

中国建筑科学研究院有限公司

关于举办 1+X 建设工程质量检测职业技能等级 证书（中级）师资暨考评员培训的通知

各相关院校、检测机构：

为深入贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》（简称“职教 20 条”）工作部署，落实人力资源部、社会保障部及教育部印发《职业技能等级证书监督管理办法（试行）》要求，为更好开展 1+X 建设工程质量检测职业技能等级证书制度试点有关工作，推动专业教学改革，加深全国试点院校建设工程质量检测技术实际应用与专业教学体系的融合，提升检测行业企业中技术人员水平，促进行业高质量发展，助力“双师型”师资团队建设，中国建筑科学研究院有限公司决定组织 1+X 建设工程质量检测职业技能等级证书线上师资暨考评员培训班，现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国建筑科学研究院有限公司

协办单位：西安创美数码科技有限公司

湖南建研信息技术股份有限公司

二、培训对象

（一）有意开展 1+X 建设工程质量检测职业技能等级证书的

院校学科带头人、建筑工程、交通工程类相关专业教师；

(二) 建设工程质量检测机构中、高级技术人员。

三、培训目标

(一) 了解建设工程质量检测行业的发展趋势；

(二) 掌握建设工程质量检测相关的职业技能要求；

(三) 了解 1+X 建设工程质量检测考核标准及考核内容；

(四) 提升建设工程质量检测职业技能等级证书在试点院校的教学方法与课程设置；

(五) 顺应行业技术发展的需要，与工程实际紧密结合，提升院校相关专业的师资能力。

四、主要培训内容

(一) 建设工程质量检测行业发展概况及发展趋势分享；

(二) 省级优质工程项目建设经验分享；

(三) 1+X 建设工程质量检测行业复合型综合性高技能人才培养方案的讲解；

(四) 优秀试点院校经验分享；

(五) 1+X 建设工程质量检测职业技能等级标准解读；

(六) 1+X 建设工程质量检测职业技能等级考核方案解读；

(七) 1+X 建设工程质量检测职业技能等级证书课证融通试点方案介绍、国家学分银行认证介绍；

(八) 见证取样、结构安全、地基基础等考评方向的理论及实操的重点、难点解析及操作跟练。(课程安排详见附件)

五、培训方式及时间

培训时间：2024 年 1 月 24 日—26 日 (3 天)

培训形式：线上直播授课 + 实操跟练 + 理论考核

六、相关费用

(一) 培训费用：1500 元/人（费用包含：专家授课费、线上平台、实践教学、考评员测试考核、证书等费用）；

(二) 缴费方式

本次费用由西安创美数码科技有限公司收取并开具培训发票；

付款方式：对公转账、微信扫码付款；请于 2024 年 1 月 20 日前进行缴费，并请备注：单位简称+姓名师资培训。

(三) 收款账号信息

单位名称：西安创美数码科技有限公司

收款账号：61001910004052518283

开户行：中国建设银行西安曲江支行

(四) 收款二维码

西安创美数码科技有限公司

商户编号：113610168140018



(微信/支付宝长按识别收款码付款)

七、结业考评及证书颁发

(一) 颁发 1+X 建设工程质量检测职业技能资质证书；

(二) 通过考评员测试合格者，可获得 1+X 建设工程质量检测考评员证书。

八、报名方式

(一) 报名时间：发布通知之日起至 2024 年 1 月 20 日；

(二) 报名方式：扫描右侧二维码

填报个人信息（所有选项请老师如实填写，用于证书制作）。请所有参培老师于2024年1月20日17:00前完成提交；



(三) 报名成功后，扫描左侧二维码进入QQ群，将开通平台线上练习账号，培训期间需自行准备电脑，用于培训实操的跟练及考核。



九、联系人

(一) 院校教师报名咨询：

张老师：18192522305 刘老师：18629452787

白老师：18991296113

(二) 企业/社会从业人员报名咨询：

刘老师：13911634616

附件：课程安排



附件：课程安排

1+X 建设工程质量检测职业技能等级证书师资暨考评员培训班课程安排

时间		培训主题	培训内容	学时	培训形式
1月24日	上午	建设工程质量检测行业企业经验分享	1、建设工程质量检测行业发展趋势分享； 2、省级优质工程项目建设经验分享；	3h	专家讲授
	下午	人才培养、技能标准及院校经验分享	1、建设工程质量检测行业复合型综合性人才队伍建设及人才培养方案讲解； 2、优秀试点院校经验分享；	3h	
1月25日	上午	考核方案及理论知识讲解	1、建设工程质量检测职业技能等级标准及考核方案解读； 2、1+X 建设工程质量检测职业技能等级证书课证融通试点方案介绍、国家学分银行认证对接介绍；	3h	专家讲授
	下午	理论知识讲解、技能模拟实操软件讲解及演示	1、试验检测管理相关基础知识讲解及考评方向的理论知识讲解。 2、地基基础相关内容的平台演示、操作讲解及跟练（锚杆拉拔力试验、声波透射法检测混凝土灌注桩桩身完整性）	3h	讲解演示及线上跟练
1月26日	上午	技能模拟实操软件讲解及演示	见证取样相关内容的平台演示、操作讲解及跟练（粗集料压碎值试验、普通钢筋抗拉强度试验、混凝土碳化试验、细集料砂当量试验、粗集料含泥量试验）	3h	讲解演示及线上跟练
	下午	技能模拟实操软件集中训练、答疑及考试	1、组织技能模拟实操平台跟练 2、集中线上讨论和答疑 3、线上结业考核	3h	线上实操跟练及结业考核