

山东省建设工程质量检测人员技术培训（济南班）课程安排

日期	时间	地点	检测专项	课程内容	授课专家
10月16日	14:00~17:00报到	大厅报到			
10月17日	7:30~9:00报到 9:00~12:00授课	金色大厅	基础知识	1、住建部57号令与山东省建设工程质量检测管理实施细则（征求意见稿）解读；2、建设工程检测机构资质标准与管理体系相关内容解读。	张毅
	13:30~16:30			法定计量单位、极限数值的表示和判定方法、数据处理和数值修约、统计技术基础知识、抽样技术、测量误差、测量不确定度等	王东升/ 殷晓梅
	16:30~17:30			基础知识课结业考试	
10月18日	8:30~12:00	金色大厅	建筑材料及 构配件	水泥、砖、砌块、瓦、墙板、混凝土及拌合用水、混凝土外加剂、混凝土掺合料、砂浆等项目的检测技术要求	郭宗帅
	13:30~15:30			骨料、集料、塑料及金属管材、预应力混凝土用波纹管等项目的检测技术要求	边琦
	15:30~16:30			预应力钢绞线、预应力混凝土用锚具夹具及连接器等项目的检测技术要求	田海飞/ 贾燕芳
	16:30~17:30			预制混凝土构件检测技术要求	石磊
10月19日	8:30~12:00	金色大厅	主体结构及 装饰装修	钢筋（含焊接与机械连接）、防水材料及防水密封材料、土、焊接材料等项目的检测技术要求	张守钊
	13:30~16:30			建筑材料的化学分析、瓷砖及石材、材料中的有害物质、铝塑复合板、木材料及构配件、加固材料等项目的检测技术要求	常维峰/ 张立成
	16:30~17:30			专项结业考试	
10月20日	8:30~12:00 13:30~17:30	金色大厅	主体结构及 装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度现场的检测、钢筋及保护层厚度检测、植筋锚固力检验等项目的检测技术要求	王刚/ 王安
10月21日	8:30~12:00			室内环境污染、装饰装修工程现场检测技术要求	常维峰
	13:30~16:30			建筑物防雷检测技术要求	刘克/ 李尧
	16:30~17:30			专项结业考试	
10月22日	8:30~12:00	金色大厅	建筑节能	保温、绝热材料、粘接材料、增强加固材料、保温砂浆、抹面材料、隔热型材、供暖通风空调节能工程用绝热材料等项目的检测技术要求	王学成
	13:30~17:30			供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备、建筑外窗、可再生能源应用系统等项目的检测技术要求	梅国永 李军伟
10月23日	8:30~10:00			保温、绝热材料的燃烧性能项目的检测技术要求	孙元元
	10:00~12:00			电线电缆、配电与照明节能工程用材料、构件和设备等项目的检测技术要求	刘克/ 李尧
	13:30~17:30			节能工程检测技术要求等项目的检测技术要求	王栋/ 金振家
10月24日	8:30~10:30			建筑外窗三性等项目的检测技术要求	王乔
	10:30~11:30			专项结业考试	

日期	时间	地点	检测专项	课程内容	授课专家
10月24日	13: 30~16: 30	金色大厅	基础知识	法定计量单位、极限数值的表示和判定方法、数据处理和数值修约、统计技术基础知识、抽样技术、测量误差、测量不确定度等	王东升/ 殷晓梅
	16: 30~17: 30			基础知识课结业考试	
10月20日	8: 30~12: 00	三楼多功能厅	市政工程	水泥、外加剂、砂浆、混凝土等项目的检测技术要求	郭宗帅
	13: 30~16: 30			钢筋（含焊接与机械连接）、防水材料及防水密封材料等项目的检测技术要求	张守钊
	16: 30~17: 30			骨料、集料等项目的检测技术要求	边琦
10月21日	8: 30~12: 00 13: 30~15: 30	三楼多功能厅	材料	土、无机结合稳定材料、土工合成材料、石灰、掺合料（粉煤灰、钢渣）、沥青及乳化沥青、沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维、沥青混合料、路面砖及路缘石、螺栓、锚具夹具及连接器等项目的检测技术要求	田海飞/ 贾燕芳
	15: 30~16: 30			检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩、水、石材等项目的检测技术要求	常维峰
	16: 30~17: 30			专项结业考试	
10月22日	8: 30~12: 00	三楼多功能厅	地基基础	地基及复合地基、锚杆抗拔承载力检测等项目的检测技术要求	孟炎
	13: 30~16: 30			桩的承载力检测、桩身完整性检测等项目的检测技术要求	卜发东
	16: 30~17: 30			专项结业考试	
10月23日	8: 30~9: 30	三楼多功能厅	钢结构	钢材化学分析检测技术要求	张占华
	9: 30~12: 00 13: 30~16: 30			钢材及焊接材料、焊缝、钢结构防腐及防火涂装、高强度螺栓及普通紧固件、构件位置与尺寸等项目的检测技术要求	
	16: 30~17: 30			专项结业考试	
10月24日	8: 30~11: 00	三楼多功能厅	道路工程	沥青混合料路面、基层及底基层、土路基、水泥混凝土路面等项目的检测技术要求	连峰/ 李永波
	11: 00~12: 00			专项结业考试	
10月24日	13: 30~16: 30	三楼多功能厅	桥梁与地下工程	桥梁结构与构件、隧道主体结构、桥梁及附属物、桥梁支座、桥梁伸缩装置、隧道环境、人行天桥及地下通道、综合管廊主体结构、涵洞主体结构等项目的检测技术要求	刘近龙/ 刘恒
	16: 30~17: 30			专项结业考试	
10月25日	8: 30~12: 00	三楼多功能厅	建筑幕墙	密封胶、幕墙等项目检测技术要求	王乔
	13: 30~16: 30			幕墙玻璃检测技术要求	梅国永
	16: 30~17: 30			专项结业考试	

- 说明:1. 各专项集中报到时间为开课前1小时（7:30~8:30）；
2. 各项考试时间为下午16: 30~17: 30（道路工程考试时间为上午11: 00~12: 00）；
3. 课程表会根据报名情况进行微调，具体培训时间地点以报到时公布的课程表为准。

检测人员培训（济南班）课程表

日期	会议室	时间安排	金色大厅	三楼多功能厅		
10月16日		14:00~17:00报到				
10月17日		7:30~9:00报到 9:00~12:00授课	政策解读			
		13:30~17:30	基础知识			
10月18日		8:30~12:00	建筑材料及 构配件			
		13:30~17:30				
10月19日		8:30~12:00				
		13:30~17:30				
10月20日		8:30~12:00	主体结构及 装饰装修	市政工程材料		
		13:30~17:30				
10月21日		8:30~12:00				
		13:30~17:30				
10月22日		8:30~12:00	建筑节能	地基基础		
		13:30~17:30				
10月23日		8:30~12:00			钢结构	
		13:30~17:30				
10月24日		8:30~12:00		道路工程		
		13:30~17:30	基础知识	桥梁与地下 工程		
10月25日		8:30~12:00		建筑幕墙		
		13:30~17:30				

说明:1. 各专项报到时间为开课前1小时（7:30~8:30）；
 2. 各项考试时间为下午16:30~17:30（道路工程为上午11:00~12:00）；
 3. 课程表会根据报名情况进行微调，具体培训时间地点以报到时公布的课程表为准。

其他地市开班计划

计划培训日期	地市范围	拟定培训课程
11月上旬	青岛 (覆盖潍坊、日照等)	政策解读 基础知识 建筑材料及构配件 主体结构及装饰装修 钢结构 地基基础 建筑节能 市政工程材料
11月中旬	烟台 (覆盖威海等)	政策解读 基础知识 建筑材料及构配件 主体结构及装饰装修 建筑节能 建筑幕墙 道路工程 桥梁与地下工程
11月下旬	济南 (覆盖菏泽、枣庄等)	政策解读 基础知识 建筑材料及构配件 主体结构及装饰装修 建筑节能 钢结构 地基基础 市政工程材料
12月上旬	淄博 (覆盖滨州、临沂、东营等)	基础知识 建筑材料及构配件 主体结构及装饰装修 建筑节能

说明：本市未开展的专项课程可在其他地市参加培训。