

# 山东省认证认可协会文件

鲁认协培字（2022）30号

## 关于组织山东省建工建材、交通工程检测技术人员 第五期实操实训培训班预报名的通知

各检验检测机构：

为进一步规范我省建工建材、交通工程检测行业检验行为，加强检验检测理论与实操培训，全面提升检验机构检验技术人员专业技术水平、操作动手能力，促进各检验检测机构高质量发展，山东省认证认可协会将于近期在建工建材、交通工程检验技术人员实操实训基地（山东公路技师学院）举办建工建材、交通工程检测技术人员实操实训培训班，各检验检测机构可根据需要自愿报名参加培训。本次培训班由山东省认证认可协会主办，山东公路技师学院承办。现将有关事项通知如下：

## 一、培训时间

2022年9月份（三天），根据疫情防控要求具体培训时间另行通知。

## 二、培训对象

各建工建材、交通工程检验检测机构从事钢筋检测相关工作人员。

## 三、培训内容

### （一）理论知识

1. 金属材料拉伸试验技术基本概念及基础理论知识；
2. 金属材料拉伸试验技术标准方法与应用  
(GB/T228.1-2021《金属材料拉伸试验 第1部分 室温拉伸试验方法》新旧标准差异解读及标准方法应用要点讲解)；
3. 金属材料拉伸试验技术分析结果的数据处理及不确定度评定；
4. 金属材料力学试样制备流程与工艺讲解，及其试样机械加工案例实操讲解。

### （二）实操实训

1. 钢筋拉伸试验机及辅助设备的配置、试验机的结构和各部分的功能、基本操作和日常维护保养；
2. 钢筋拉伸试验，从环境要求、设备选择、试样制备、取样数量、试验步骤方法要点、关键指标（屈服强度、抗拉

强度、最大力总延伸率、断后伸长率)测定、数据处理(修约)、结果评定等进行实操实训;

3. 钢筋弯曲和反向弯曲试验,从环境要求、设备选择、试样制备、取样数量、试验步骤方法要点、数据记录、结果评定等进行实操实训。

(三) 本次培训以实操为重点,每名参培学员培训后单独进行理论及实操考核,考核合格后颁发山东省认证认可协会实操实训合格证书及山东省交通运输专业技术人员继续教育学时证书(二证合一)。

#### 四、培训地址

山东省认证认可协会建工建材、交通工程检验技术人员实操实训山东公路技师学院基地(山东省济南市经十东路26777号)。宾馆住宿山东公路技师学院贤藏大酒店。

#### 五、培训费用

(一) 培训费、资料费等1800元/人,会员单位参训人员其培训费、资料费等1600元/人;

(二) 食宿统一安排,费用自理(午餐免费提供)。

#### 六、预报名方式

报名单位登录山东省认证认可协会官方网站:  
[www.sdjcrz.sd.cn](http://www.sdjcrz.sd.cn), 点击“教育培训”--“培训报名”--“预

报名”，选择“山东省建工建材、交通工程检测技术人员实操（实训）培训班（钢筋试验）”进行报名。

## 七、其他

（一）参训单位收到通知后，请各单位按照通知上的报名方式于8月31日前进行预报名，以便安排会务、食宿等有关事宜。正式开班报到时，请各学员请携带一张一寸彩色免冠照片，照片背面写明“单位名称+姓名”。

### （二）

山东省认证认可协会联系人：郝芹、张菁娴

联系方式：0531-88023970、67810875

山东公路技师学院联系人 李荣晓 18766193366

