中国电子学会文件

关于举办数据中心规划设计高级工程师研修班的通知

各有关单位：

随着我国互联网+、云计算和大数据产业的加速发展，作为重要基础设施之一的数据中心正在逐步向规模化、集中化、绿色化、布局合理化发展，工业和信息化部 2013 年出台《关于数据中心建设布局的指导意见》（工信部联通〔2013〕13 号），明确要求各地要认真落实，推动解决数据中心建设发展中存在的问题，指导数据中心产业科学发展。2015 年出台《国家绿色数据中心试点工作方案》（工信部联节〔2015〕82 号），引导数据中心走低碳循环绿色发展之路。

根据《国家中长期人才发展规划纲要（2010-2020 年）》，为进一步加强我国信息化人才队伍建设，为数据中心产业发展提供人才保障和智力支持，中国电子学会定于 2017 年在 8 月在北京举办数据中心高级工程师研修班，现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国电子学会

承办单位：金翰华教育

媒体支持：机房 360、IDC 圈、DTDATA

二、研修对象

各级信息中心主管部门、各科研机构、高等院校及相关企事业单位从事数据中心工作的专业技术人员或管理人员。

三、研修内容

详见附件

四、研修方式

组织政府及行业权威专家、知名学者进行授课，采用现场授课、主题报告、参观交流等多种方式进行，同时组织专家对学员材料进行评审。

五、时间及地点

2017年8月2日-4日　北京（8月1日报到）

六、培训费用

8000 元/人（含资料费、授课费、午餐费）研修费用请汇入以下账户，并备注“数据中心高级研修”。

账户：中国电子学会

开户行：中国工商银行公主坟支行

账号：9558850200000514831

七、颁发证书

培训结束，经考核合格，可获得中国电子学会（人力资源和社会保

障部国家级专业技术人员继续教育基地）颁发的专业技术证书，学习情况可写入专业技术人员继续教育学时。满足条件的学员可同时申请全国电子信息专业技术水平证书，该证书可作为任职、评聘及相关项目申报的重要参考依据。

七、联系方式

请各单位积极组织和选派有关人员参加培训，名额有限报满为止，每单位限报5人，中国电子学会审核通过后一周内给予回复，开班一周前通知详细议程。

联系人：中国电子学会 王海涛 010-68189859

金翰华教育 杨再伟 010-82994800

邮箱：xinxizhongxin@139.com

地址：北京海淀区玉渊潭南路普惠南里 13 号 邮编 100036

附件：1.数据中心规划设计高级工程师研修班课程大纲

2.数据中心规划设计高级工程师研修班报名回执表

中国电子学会

2017 年 6 月 10 日

附件 1

1. 数据中心规划设计高级工程师课程大纲

题目	主要内容
绿色数据中心项目概述	绿色数据中心项目概述
项目启动阶段	● 需求分析 ● 可行性分析与评估 ● 整体管理方案
项目设计阶段	● 设计要求与要点 ● 设计审核与确认
项目建设阶段	● 采购和合同管理 ● 外包管理 ● 设备入场与装修
项目测试阶段	● 测试要求与要点 ● 测试环境与方法
项目验收阶段	● 验收流程与规范 ● 评估与认证
项目运行阶段	● 升级与改造方案选择 ● 退役与迁移
TCO 考量	● Capex、Opex ● 资本回收周期
实地考查	● 大型数据中心参观

附件 2

培训报名回执表

<table>
<tr><td>单位名称</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>地 址</td><td colspan="3"></td><td>传真</td><td></td></tr>
<tr><td>联系人</td><td colspan="2"></td><td>部门</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>职务</td><td colspan="2"></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>手机</td><td colspan="2"></td><td>邮箱</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>学员姓名</td><td>性别</td><td>职务</td><td>手机</td><td colspan="2">邮箱</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>报名单位
意见</td><td colspan="5">年 月 日</td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="5">全国电子信息专业技术水平评价证书（高级）申报条件
1、具有大专以上学历；
2、从事数据中心相关工作 3 年以上；
3、取得专业技术资格认证优先；
4、获得相关专利、奖项优先。
提交材料：
1、彩色一寸照片纸质版 2 张，电子版 1 张；
2、《全国电子信息专业技术水平评价登记表》；
3、评审文章：内容可为未公开发表的学术论文、技术报告、本人为主要负责人项目总结或工作总结。其中优秀论文可被收录至中国知网《中国重要会议论文全文数据库》并赠送作者 CNKI 网络数据库检索卡。</td></tr>
</table>

证书样本 1：

培训结束，经考核合格，可获得中国电子学会（人力资源和社会保障部国家级专业技术人员继续教育基地）颁发的专业技术证书，培训的学时，可记入《专业技术人员继续教育证书》或学习档案，作为对专业技术人员考核评价、岗位聘用、职称评聘和执业注册的重要依据。

证书样本 2：

全国电子信息专业技术人员水平评价是中国电子学会面向会员开展的人才评价服务；本证书是持证人具有电子信息相应专业技术能力和水平的凭证；本证书可以作为用人单位评聘持证人的重要参考依据；本证书全国范围内通用，加盖中国电子学会钢印有效。