

关于举办检测机构和企业实验室 线上培训班的通知

各检测机构和企业实验室：

在疫情防控期间，为降低聚集接触风险，进一步服务好检测行业和企业实验室，提升检测机构和企业实验室的生产能力，湖北省建筑科学研究设计院股份有限公司培训中心将继续从2021年2月开始，利用移动互联网技术，在线教育平台，多元化的服务产品。通过录播、直播授课等形式，举办检测和实操系列培训班，热忱地欢迎各检测机构和企业实验室同仁参加！

一、培训课程

检测机构和企业实验室线上培训课程分为技术方法类、质量管理类，培训课级别分为初级班、中级和高级班，具体培训内容如下表：

类型	班次	培训内容
技术方法类	检测和实验人员（地基基础、主体结构、设备安装、建筑节能、建筑幕墙、室内环境、见证取样、建筑材料、装饰装修）培训班	1. 样品识别；2. 样品制备；3. 设备确认；4. 标准引用；5. 专业检测技术；6. 实验实操；7. 编写检测报告。
质量管理类	安全管理员培训班	1. 消防安全管理与应急管理，实验室基本操作与安全防护；2. 实验室安全事故介绍与案例分析；3. 易制毒、易制爆化学品安全管理，实验室应急管理，实验室废弃物处理。
	文档管理员培训班	1. 文书写作与档案管理；2. 会务礼仪；3. 迎审与沟通协调。
	质量管理员（质量监督员、报告审核员、授权签字人）培训班	1. 《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》（RB/T214-2017）解读；2. 质量监督员、质量（技术）负责人的岗位职责和权利，应具备的管理专业知识和能力；3. 线上

		交流答疑。
	管理层管理体系建设运行培训班	1. 行业相关的法律法规；2. 企业的风险识别和管理制度；3. 企业的诚信化建设；4. 企业的管理评审；3. 线下主管部门工作人员和行业评审专家辅导与答疑。

二、培训形式

培训中心立足于“你有所需，我有所应，你有所求，我有所办”将服务及时地通过录播+直播+线上交流+基地实操+专家指导的形式输送到你们身边。

（一）直播课程 行业精英领引你快速成长。

（二）录播课程 精彩回放及课程合集帮你反复温习。

（三）实操辅导课程 行业专家为你答疑解惑。

三、培训特色

精英讲授，资深检测师辅导、省内专家面对面交流和答疑相结合。

四、培训课程和收费方式

为了帮助检测机构和企业实验室的人员提升技术能力，培训中心决定推出 2021 年度线上培训班：

班次	课程编号	课程时间	培训内容	单价（元）
公益 1	GY01	3 月	老旧小区改造相关的鉴定检测	免费
公益 2	GY02	8 月	公文写作基础知识	免费
1 建筑节能	JN01	随时预约	1. 《建筑节能工程施工质量验收规范》GB 50411-2019 2. 《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》GB/T7106-2019	1400
			1. 建筑节能材料 2. 粘接材料 3. 增强材料 4. 典型报告及原始记录讲解	
			理论考试	
			1. 现场实操 2. 现场答疑	

2 地基基础	DJ01	随时 预约	1. 地基基础及检测基本知识 2. 静荷载试验	1600
			1. 信息化管理的历史沿革及概况 2. 湖北省信息化监管要求 3. 标准规范的技术要求 4. 兄弟省市监管状况 5. 具体监管措施 6. 信息化监管地基基础检测案例分析 7. 工程质量检测总体状况 8. 存在的主要问题 9. 下步主要措施	
			基桩动测技术及案例分析	
			理论考试	
			1. 现场实操 2. 现场答疑	
3 钢结构	GG01	随时 预约	1. 钢结构简介 2. 国外国内著名钢结构 3. 轻钢建筑在国外的的发展 4. 装配式钢结构 5. 国外工程检测机构的现状与发展趋势 6. 现代检测技术	500
			1. 人员能力确认 2. 正确处理环境条件对检测的影响 3. 评审时设备设施的关注内容 4. 新标准方法的验证 5. 编写作业指导书 6. 现场试验前的准备	
4 市政道路	SZ01	随时 预约	1. 土工、骨料 2. 无机结合料	1800
			1. 沥青及沥青混合料 2. 路基路面检测	
			1. 公路工程验收 2. 实验检测与施工技术的匹配性	
			理论考试 1. 现场实操 2. 现场答疑	
5 见证 取样	JZ01	随时 预约	1. 建筑工程质量管理的相关法律法规 2. 信息化管理的运行	1800
			墙体和防水材料	
			水泥、外加剂、骨料、混凝土和砂浆配合比、拌合物及力学性能高性能混凝土及应用	

			钢筋及焊接、连接件、型钢 理论考试 1. 现场实操 2. 现场答疑	
6 沉降观测	DJ02	随时预约	沉降观测 1. 沉降观测现场实操 2. 现场答疑 3. 理论考试	1000
7 基坑监测	JK01	随时预约	基坑监测 1. 基坑监测现场实操 2. 现场答疑 3. 理论考试	1000
8 装配式建筑	ZP01	随时预约	1. 装配式建筑的政策指导 2. 装配式结构发展趋势、应用情况、质量现状 1. 装配式混凝土结构检测与验收 2. 构配件质量检测与节点连接质量构配件质量检测与节点连接质量检测	500
9 主体结构	ZT01	随时预约	1、主体结构五项常规检测 2、设备安装常规项目 1. 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 2. 质量监督中检测对象的关键点控制 理论考试 1. 现场实操 2. 现场答疑	1600
10 环境检测	HJ01	随时预约	1. 建筑工程环境检测的政策法规 2. 化学分析的试验方法 3. 标准曲线的绘制 1. 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2020; 2. 室内环境污染检测检测技术	1600

			现场实操、报告编写、答疑	
			理论考试	
11 管理体系	TX01	随时预约	《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》（RB/T214-2017）要点解读与管理办法讲解	1200
			《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》（RB/T214-2017）要点解读与管理办法讲解	
			1) 内部审核策划; 2) 内部审核的准备; 3) 现场审核的实施; 4) 纠正措施的跟踪与验证; 5) 内审员及其组长的职责; 6) 内审中的案例分析和如何制定纠正措施	
			质量监督、质量控制 《质量手册》、《程序文件》内审方法和现场指导	
			理论考试	
12 房屋安全鉴定	JD01	随时预约	1. 《工业建筑可靠性鉴定标准》 GB 50144-2019 解读 2. 工业厂房的构造 3. 工业建筑现场检测操作 4. 各类工业建筑现场鉴定实例	1200
			1. 《民用建筑可靠性鉴定标准》 GB 50292-2015 解读 2. 民用建筑的结构分析 3. 民用建筑现场检测操作 4. 各类民用建筑现场安全鉴定实例	
			权威专家现场答疑、辅导	

收费说明:

(一) 专项报名

报名培训项目中具体收费标准如上表所示, 请大家在回执表中填写所需课程编号及人数。

(二) 考试和实操

考试和实操按 20 人一组小班开展, 与培训中心预约时间。

(三) VIP 会员服务

如机构报名培训课程 30 人次以上,则可享受会员服务,具体事宜联系培训中心。

五、培训证书

培训并经考试合格后由湖北省建筑科学研究设计院股份有限公司颁发证书。

培训费请提前汇款,请汇入以下账号:(现场不安排缴费)

名称:湖北省建筑科学研究设计院股份有限公司

纳税人识别号:91420000420005481E

地址、电话:武汉市武昌区中南路 16 号 027-87257736

开户行及账号:招行武汉水果湖支行 127902966210902

汇款时请一定备注交款项目为培训费和单位名称。

请各单位提前与自己公司财务落实培训费发票的类型,并在附件一发票开具确认单中填写开票信息,需开增值税专用发票的单位请注明。

六、报名方式

填写报名回执表,发送至邮箱 wm20200701@163.com。

七、其他注意事项:

1. 建议提前调试手机到收看正常状态。
2. 预约的实验实操和考试按培训中心的安排进行。
3. 参加培训的新学员,请在考试当天携带 2 寸近期彩色免冠照 2 张和身份证复印件 1 份。

八、联系方式:

联系人:黄米兰 手机:15071125996

王 敏 手机:13871504258

附件：报名登记回执表



附件:

报名登记回执表

单位名称						
邮寄地址				邮编		
联系人				职务		
手 机				邮箱		
参训人员 姓 名	性别	身份证号	手机号	职务	职称	课程编号
参会单位发票开具确认单 发票类型专票 () 普票 ()						
发票信息	企业名称 (请务必准确填写):					
	1. 纳税人识别号:					
	2. 地址电话:					
	3. 开户行:					
	4. 账号:					

注: 请将此报名回执表电子版发邮件至 wm20200701@163.com

联系人:

黄老师 手机: 15071125996

王老师 手机: 13871504258