

# 浙江省职业技能教学研究所文件

浙职技教〔2022〕30号

## 浙江省职业技能教学研究所关于举办 2022 年 全省技工院校增材制造设备操作员 (建筑材料)竞赛的通知

各技工院校：

根据浙江省职业技能教学研究所《关于公布新一届全省技工院校技能竞赛中心组世赛项目研究小组名单及 2022 年教研活动的通知》(浙职技教〔2022〕6 号)要求，经研究，决定举办 2022 年全省技工院校增材制造设备操作员(建筑材料)竞赛。现将相关事项通知如下：

### 一、竞赛方式及参赛对象

本次竞赛为个人赛，分为教师组和学生组。每校每组最多可报 2 人。

教师组参赛对象：全省技工院校在职在编教师(含 2 年以上

合同制的编外聘用教师)。

学生组参赛对象：全省技工院校全日制在校学生。每人可设指导教师（非参赛）1人。

已获得过“中华技能大奖”、“全国技术能手”称号的人员不得以选手身份参赛。

## 二、竞赛内容

竞赛内容包括理论知识和实际操作两部分，各占总成绩的20%、80%。

理论知识考核时长：60分钟，采用闭卷方式进行，内容包括增材制造设备操作员国家职业技能标准、行业规范、机械知识、安全生产及环保知识等。

实际操作竞赛时长：240分钟，内容包括增材制造设备调试与维修、增材制造设备网络部署、数字样机与创新设计、数据处理与参数设置、衍生（轻量化）设计、增材制造制件成型、后处理与产品组装及职业素养8部分。

竞赛相关技术文件可从“浙江省职业能力建设网”-“下载专区”中自行下载。

## 三、竞赛时间及地点

（一）竞赛时间：11月14日-16日（14日中午12:00前报到，具体事项另行通知）。

（二）竞赛地点：诸暨技师学院。

#### 四、报名方式

采用网上报名方式。各技工院校于10月20日前使用学校账号登录“浙江省职业能力一体化工作平台”，在“教研活动管理”——“竞赛活动管理”模块选择“2022年全省技工院校增材制造设备操作员（建筑材料）竞赛”，单击“报名”或双击项目名称，在弹出报名窗口点击“添加”，根据提示填写相应信息，点击“申报”完成报名。

#### 五、奖项设置与奖励办法

本次比赛设一等奖10%、二等奖20%、三等奖30%。其中，学生组一等奖获得者，授予其指导教师“优秀指导教师奖”。所有获奖者由省教研所发文并颁发荣誉证书。

#### 六、其他事项

（一）活动期间交通、食宿费用自理。

（二）联系人及联系方式：

诸暨技师学院：闵华伟，13567576029。

省教研所：殷志艳，0571-87651285。

技能竞赛中心组增材制造项目组：刘晓宇，15355476219。

技术咨询：赵正平，13758288754。

浙江省职业技能教学研究所

2022年10月13日



---

浙江省职业技能教学研究所

2022年10月13日印发

---