

工业和信息化部 电子工业标准化研究院培训中心

电标培〔2018〕016号

关于举办机房（数据中心）建设与运维管理高级培训班的通知

各相关单位：

在新技术环境下，为切实提高机房（数据中心）规划设计、建设施工和运维管理人员的专业技术水平，帮助其深入理解机房（数据中心）建设标准，全面系统掌握机房（数据中心）建设与运维管理的关键技术及主要方法，保障机房（数据中心）的灵活高效、安全稳定、低碳节能，我中心决定举办“机房（数据中心）建设与运维管理高级培训班”。

一、培训内容：

（一）机房（数据中心）的现状分析及发展趋势

1. 机房（数据中心）的概述
2. 机房（数据中心）的现状分析及发展趋势

（二）机房（数据中心）的建设方案

1. 机房（数据中心）的立项、可行性研究报告
2. 机房（数据中心）的建设方案

（三）机房（数据中心）的设计、实施与维护方案

1. 相关设计标准的简介
2. 数据中心机房的规模及建设标准
3. 机房配套的基础设施
 - a. 供配电系统
 - b. 综合布线
 - c. 空调系统
 - d. 消防系统
 - e. 动环监控等

（四）机房（数据中心）工程的招投标及管理

1. 数据中心机房工程的招投标
2. 数据中心机房设备的招投标

3. 数据中心机房监理的招投标

4. 数据中心建设工程的管理

（五）机房（数据中心）的验收及测试验证

1. 数据中心相关验收标准的简介

2. 数据中心机房各专业的单项自检

3. 数据中心机房各专业的联调测试

4. 数据中心机房工程测试验证的招投标

5. 数据中心基础设施的测试验证

（六）机房（数据中心）的运维管理

1. 机房（数据中心）的组织架构

2. 机房（数据中心）的运维管理规范

3. 机房（数据中心）的运维管理标准

4. 机房（数据中心）的运维手册

5. 机房（数据中心）的风险分析

6. 机房（数据中心）的应急预案

7. 机房（数据中心）的应急演练

（七）机房（数据中心）运维管理体系的认证

（八）机房（数据中心）基础设施等级的认证

（九）案例分享

1. 金融行业数据中心机房建设方案分析

2. 企事业单位数据中心机房建设方案分析

3. 国家机关数据中心机房建设方案分析

4. 改扩建数据中心机房建设方案分析

二、培训时间地点：

第一期 2018 年 3 月 30 日—4 月 3 日课时三天（30 日报到） 北京

第二期 2018 年 4 月 11 日—4 月 15 日课时三天（11 日报到） 成都

三、参加对象：

各运营商、网络系统集成商等信息通信企业，设计院，以及广电、交通、铁路、公安、电力、石油、金融、机场、学校、民航空管等行业机构的机房（数据中心）工程技术和运行维护管理人员。

四、师资及培训方式:

培训班拟邀请国内具有实践经验的资深专家教授,以面授讲座、互动交流、答疑解惑相结合的方式。

五、颁发证书:

参加人员完成培训,经考评合格者,由我中心统一颁发培训证书(请提交一寸彩照二张,身份证复印件一份)。

六、培训费用:

培训费用为 2800 元/人(含授课费、教材资料费、场地费等);住宿统一安排,费用自理。

七、报名联系:

请参加人员尽快报名。报名人员请将加盖单位印章的报名回执表传真或邮件至报名处。
本次培训由北京久阳时代文化交流发展中心协办。

联 系 人: 吴老师 刘老师 张平贺

报名电话: (010) 51557137/7133/7139 64102657

传 真: (010) 51557139

E-mail : jysd18@163.com

我们将于开班前一周给学员发报到通知,详告具体报到地点、乘车路线、食宿安排等事宜。

工业和信息化部电子工业标准化研究院

培训中心

2018年1月12日



附件：

机房（数据中心）建设与运维管理高级培训班报名回执表

经研究，选派下列同志参加学习：

单位名称					
详细地址				邮 编	
联 系 人		电 话		传 真	
培训费用	到会支付（ ） 电汇支付（ ） 刷公务卡（ ）				
姓 名	性别	部门职务	手 机	E-mail	培训地点
您想了解或希望解决的主要问题：			是否需要安排住宿： （ ） 是 （ ） 否		

注：本表复印有效 传真：010-51557139