

山东省教育厅
山东省工业和信息化厅
山东省人力资源和社会保障厅
山东省农业农村厅

鲁教职函〔2022〕43号

山东省教育厅等4部门
关于举办第十五届山东省职业院校
技能大赛的通知

各市教育（教体）局、工业和信息化局、人力资源社会保障局、农业农村局，各高等职业院校：

为贯彻新修订的《职业教育法》和《中共中央办公厅国务院办公厅关于推动现代职业教育高质量发展的意见》（鲁中办发〔2021〕43号）精神，落实《教育部山东省人民政府关于整省推进提质培优建设职业教育创新发展高地的意见》（鲁政发〔2020〕3号）有关要求，深化职业教育教学改革，深度推进产教融合、校企合作，根据《山东省人民政府办公厅关于在全省举

办职业院校技能大赛的通知》（鲁政办字〔2011〕14号）要求，经研究，决定举办第十五届山东省职业院校技能大赛。现将有关事项通知如下：

一、主办单位

山东省教育厅、山东省工业和信息化厅、山东省人力资源和社会保障厅、山东省农业农村厅。

二、组织架构

（一）大赛组委会。

主任委员

李 明 省教育厅党组书记、厅长

副主任委员

邢顺峰 省教育厅党组成员、副厅长

王 晓 省工业和信息化厅党组成员、副厅长

侯复东 省人力资源社会保障厅党组成员、副厅长、一级巡视员

姜卫良 省农业农村厅二级巡视员

申培轩 省教育科学研究院院长

委 员

王志刚 省教育厅职业教育处处长

齐 鲁 省教育厅财务处处长

朱沧洋 省工业和信息化厅培训与交流处副处长、三级调研员

张 龙 省人力资源社会保障厅职业能力建设处处长、 一
级调研员

蒋景春 省农业农村厅科技教育处处长

曾庆伟 省教育科学研究院副院长

办公室主任

王志刚（兼）

大赛组委会办公室设在省教育厅职业教育处。

（二）大赛执委会。

主任委员

邢顺峰 省教育厅党组成员、副厅长

申培轩 省教育科学研究院院长

副主任委员

王志刚 省教育厅职业教育处处长

齐 鲁 省教育厅财务处处长

曾庆伟 省教育科学研究院副院长

委 员

各赛项执委会主任（名单略）

吕序锋 省教育厅职业教育处二级调研员

杜德昌 省教育科学研究院职教所所长

办公室主任

杜德昌（兼）

大赛执委会办公室设在省教育科学研究院。

各市、各高职院校要成立相应的竞赛组织机构，负责本市、学校竞赛的组织、宣传等工作。

三、比赛安排

(一) 比赛分组。大赛设中职组和高职组。

(二) 参赛要求。参赛选手须为各职业院校(包括技工院校)全日制在籍学生。本科院校的高职(专科)类全日制在籍学生可报名参加高职组比赛。五年制高职学生报名参赛的，一至三年级(含三年级)学生参加中职组比赛，四至五年级学生参加高职组比赛。本科层次职业学校学生、技师学院相关年级学生参加高职组比赛，技工学校学生参加中职组比赛。高职院校举办的中职教育，若无独立建制不得参加中职组比赛。凡在往届全国、全省职业院校技能大赛中获一等奖的学生，不得再参加同一项目同一组别的比赛。参加比赛的职业院校、技工院校学生资格审查，分别由省教育厅、省人力资源社会保障厅负责。

团体赛不得跨校组队，同一学校相同项目参赛队不超过1队。参加团体比赛的队伍和参加个人赛的选手均可指定指导教师，每名指导教师不限于指导一名参赛选手。指导教师须为本校专任教师，团体赛每队限报2名指导教师，个人赛每名选手限报1名指导教师。

(三) 比赛项目。中职组设装备制造、生物与化工、电子与信息、交通运输、土木建筑、财经商贸、旅游、轻工纺织、医药卫生、资源环境与安全、农林牧渔等11个专业大类、43个比赛

项目。

高职组设装备制造、生物与化工、电子与信息、土木建筑、水利、财经商贸、旅游、农林牧渔、资源环境与安全、医药卫生、轻工纺织、公共管理与服务、文化艺术、教育与体育等 14 个专业大类、56 个比赛项目。

（四）比赛时间。比赛分为初赛和决赛两个阶段。初赛分别由各市、各高职院校分别自行组织；决赛拟于 2022 年 10 月至 11 月举行，在省大赛组委会、执委会领导下，由各赛项执委会具体组织实施，具体时间另行通知。

四、奖励办法

（一）各赛项学生组比赛按实际参赛人（队）数的 10%、20%、30%（小数点后四舍五入）分设一、二、三等奖。根据《山东省职业院校技能大赛奖励办法》（鲁教职字〔2011〕6 号），对符合奖励条件的院校和选手给予奖励。

（二）大赛对获得各赛项一等奖的指导教师，颁发“获奖选手指导教师”证书。

（三）获奖选手升学政策，按照当年普通高校考试招生工作实施方案相关规定执行。

五、工作要求

（一）切实加强组织保障。各级教育、工业和信息化、人力资源社会保障、农业农村等部门要根据鲁政办字〔2011〕14 号文件要求，扎实组织好本行政区域内的职业院校技能大赛，并在

政策上给予倾斜、经费和条件上予以充分保障。

（二）积极组织各项活动。各赛项比赛期间，承办校要积极邀请高水平专家和行业企业参与，组织校企合作论坛、专家讲座、专业教学交流观摩、校园招聘、新型活页教材展示、先进实训平台及设备展览等活动，不断推动职业院校专业、课程与教学改革紧密对接生产一线和先进技术。各项活动要全程录制视频，并于比赛结束后7日内形成总结报告，连同视频、图片等佐证材料，报送大赛组委会办公室。省、市监督员在监督比赛的同时，要同步监督上述活动情况。

（三）加快大赛成果转化。着眼于提升全省职业院校整体教学水平和技术技能水平，各承办校应于比赛结束后30日内，采取线上线下等方式举办比赛成果转化活动，将竞赛内容转化为教学资源，推动比赛成果植入专业教学领域。成果转化活动应包括优秀选手展示、专家或裁判解析赛事、承办校分享赛事案例或教学案例等。大赛成果转化活动视频、图片应在活动结束后7日内，报送大赛组委会办公室。

（四）严格疫情防控工作。各地、各承办校要贯彻执行我省《全面做好新冠肺炎疫情常态化防控工作方案（第九版）》相关规定，严格按照本地疫情防控要求，做好大赛期间的疫情防控工作。比赛期间，各地要安排疾控工作人员全程在场，及时处理疫情突发情况。各承办校要在所在市统筹疫情防控和经济运行工作领导小组（指挥部）办公室指导下，落实主体责任，科学制定疫

情防控工作方案和应急预案并组织实施。

(五) 扎实做好各项工作。各赛项竞赛规程、比赛通知、报名办法等相关文件, 将由大赛执委会另行印发, 并通过山东省职业院校技能大赛官方网站 (<http://sdskills.sdei.edu.cn/>) 发布, 各地、各职业院校要抓实做好相关工作。省、市根据职责分别对省、市监督员进行全员培训。

- 附件: 1. 第十五届山东省职业院校技能大赛中职组赛项安排一览表
2. 第十五届山东省职业院校技能大赛高职组赛项安排一览表

山东省教育厅

山东省工业和
信息化厅

山东省人力资源
和社会保障厅

山东省农业
农村厅

2022年9月23日

附件 1

第十五届山东省职业院校技能大赛中职组赛项安排一览表

序号	专业大类	赛项名称	竞赛方式	组队方式
1	财经商贸	沙盘模拟企业经营	团体	每市 2 队
2	财经商贸	电子商务技能	团体	每市 2 队
3	财经商贸	会计综合技能	团体	每市 2 队
4	财经商贸	会计信息化	个人	每市 2 人
5	财经商贸	现代物流综合作业	团体	每市 2 队
6	电子与信息	虚拟现实（VR）制作与应用	团体	每市 2 队
7	电子与信息	网络搭建与应用	团体	每市 2 队
8	电子与信息	电子电路装调与应用	个人	每市 2 人
9	电子与信息	网络布线	团体	每市 2 队
10	电子与信息	网络安全	团体	每市 2 队
11	电子与信息	计算机检测维修与数据恢复	团体	每市 2 队
12	电子与信息	数字影音后期制作	个人	每市 2 人
13	电子与信息	工业产品设计与创客实践	个人	每市 2 人
14	电子与信息	物联网技术应用与维护	团体	每市 2 队
15	电子与信息	互联网+wifi 移动互联	团体	每市 2 队
16	电子与信息	分布式光伏系统的装调与运维	团体	每市 2 队
17	电子与信息	智能家居安装与维护	团体	每市 2 队
18	电子与信息	通信与控制系统集成与维护	团体	每市 2 队
19	交通运输	车身修理	个人	每市 2 人
20	交通运输	汽车机电维修	个人	每市 2 人
21	交通运输	汽车营销	个人	每市 2 人

序号	专业大类	赛项名称	竞赛方式	组队方式
22	旅游	烹饪	团体	每市 2 队
23	旅游	酒店服务	团体	每市 2 队
24	轻工纺织	服装设计与工艺	团体	每市 2 队
25	生物与化工	工业分析检验	团体	每市 2 队
26	土木建筑	建筑 CAD	团体	每市 2 队
27	土木建筑	建筑装饰技能	团体	每市 2 队
28	医药卫生	护理技能	个人	每市 2 人
29	装备制造	零部件测绘与 CAD 成图技术	个人	每市 2 人
30	装备制造	机电一体化设备组装与调试	团体	每市 2 队
31	装备制造	数控综合应用技术	团体	每市 2 队
32	装备制造	焊接技术	个人	每市 2 人
33	装备制造	电气安装与维修	团体	每市 2 队
34	装备制造	机械装配技术	个人	每市 2 人
35	装备制造	3D 打印技术综合应用	团体	每市 2 队
36	装备制造	机器人技术应用	团体	每市 2 队
37	装备制造	液压与气动系统装调与维护	个人	每市 2 人
38	装备制造	新能源汽车检测与维修	团体	每市 2 队
39	装备制造	制冷与空调设备组装与调试	个人	每市 2 人
40	装备制造	现代模具制造技术-注塑模具技术	团体	每市 2 队
41	装备制造	电梯维修保养	团体	每市 2 队
42	资源环境与安全	工程测量	团体	每市 2 队
43	农林牧渔	蔬菜嫁接	个人	每市 2 人

附件 2

第十五届山东省职业院校技能大赛高职组赛项安排一览表

序号	专业大类	赛项名称	竞赛方式	组队方式
1	财经商贸	电子商务技能	团体	每校 1 队
2	财经商贸	会计技能	团体	每校 1 队
3	财经商贸	市场营销技能	团体	每校 1 队
4	财经商贸	互联网+国际贸易综合技能	团体	每校 1 队
5	财经商贸	货运代理	个人	每校 1 人
6	财经商贸	智慧物流作业方案设计与实施	团体	每校 1 队
7	财经商贸	智能财税	团体	每校 1 队
8	财经商贸	创新创业	团体	每校 1 队
9	财经商贸	银行业务综合技能	团体	每校 1 队
10	财经商贸	关务技能	团体	每校 1 队
11	电子与信息	物联网技术应用	团体	每校 1 队
12	电子与信息	网络系统管理	个人	每校 1 人
13	电子与信息	虚拟现实 (VR) 设计与制作	团体	每校 1 队
14	电子与信息	云计算	个人	每校 1 人
15	电子与信息	大数据技术与应用	团体	每校 1 队
16	电子与信息	移动应用开发	个人	每校 1 人
17	电子与信息	软件测试	团体	每校 1 队
18	电子与信息	HTML5 交互融媒体内容设计与制作	团体	每校 1 队
19	电子与信息	电子产品设计及制作	团体	每校 1 队
20	电子与信息	嵌入式技术应用开发	团体	每校 1 队
21	电子与信息	信息安全管理与评估	团体	每校 1 队

序号	专业大类	赛项名称	竞赛方式	组队方式
22	电子与信息	集成电路开发及应用	团体	每校1队
23	电子与信息	5G全网建设技术	团体	每校1队
24	电子与信息	电子产品芯片级检测维修与数据恢复	团体	每校1队
25	公共管理与服务	健康与社会照护	个人	每校1人
26	公共管理与服务	养老服务技能	个人	每校1人
27	教育与体育	英语口语	个人	每校1人
28	教育与体育	学前教育专业教育技能	团体	每校1队
29	旅游	导游服务	个人	每校1人
30	旅游	餐厅服务	团体	每校1队
31	农林牧渔	农产品质量安全检测	团体	每校1队
32	农林牧渔	花艺	个人	每校1人
33	农林牧渔	园艺	团体	每校1队
34	生物与化工	化学实验技术	个人	每校1人
35	生物与化工	化工生产技术	团体	每校1队
36	土木建筑	建筑工程识图	团体	每校1队
37	土木建筑	建筑装饰技术应用	团体	每校1队
38	资源环境与安全	工程测量	团体	每校1队
39	资源环境与安全	大气环境监测与治理技术	个人	每校1人
40	装备制造	现代电气控制系统安装与调试	团体	每校1队
41	装备制造	工业机器人技术应用	团体	每校1队
42	装备制造	机电一体化项目	团体	每校1队
43	装备制造	汽车技术	个人	每校1人
44	装备制造	机器人系统集成	团体	每校1队
45	装备制造	工业设计技术	个人	每校1人

序号	专业大类	赛项名称	竞赛方式	组队方式
46	装备制造	数控机床装调与技术改造	团体	每校1队
47	装备制造	新能源汽车技术与服务	团体	每校1队
48	装备制造	复杂部件数控多轴联动加工技术	团体	每校1队
49	装备制造	模具数字化设计与制造工艺	团体	每校1队
50	装备制造	机器视觉系统应用	团体	每校1队
51	装备制造	智能电梯装调与维护	团体	每校1队
52	水利	水处理技术	团体	每校1队
53	医药卫生	护理技能	团体	每校1队
54	医药卫生	中药传统技能	个人	每校1人
55	轻工纺织	服装设计与工艺	团体	每校1队
56	文化艺术	艺术专业技能（声乐表演）	个人	每校1人