能大赛
组织委员会办公室
2025年八月4日

菏泽市“技能兴菏”职业技能大赛—— 市职工职业技能大赛装配式建筑施工员大 赛实施方案

为贯彻落实习近平总书记对技能人才工作的重要指示精神，充分发挥职业技能竞赛在促进技能人才培养、推动职业技能培训和弘扬工匠精神的重要作用，根据《菏泽市职业技能竞赛管理试行办法》等文件精神，经研究，决定举办菏泽市“技能兴菏”职业技能大赛——市职工职业技能大赛装配式建筑施工员大赛。为确保大赛公平公正、顺利圆满举行，特制定本方案。

一、指导思想

全面贯彻落实党的二十大、《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，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。

二、组织机构

本次竞赛列入2025年菏泽市“技能兴菏”职业技能大赛市级二类赛，由菏泽市总工会、菏泽市人力资源和社会保障局、共青团菏泽市委、菏泽市妇女联合会、菏泽市工业和信息化局联合主办，菏泽市建筑业信息化学会、菏泽公路学会承办，中国建设劳动学会信息技术委员会、中国职工技术协会未来数字专委会(筹)、山东省建设科技与教育协会提供

技术支持。

三、参赛人员资格条件

（一）菏泽市建设领域建设、勘察设计、施工、监理、科研院所、咨询公司、技工学校、中、高职业院校在职职工；报名时需提交报名表、单位工作证明以及6个月以上社保证明；

（二）中央省属驻菏企业从事相关工作人员；报名时需项目部提供人员报名表以及任职证明；

（三）我市从事相关工作的灵活就业人员。

四、报名组队方式

以单位组成参赛队伍。每个单位可选拔3-5名选手参加决赛，各单位可设领队1名。参赛选手需在本单位连续工作6个月以上，由所在单位出具在职证明。报名后参赛选手原则上不得更换。确因不可抗力等特殊原因导致无法参赛，须由参赛单位提出书面申请方可替换，比赛过程中不得更换。

五、竞赛时间和地点

（一）各单位要自行开展基层选拔赛，推荐参加市级竞赛的选手必须是各单位基层选拔赛胜出的选手，并进行不少于三个工作日的公示。

（二）从事相关工作的灵活就业人员等零散报名人员由市建筑业信息化学会、市公路学会共同组织基层选拔赛。

（三）暂定于9月下旬举办总决赛，具体时间地点另行通知，请各单位9月10日前将参加市级总决赛比赛人员报名表(附件)word版和盖章版扫描件发送至竞赛组委会指定

邮箱，纸质盖章报名表送至竞赛组委会，竞赛组委会地址：
菏泽市鲁西新区经典国际大厦 B 座 9 层。

六、竞赛内容、方法和评分规则

（一）竞赛内容、方法

装配式建筑施工员大赛参照《装配式建筑施工员国家职业技能标准》三级(高级工)及以上标准命题，本竞赛内容由理论考试和实际操作两部分组成。成绩实行百分制，由两部分成绩加权合成。选手竞赛总成绩计算方法为：个人总成绩=理论成绩(30%)+实操成绩(70%)。

（1）理论知识考核内容

1. 考核时间：90 分钟，满分 100 分
2. 考核方式：采用闭卷笔试方式
3. 试题类型：含单选题、多选题、判断题
4. 试题范围：装配式建筑政策以及深化设计等环节的相关知识。

5. 参考资料：

国家职业标准《装配式建筑施工员》三级工及以上命题
《国务院办公厅关于大力发展装配式建筑的指导意见》
《混凝土结构工程施工规范》 GB50666-20113
《房屋建筑制图统一标准》 GB/T50001-20174
《装配式建筑评价标准》 GB/T51129-20175
《装配式混凝土结构技术规程》 JGJ1-20146
《预制混凝土构件钢模板》 JG/T3032-19957
《装配式建筑概论》（中国建筑工业出版社）

装配式建筑建造技能培训系列教材

《装配式混凝土建筑技术标准》06151231-2016

(2) 实操考核内容

1. 竞赛时间: 120 分钟, 满分 100 分

2. 竞赛内容: 预制混凝土构件深化设计、吊装方案设计等

3. 竞赛项目: 模型的建立及构件加工详图的出图

4. 技能考核内容:

识图能力: 装配式混凝土构件深化设计需要具备的各专业施工图纸的识图能力;

技术应用能力: 装配式混凝土构件深化设计必须结合技术予以实施, 操作人员必须结合 BIM 技术进行深化设计工作;

专业知识运用能力: 装配式构件深化设计需掌握混凝土结构构造的相关技术和知识要求;

算量能力: 根据图纸, 能计算相应构件所需要的原材料数量, 并编制相应材料统计表;

协调能力: 考核参赛人员各专业和各环节的协调能力, 深化设计需要综合考虑建筑结构、水电暖、精装等各专业和制作、安装等各环节的情况, 将各专业和各环节对构件的要求都落实到深化设计图纸上。

(二) 评分规则

每名参赛选手的理论知识和技能操作成绩按比例折算, 计入最终成绩, 按成绩高低排名, 名次不得出现并列。最终成绩相同时, 技能操作得分高者排名在前; 理论知识、技能

操作成绩均相同时，用时短者排名在前。

具体内容详见题库和决赛技术文件。请在齐鲁工惠 APP 下载。

七、奖项设置

（一）根据总决赛成绩，从高到低排序，设一等奖 1 名，二等奖 3 名，三等奖 6 名，优胜奖若干，总获奖人数不超过决赛人数的 60%；获奖选手由市总工会、市人力资源和社会保障局、团市委、市妇联、市工业和信息化局印发证书，成绩不及格的不予奖励。

（二）对获得第 1 名的选手，按程序向市人力资源和社会保障局申报“菏泽市技术能手”。

（三）对成绩合格的获奖选手，按规定颁发相应的三级（高级工）职业技能等级证书，已具有相应的三级（高级工）或以上职业资格或职业技能等级的，符合有关条件的可按规定在现有职业资格（技能）等级的基础上晋升上一级别。

（四）获得前 5 名的选手所在单位的相关作品将推荐参中国职工技术协会相关成果评选。

八、相关要求

（一）请各相关单位要切实加强竞赛工作领导，把组织本次竞赛作为装配式建筑施工员技能人才队伍建设的重要手段，做好宣传动员和组织选拔工作。

（二）各有关单位要高度重视大赛活动宣传，统筹利用传统媒体和新媒体，广泛开展大赛宣传，营造良好竞赛氛围，增强选手之间、选手和裁判之间的沟通交流，竞赛可设

置评委点评环节；鼓励有条件的竞赛项目设置观摩席，或在抖音、快手、视频号、小红书等短视频平台直播并开设话题“#2025 菏泽市职工职业技能大赛”，同步开展线上互动，构建“线下观赛+线上互动”的立体化竞赛交流平台。

（三）本次竞赛实操竞赛采用装配式建筑设计软件平台进行比赛。

（四）本次竞赛不收取任何费用，接受社会各界监督。承办单位负责做好参赛人员的安全保障工作。

九、竞赛组委会联系方式

联系人：李淼

联系方式：15163052992

邮箱：hzjzyhxxh@163.com。

附件：

1. 2025 年菏泽市职工职业技能大赛装配式建筑施工员项目参赛选手登记表
2. 2025 年菏泽市职工职业技能大赛装配式建筑施工员项目参赛选手报名汇总表

附件 1

2025 年菏泽市职工职业技能大赛 装配式建筑施工员项目参赛选手登记表

| | | | | | | |
|----------------|------|----|--|----------------|------|---------|
| 姓名 | | 性别 | | 工作单位 及 职 务 | | 2 寸彩色照片 |
| 手机号码 | | | | 选拔赛赛 区及成绩 | | |
| 身份 证号 | | | | 决赛 名次 | | |
| 主要事迹 | | | | | | |
| 所在 单位 意见 | (盖章) | | | 承办 单位 意见 | (盖章) | |

注：简要事迹即选手在技术等级、技术职务、技术荣誉、技术成果等方面取得的成绩情况。

附件 2

2025 年菏泽市职工职业技能大赛装配式建筑施工员项目参赛选手报名汇总表

报名单位： (盖章)

| 序号 | 姓名 | 工作单位 | 身份证号码 | 已有本职业资格(技能等级) | 已有本职业资格(技能等级)证书号 | 联系电话 |
|----|----|------|-------|---------------|------------------|------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

注：已有本职业资格(技能等级)的请附本职业资格(技能等级)证书复印件，并在本表登记证书编号。

菏泽市职工职业技能大赛组织委员会办公室 2025年7月4日印发
