**关于举办武汉市2016年地基基础工程检测人员培训的通知**

**各检测机构：**

由武汉建筑业协会、中国科学院武汉分院继续教育学院、中国科学院武汉岩土力学研究所、武汉中岩科技有限公司联合发起与组织的2016年地基基础工程检测培训定于2016年12月5日至12月10日在武汉举行。

本次培训班以提高基桩检测及岩土工程检测监测技术为目的，采用理论讲解与现场实践操作相结合的形式对各检测监测单位一线技术人员进行培训考核。

培训并经考试合格后由中国科学院武汉分院继续教育学院与武汉建筑业协会联合颁发继续教育证书。

**一、培训项目：**

1. 桩的基本知识
2. 超声波基础知识及应力波理论
3. JTG/T F81-201X规范宣贯
4. 基桩低应变测试技术
5. 基桩超声波透射法测试技术
6. 基桩静载荷测试技术
7. 地基及其他静载荷测试技术
8. 地基基础其他相关检测技术
9. 成孔（槽）检测技术
10. 基桩高应变测试技术

**二、培训课程安排：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **主要内容** | **主讲人** |
| 12月4日（周日） | 14:00~17:30 | 培训报到 |
| 12月5日（周一） | 8:30~9:00 | 武汉市平台运行情况 | 吴克合 |
| 9:00~10:00 | 地基基础监控平台的相关问题 | 谢玉超 |
| 10:00~12:00 | 地基承载力静载检测 | 谭睿 |
| 14:00~17:30 | 基桩承载力静载检测 |
| 12月6日（周二） | 8:30~12:00 | 桩身完整性检测-低应变 | 刘明贵 |
| 14:00~17:30 | 桩身完整性检测-低应变 |
| 12月7日（周三） | 8:30~12:00 | 桩身完整性检测-声波透射法 | 邹宇 |
| 14:00~17:30 | 锚杆锁定力检测及钻芯法检测 | 杨鑫 |
| 12月8日（周四） | 8:30~12:00 | 基桩承载力检测-高应变 | 杨永波 |
| 14:00~17:00 | 理论考核 |
| 12月9日(周五) | 8:30~18:00 | 分组实操考核 |
| 12月10日（周六） | 8:30~18:00 | 分组实操考核 |

**三、培训形式：**

1、理论讲授与实际操作相结合；

2、课堂讲授与视频教学相结合；

3、理论考核与实操考核相结合；

**四、老师简介**

**谢玉超**

武汉富思特创新信息技术有限公司总经理。

**吴克合**

武汉市建筑工程质量监督站副调研员。

**刘明贵：**

中国科学院武汉岩土力学研究所岩土力学与工程国家重点实验室研究员，博士生导师，理学博士，武汉中岩科技有限公司首席科学家，享受国务院终身政府特殊津贴、湖北省有特殊贡献的中青年专家等荣誉。兼任湖北省无损检测学会荣誉理事长、湖北省仪器仪表学会副理事长，曾任中国无损检测学会副理事长、中国声学学会检测声学分会副主任，是中华人民共和国行业标准《建筑基桩检测技术规范》（JGJ 106－2003）主编之一，主持研发了RSM系列检测仪器，取得多项重大科研成果和专利权、软件著作权并在国际、国内得到成功推广与应用，在EI收录等学术期刊发表学术论文数十篇，由科学出版社等出版专著两本，多次到海外大学、研究机构和公司进行科研合作、讲学或工作，培养出博士生、硕士生数十人。 湖北省建筑科学研究设计院 质量体系负责人 高级工程师。

**谭睿**

1990年6月毕业于中国地质大学（武汉）水文与工程地质专业，同年7月分配至湖北省地质实验研究所工作，一直从事工程质量检测工作（主要从事地基基础检测工作）。现为湖北省地质实验测试中心副主任，湖北华祥建设工程质量检测有限公司法人代表、总经理，正高职高级工程师。湖北省质量技术监督局计量认证/审查认可评审员、湖北省科技厅专家库专家、湖北省住房和城乡建设厅质量检测专家库专家、武汉市住建委检测市场巡查专家，多次参加了湖北省计量认证/审查认可评审工作、建筑工程质量检测资质评审、湖北省科技厅成果验收评审等工作。《岩石物理力学性质试验规程》(DZ/T0276-2015)主要编制人员，曾获“全国建设工程质量检测行业先进个人”称号。

**杨永波：**

武汉中岩科技有限公司副总经理兼总工程师，岩土工程专业博士，高级工程师，全国注册土木（岩土）工程师，湖北省仪器仪表学会常务理事。长期从事岩土工程检测及监测相关理论及方法的研究，取得多项发明专利，发表科学论文数篇，参与国家课题及自然科学基金项目4项。参编湖北省建设工程质量检测人员培训教材《地基基础检测》及高等职业教育“十二五”规划教材《基桩检测技术》，参编辽宁省地标《建筑地基基础技术规范》，海南省地标《海南省房屋建筑工程全过程监管信息平台工程检测数据接口标准》和国家行业标准《既有建筑物地基基础检测技术规范》等。

**邹宇：**

现任武汉中岩科技有限公司技术部经理，武汉大学计算机领域硕士。长期主持超声波无损检测设备及方法研究工作。作为主要发明人之一获得三项国家发明专利、多项实用新型发明专利。从事工程质量检测行业12年，多次参与湖北、四川等地公路水运桩基检测授课考核工作。中国土木工程学会受聘讲师。高等职业教育“十二五”规划教材《基桩检测技术》副主编（人民交通出版社出版）。海南省地标《海南省房屋建筑工程全过程监管信息平台工程检测数据接口标准》编委。

**杨鑫：**

现任武汉中岩科技有限公司产品部经理，岩土工程专业硕士。长期主持桩基检测以及地质勘察方面检测设备及方法研究工作，作为主要参与人之一获得四项国家发明专利及多项实用新型发明专利。曾参与锦屏二级水电站、南水北调邯郸项目、合武铁路专线、合六叶高速公路等国家水里以及交通重点工程桩基检测工作，并参与武汉市化工新城、盘龙城经济开发区项目等省内静载检测项目，《全国桩基无损检测培训班》参加并主讲静荷载测试技术，擅长桩基检测静载检测解决方案。

**五、培训及考核时间、地点：**

1、报到时间：2016年12月4日下午2：00-5：30报到。

2、报到和理论学习与考核地点：广州军区中南花园饭店锦绣楼（武汉武珞路558号）

3、理论培训时间：2016年12月5日~12月8日

4、实操学习及考核地点：模型桩基地（湖北省武汉市武昌小洪山1号中国科学院武汉分院院内）

5、实操考核时间：2016年12月9日~12月10日

（分组进行实操考核，具体分组名单将在培训期间公布）

**六、培训费用：**

**1700元/人（含中餐）**

**武汉建筑业协会会员单位：1600元/人（含中餐）**

培训费用可于报到时现场缴纳，如需提前汇款，请汇入以下账号。

1）汇款账号：

单位：武汉中岩科技有限公司

开户行：中国建设银行武汉光谷支行

账号：42001110208053012282 行号：856116

2）支付宝账号： wuhansinorock@hotmail.com

注：汇款时请备注培训费以及单位名称，并及时与会务组联系，便于会务组查账。

请在报名表格中注明是否为武汉建筑业协会会员单位及是否需要预订住房。

请各单位提前与公司财务核实培训费发票的类型，如需开具增值税专用发票（带抵扣联），请在报名表格中填写开票信息，开票信息请与财务核实，如开具增值税普通发票，则无需填写。

**七、特别提示：**

1、请务必携带彩色登记照2张。（武汉建筑业协会会员单位携带1寸照片，非武汉建筑业协会会员单位请携带2寸照片）

2、参培学员提供1份身份证复印件。

3、已颁发《建设工程质量检测继续教育证》的学员无须再次携带照片。参加培训时请务必携带继续教育证书。

**八、报名方式**

邮件报名：填写电子报名回执表分别同时发送至邮箱training@gcjcpx.com和9078332@qq.com。（直接发WORD表格）

**九、联系方式：**

联系人：张锦15623077876 QQ:8807645

李胜琴 13638609882 QQ：9078332

忻元跃 13507184623

**附件：**检测机构检测人员培训报名表

武汉建筑业协会

中国科学院武汉分院继续教育学院

中国科学院武汉岩土力学研究所

二〇一六年十一月九日

**附件：**

**检测机构检测人员培训报名表（地基基础工程检测培训）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | 是否为协会单位 |  | 是否住宿 |  |
| 通信地址 |  | 培训联系人 |  | 联系电话 |  |
| **如需开具增值税专用发票，请与财务核实后填写开票信息（如开具增值税普通发票，此栏不需填写）** |
| 开票单位抬头 |  | 税务登记证号 |  |
| 开票地址 |  | 开票电话 |  |
| 开户行 |  | 账号 |  |
| **姓名** | **性别** | **联系电话** | **职务** | **技术职称** | **QQ/邮箱** | **身份证号** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：已颁发《建设工程质量检测继续教育证》的学员报名只需填写姓名，参加培训班时携带本人证书增项即可。