

邮电通信人才交流中心

邮电人才[2016]10号

关于举办全国智能系统工程师高级培训班的通知

各有关单位：

为贯彻中央经济工作会议和中央城市工作会议精神，落实“推进城市绿色发展，提高建筑标准和工程质量”的要求，我中心根据人保部、工信部、住建部的有关规定，结合企业实际需求，面向智能建筑工程技术人员推出全国智能系统工程师高级培训班，相关事宜现通知如下：

一、培训对象

从事建筑智能化工程、通信工程、计算机网络工程、电信、建筑设计、房地产开发、物业管理、综合布线、安全防范、机房工程、楼宇自动化控制及设计施工、运行维护、工程监理、机电安装以及智能化系统集成商等单位的相关管理、设计、施工、验收等专业技术人员。

二、内容及特点

通过系统、全面、内容丰富的培训，掌握与智能化相关的物联网、云计算、大数据、移动互联、智慧城市等新技术，了解国内外智能化建筑相关的新规范和标准，讲授综合布线与线缆测试、安全防范、楼宇自控、火灾监控（自动报警）系统的最新技术。采用理论与成功案例相结合的学习方法，提高学员规划、设计、施工、验收、招投标和运行管理能力。

三、培训师资

邀请工业和信息化部、住房和城乡建设部、中科院等制定国家和行业相关标准的专家、智能建筑专家委员会的专家和具备丰富智能建筑弱电工程规划、设计、施工和验收经验的专家授课。

四、证书颁发

培训结束通过考核可以获得相应证书，证书可作为项目评审及投标文件中专业技术人员实力的有效证明，同时也是任职、晋升的重要凭证。

综合布线专业职业资格证书（高级）—人力资源和社会保障部与工业和信息

化部通信行业职业技能鉴定指导中心联合颁发。

全国智能系统工程师职业技能证书—邮电通信人才交流中心
布线系统工程师(ACTT)证书—美国福禄克公司

五、培训费用

1. 智能系统工程师-精讲班（7天）2980 元/人，同单位同期参加 6 人免 1 人培训费用，（含学费、资料费、考试费、证书费）。
2. 综合布线班（4 天）2000 元/人，（含学费、资料费、考试费、证书费）。食宿统一安排，费用自理。

六、时间及地点（每期培训班第一天为报到日）

综合布线	地点	智能系统工程师	地点
4 月 19 日-4 月 23 日	北京	4 月 19 日-4 月 26 日	北京
5 月 23 日-5 月 27 日	武汉	5 月 23 日-5 月 30 日	武汉
6 月 21 日-6 月 25 日	济南	6 月 21 日-6 月 28 日	济南
7 月 19 日-7 月 23 日	成都	7 月 19 日-7 月 26 日	成都
8 月 22 日-8 月 26 日	北京	8 月 22 日-8 月 29 日	北京
9 月 21 日-9 月 25 日	天津	9 月 21 日-9 月 28 日	天津
10 月 19 日-10 月 23 日	上海	10 月 19 日-10 月 26 日	上海
11 月 16 日-11 月 20 日	北京	11 月 16 日-11 月 23 日	北京
12 月 13 日-12 月 17 日	深圳	12 月 13 日-12 月 20 日	深圳
12 月 22 日-12 月 26 日	新疆	12 月 22 日-12 月 29 日	新疆

七、报名方法

请认真填写报名回执，用电话、传真、电子邮件等方式报名，我们将在开班前一周给学员传发《报到通知》，请各单位尽快组织安排。

电 话：010-68130358 13651319671

传 真：010-68130358

联系人：张晨

E-mail:znrcpx@vip.163.com、 znrcpx@vip.126.com

网 站：http://www.znrc.org

联系地址：北京市海淀区西直门北大街 45 号 2-1502

邮电通信人才交流中心

二零一六年三月六日

全国智能系统工程师高级培训班招生简章

一、项目简介：

专业技术人员实力如何证明？工期紧张人手不够怎么办？投标有哪些技巧，如何获得高分？项目怎样才能做好成本控制？遇到大型工程项目感觉束手无策？

汇众多专家之长，集行业研究与实际案例于一体，邮电通信人才交流中心集20余年教学经验和课程资源整理出一套完善的课程解决方案——全国智能系统工程师高级培训班，邀请权威专家采用小班授课，通过一系列案例分析，了解国际、国内智能建筑行业的最新标准和先进的技术，将招投标、项目流程管控、成本保护、产品配置等进行完整梳理，完成理论依据与实践应用的全面提升。

二、培训特色

- 名师授课：权威专家授课，知名企业高管传授真经
- 模块选课：根据个人基础和需求灵活选择模块
- 证书权威：权威部门颁发证书是项目评审和投标的有效依据
- 学员档案：一次学习，终身免费解答项目难题
- 内部教材：精装内部学习材料可作为工具书使用

三、课程设置

模块一	综合布线 2天	综合布线基础及智能建筑的发展现状、前景介绍 综合布线作为智慧城市建设基础，涉及相关技术 综合布线国内外最新设计标准及规范介绍 综合布线初步配置设计及厂家产品介绍 十大类建筑典型综合布线配置方法 综合布线深化设计及施工图设计案例分析 综合布线施工安装工艺要求与验收的流程详解 综合布线工程概算及招投标案例分析	综合布线专业职业资格证书（高级）  http://www.znrc.org/page/default.asp?ID=51&pageID=27
模块二	安全防范 1天	综合安防基础及智能安防的发展现状、前景介绍 综合安防之入侵报警系统、出入口控制系统 视频监控系统最新设计标准及规范介绍 综合安防系统配置设计及厂家产品介绍	
模块三	综合布线测试 1天	综合布线系统基础知识 现场测试 10Gb/s 以太网链路测试方案介绍 测试仪器介绍 测试项目流程 现场实验操作 认证考试	美国 Fluke 综合布线认证测试工程师（CCTT）证书 

