

黑龙江省教育厅

关于征集全国职业院校技能大赛专家的通知

各市（地）教育局，各普通高等学校，各职业学校：

根据全国职业院校技能大赛执行委员会发布的《关于征集全国职业院校技能大赛专家的通知》，为进一步提升我省职业院校技能大赛办赛质量，建强专家队伍，融入国赛专家库，做好专家管理工作，决定征集全国职业院校技能大赛工作专家。现将有关事项通知如下。

一、专家工作

遵守大赛制度，服从大赛执委会的安排，承担以下任务：

1. 赛项技术层面的整体设计和竞赛任务设计。
 2. 赛项规程制定、赛题编制和验证。
 3. 赛项技术平台标准制定、设备遴选和验收。
 4. 赛项场地设计、场次安排、设备布局和赛场验收。
 5. 赛项裁判培训、技术说明和咨询答疑（不影响或干扰裁判独立履行职责）。
 6. 赛项比赛期间技术指导、赛场安全督导。
 7. 赛项技术点评和竞赛成绩分析。
 8. 赛项宣传方案设计、竞赛资源开发与成果转化方案设计
-

计与验收。

9. 接受大赛执委会、赛项执委会的领导，完成交办的其他工作。

二、专家条件

（一）基本条件

1. 遵守国家宪法和法律法规，贯彻党和国家的教育方针，自觉践行社会主义核心价值观；具有公正诚信、廉洁自律的职业道德，严守竞赛纪律，坚持原则，作风正派；具有较强的责任心和团队合作精神，愿意参加大赛工作。

2. 在赛项相关专业领域有较高的学术造诣或技术技能水平和严谨的科学精神，具有副高级及以上专业技术职务（职称）或高级技师职业资格，或具有本职业高级考评员资格，得到行业普遍认同；担任组长的应在全国相关专业领域有一定的权威性和知名度，原则上应具有正高级专业技术职称。

3. 从事赛项所涉及的专业（职业）工作 5 年及以上，熟悉本赛项对应的技术标准和专业教学标准，熟悉职业教育和竞赛工作，熟悉本职业（工种）技能竞赛规则，在竞赛项目策划、技术平台开发、命题和评价、执裁等方面具有较丰富的经验；身体健康，原则上须在职且年龄在 65 周岁以下（两院院士年龄不限）。

4. 工作须得到所在单位支持，时间和精力有保障，能够按大赛执委会要求全程参与并胜任专家工作；具有省级或以上职业技能竞赛专家或裁判经历，担任过专家或裁判两次以

上者优先选用。

（二）技术条件

具有赛项相关专业（职业）系统、扎实的理论基础、专业知识和技术技能，具有水平突出的研究成果和学术造诣，可以在封闭环境下承担赛项规程、赛题的设计和评审工作，熟悉相关行业或领域技术研发、成果转化及国内外发展动态。专家应至少具备以下条件之二：

1. 获省级及以上奖励的科研或教学成果的主要完成人。
2. 参与完成国家级科研项目 1 项以上（排名前五）。
3. 省级以上科研项目的主要负责人。
4. 参加赛项相关专业（学科）教育教学类竞赛获省级一等奖或国家级三等奖以上奖励，或指导学生在赛项相关专业（学科）竞赛或综合性竞赛中获省级一等奖或国家级三等奖以上奖励。
5. 主持国家在线课程、国家职业教育资源库项目。
6. 主编省级及以上重点教材、规划教材。
7. 科技成果转化实绩突出，取得重大经济效益和社会效益，获得过省级及以上科研成果推广表彰。
8. 作为第一起草人，负责赛项相关专业（职业）国际标准、国家标准、行业标准或地方标准的制定（修订）工作，并负责其中主要技术内容的撰稿或实验（训）验证工作，且该标准在相应范围内得到实施应用。
9. 承担过省级教育行政部门组织的教学改革研究项目。
10. 担任双高专业负责人或牵头开展省级专业综合评价

(专业认证)。

三、征集程序

1. 专家所在单位按照《全国职业院校技能大赛设赛指南(2023-2027年)》(附件1)所列设赛方向组织征集,收集填写完整的《全国职业院校技能大赛专家推荐信息表》(附件2),加盖单位公章,并上报至黑龙江省职业院校实习实训教学(教育)指导委员会。专家所在单位须收集专家近三年的教科研成果和获奖佐证材料电子版并留存,以待抽取核查。

2. 填写附件2时,推荐单位填写黑龙江省教育厅。工作单位负责对专家信息进行初审、汇总并提交至黑龙江省职业院校实习实训教学(教育)指导委员会。

3. 黑龙江省职业院校实习实训教学(教育)指导委员会对专家信息进行复审,并报大赛组委会批准。

四、注意事项

推荐单位将初审后的《全国职业院校技能大赛专家信息汇总表》(空白表见附件3)电子版于2023年4月8日前发送至指定邮箱,同时将《全国职业院校专家推荐信息表》加盖公章于2023年4月8日前(以邮寄日期为准)寄送至指定地点,逾期不予受理。

五、联系人及联系方式

省教育厅职教处联系人及电话:赵立新,0451-53623725

1. 中职组设赛方向

指定邮箱: zzzjnds@163.com

联系人及电话：王全力，0451-82456398，13304519371

通讯地址：哈尔滨市南岗区和兴路133号黑龙江教师发展学院职成教育研培中心

邮政编码：150080

2. 高职组设赛方向

指定邮箱：hljgzjnds@126.com

联系人及电话：成国力，0451-56860819，13796822716；
王龙，13144537071

通讯地址：哈尔滨市利民经济技术开发区群英街黑龙江
农业工程职业学院教务处

邮政编码：150025

附件：1. 全国职业院校技能大赛设赛指南（2023—2027
年）

2. 全国职业院校技能大赛专家推荐信息表

3. 全国职业院校技能大赛专家推荐汇总表

黑龙江省职业院校实习实训教学（教育）指导委员会
（黑龙江省教育厅职业教育与成人教育处代章）

2023年4月6日

附件

全国职业院校技能大赛设赛指南

（2023—2027 年）

中职组

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
ZZ001	农机检修	每年	农林牧渔
ZZ002	植物嫁接	每年	农林牧渔
ZZ003	工程测量	每年	资源环境与安全
ZZ004	新型电力系统运行与维护	每年	能源动力与材料
ZZ005	装配式建筑构件安装	每年	土木建筑
ZZ006	水利工程制图与应用	每年	水利
ZZ007	现代加工技术	每年	装备制造
ZZ008	智能制造设备技术应用	每年	装备制造
ZZ009	通用机电设备安装与调试	每年	装备制造
ZZ010	化工生产技术	每年	生物和化工
ZZ011	服装设计与工艺	每年	轻工纺织
ZZ012	食品药品检验	每年	食品药品与粮食
ZZ013	汽车维修	每年	交通运输
ZZ014	城市轨道交通运营与维护	每年	交通运输
ZZ015	产品数字化设计与开发	每年	电子信息
ZZ016	网络建设与运维	每年	电子信息
ZZ017	数字产品检测与维护	每年	电子信息
ZZ018	护理技能	每年	医药卫生
ZZ019	智能财税基本技能	每年	财经商贸

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
ZZ020	电子商务运营	每年	财经商贸
ZZ021	中式烹饪	每年	旅游
ZZ022	酒店服务	每年	旅游
ZZ023	艺术设计	每年	文化艺术
ZZ024	美术造型	每年	文化艺术
ZZ025	舞台布景	每年	文化艺术
ZZ026	短视频制作	每年	新闻传播
ZZ027	婴幼儿保育	每年	教育与体育
ZZ028	法律实务	每年	公安与司法
ZZ029	养老照护	每年	公共管理与服务
ZZ030	植物病虫害防治	单数年	农林牧渔
ZZ031	园林微景观设计与制作	单数年	农林牧渔
ZZ032	建筑信息模型建模	单数年	土木建筑
ZZ033	电梯保养与维修	单数年	装备制造
ZZ034	现代模具制造技术	单数年	装备制造
ZZ035	化学实验技术	单数年	生物和化工
ZZ036	新能源汽车维修	单数年	交通运输
ZZ037	航空服务	单数年	交通运输
ZZ038	物联网应用与服务	单数年	电子信息
ZZ039	移动应用与开发	单数年	电子信息
ZZ040	企业经营沙盘模拟	单数年	财经商贸
ZZ041	西式烹饪	单数年	旅游

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
ZZ042	数字艺术设计	单数年	文化艺术
ZZ043	声乐、器乐表演	单数年	文化艺术
ZZ044	饲料营养与检测	双数年	农林牧渔
ZZ045	矿井灾害应急救援	双数年	资源环境与安全
ZZ046	新材料智能生产与产品检验	双数年	能源动力与材料
ZZ047	节水系统安装与维护	双数年	水利
ZZ048	无人机操控与维护	双数年	装备制造
ZZ049	焊接技术	双数年	装备制造
ZZ050	汽车车身修复与美容	双数年	交通运输
ZZ051	电子产品设计与应用	双数年	电子信息
ZZ052	大数据应用与服务	双数年	电子信息
ZZ053	康复技术	双数年	医药卫生
ZZ054	智慧物流作业	双数年	财经商贸
ZZ055	导游服务	双数年	旅游
ZZ056	戏曲表演	双数年	文化艺术
ZZ057	舞蹈表演	双数年	文化艺术
ZZ058	动漫制作	双数年	新闻传播
ZZ059	安全保卫	双数年	公安与司法
ZZ060	母婴照护	双数年	公共管理与服务

高职组

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
GZ001	动物疫病检疫检验	每年	农林牧渔
GZ002	花艺	每年	农林牧渔
GZ003	园林景观设计施工	每年	农林牧渔
GZ004	地理空间信息采集与处理	每年	资源环境与安全
GZ005	生产事故应急救援	每年	资源环境与安全
GZ006	新型电力系统技术与应用	每年	能源动力与材料
GZ007	新材料智能生产与检测	每年	能源动力与材料
GZ008	装配式建筑智能建造	每年	土木建筑
GZ009	建筑装饰数字化施工	每年	土木建筑
GZ010	建筑智能化系统安装与调试	每年	土木建筑
GZ011	建设工程数字化计量与计价	每年	土木建筑
GZ012	水利工程 BIM 建模与应用	每年	水利
GZ013	数字化设计与制造	每年	装备制造
GZ014	数控多轴加工技术	每年	装备制造
GZ015	机器人系统集成应用技术	每年	装备制造
GZ016	工业网络智能控制与维护	每年	装备制造
GZ017	智能网联汽车技术	每年	装备制造
GZ018	智能飞行器应用技术	每年	装备制造
GZ019	机电一体化技术	每年	装备制造
GZ020	生产单元数字化改造	每年	装备制造
GZ021	化工生产技术	每年	生物和化工

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
GZ022	化学实验技术	每年	生物和化工
GZ023	生物技术	每年	生物和化工
GZ024	服装创意设计与工艺	每年	轻工纺织
GZ025	食品安全与质量检测	每年	食品药品与粮食
GZ026	汽车故障检修	每年	交通运输
GZ027	汽车营销	每年	交通运输
GZ028	轨道车辆技术	每年	交通运输
GZ029	智能电子产品设计与开发	每年	电子信息
GZ030	嵌入式系统应用开发	每年	电子信息
GZ031	应用软件系统开发	每年	电子信息
GZ032	信息安全管理与评估	每年	电子信息
GZ033	大数据应用开发	每年	电子信息
GZ034	软件测试	每年	电子信息
GZ035	5G 组网与运维	每年	电子信息
GZ036	区块链技术应用	每年	电子信息
GZ037	工业互联网集成应用	每年	电子信息
GZ038	物联网应用开发	每年	电子信息
GZ039	护理技能	每年	医药卫生
GZ040	中药传统技能	每年	医药卫生
GZ041	检验检疫技术	每年	医药卫生
GZ042	康复治疗技术	每年	医药卫生
GZ043	业财税融合大数据应用	每年	财经商贸

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
GZ044	智慧金融	每年	财经商贸
GZ045	互联网+国际经济与贸易	每年	财经商贸
GZ046	市场营销	每年	财经商贸
GZ047	电子商务	每年	财经商贸
GZ048	智慧物流	每年	财经商贸
GZ049	会计实务	每年	财经商贸
GZ050	导游服务	每年	旅游
GZ051	酒店服务	每年	旅游
GZ052	酒水服务	每年	旅游
GZ053	视觉艺术设计	每年	文化艺术
GZ054	数字艺术设计	每年	文化艺术
GZ055	环境艺术设计	每年	文化艺术
GZ056	声乐、器乐表演	每年	文化艺术
GZ057	短视频创作与运营	每年	新闻传播
GZ058	幼儿教育技能	每年	教育与体育
GZ059	英语口语	每年	教育与体育
GZ060	小学教育活动设计与实施	每年	教育与体育
GZ061	体育活动设计与实施	每年	教育与体育
GZ062	法律实务	每年	公安与司法
GZ063	健康养老照护	每年	公共管理与服务
GZ064	珠宝玉石鉴定	单数年	资源环境与安全
GZ065	消防灭火系统安装与调试	单数年	土木建筑

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
GZ066	建筑工程识图	单数年	土木建筑
GZ067	智能节水系统设计与安装	单数年	水利
GZ068	模具数字化设计与制造工艺	单数年	装备制造
GZ069	纺织品检验与贸易	单数年	轻工纺织
GZ070	船舶航行安全管理技术	单数年	交通运输
GZ071	城轨智能运输	单数年	交通运输
GZ072	飞机维修	单数年	交通运输
GZ073	网络系统管理	单数年	电子信息
GZ074	数字化产品设计与开发	单数年	电子信息
GZ075	云计算应用	单数年	电子信息
GZ076	老年护理与保健	单数年	医药卫生
GZ077	临床技能	单数年	医药卫生
GZ078	药学技能	单数年	医药卫生
GZ079	商务数据分析	单数年	财经商贸
GZ080	企业经营沙盘模拟	单数年	财经商贸
GZ081	直播电商	单数年	财经商贸
GZ082	烹饪	单数年	旅游
GZ083	产品艺术设计	单数年	文化艺术
GZ084	舞台布景	单数年	文化艺术
GZ085	融媒体内容策划与制作	单数年	新闻传播
GZ086	健身指导	单数年	教育与体育
GZ087	司法技术	单数年	公安与司法

赛项编号	设赛方向	办赛频次	专业大类
GZ088	社区服务实务	单数年	公共管理与服务
GZ089	环境检测与监测	双数年	资源环境与安全
GZ090	建筑信息模型建模与应用	双数年	土木建筑
GZ091	市政管线（道）数字化施工	双数年	土木建筑
GZ092	智能电梯装配调试与检验	双数年	装备制造
GZ093	智能焊接技术	双数年	装备制造
GZ094	数控机床装调与技术改造	双数年	装备制造
GZ095	船舶主机和轴系安装调试	双数年	装备制造
GZ096	现代化工 HSE 技能	双数年	生物和化工
GZ097	药品生产	双数年	食品药品与粮食
GZ098	高铁信号与客运组织	双数年	交通运输
GZ099	集成电路应用开发	双数年	电子信息
GZ100	移动应用设计与开发	双数年	电子信息
GZ101	婴幼儿健康养育照护	双数年	医药卫生
GZ102	口腔修复工艺	双数年	医药卫生
GZ103	关务实务	双数年	财经商贸
GZ104	跨境电子商务	双数年	财经商贸
GZ105	供应链管理	双数年	财经商贸
GZ106	研学旅行	双数年	旅游
GZ107	手工艺术设计	双数年	文化艺术
GZ108	婴幼儿照护	双数年	教育与体育
GZ109	人力资源服务	双数年	公共管理与服务