

河南省通信行业协会

豫通行协简〔2021〕6号

关于预报 2021 年通信行业特需人员培训 需求的通知

各相关单位：

为不断推进我省通信行业专业队伍建设，更好地开展 2021 年度我省通信行业特需人员培训工作，推动培训工作常态化和制度化，结合我省实际情况，现制定 2021 年度培训计划（附表 1）。为了全面掌握培训需求，请各企业根据实际需要，认真摸底，登录《信息通信建设服务能力管理系统》

（<http://www.tzr.org.cn/>），按照要求上传以下信息。

- 一、填写《信息通信建设行业特需专业人员登记申请表》；
- 二、申请人的职称证书、学历证书和身份证原件扫描件；
- 三、申请人的一寸非红底免冠证件彩色照片扫描件。

如有其它信息通信新业务、新技术培训需求，可填报《XX 公司 2021 年度通信行业培训需求表》（附表 2）。协会将根据报名情况，酌情安排相关培训。

附件 1: 2021 年度河南省通信行业年度培训计划

附件 2: 《XX 公司 2021 年度通信行业培训计划表》



(联系人: 杨宾宾 联系电话: 0371-65962278、13721432255)

附表1: 2020年河南省通信行业年度培训计划

序号	培训科目	参培条件	内容	培训天数 (含考核)
1	通信工程项目费用编审人员	1、初级以上职称或者同等专业水平。 2、具有2年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、建设项目管理与工程造价 2、工程造价的构成 3、建设工程定额与工程造价计价 4、建设工程概预算的编制 5、建设工程招标投标与合同管理 6、工程量清单及清单计价 7、工程结算与竣工决算 8、工程造价审核 9、工程概预算编制与工程量清单计价文件编制的相关示例	3.5
2	通信工程项目费用编审人员继续教育	每5年参加一次继续教育	1、建设项目管理与工程造价 2、工程造价的构成 3、建设工程定额与工程造价计价 4、建设工程概预算的编制 5、建设工程招标投标与合同管理 6、工程量清单及清单计价 7、工程结算与竣工决算 8、工程造价审核 9、工程概预算编制与工程量清单计价文件编制的相关示例	2.5
3	高级监理人员	1、通信专业要求具有通信及相关专业、经济及相关专业中级以上职称或者同等专业水平；铁塔专业要求具有工民建及相关专业中级以上职称或者同等专业水平； 2、具有3年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、通信工程监理基本知识 2、合同管理 3、信息管理 4、安全生产管理的监理工作 5、工程协调 6、进度、造价、质量控制 7、相关服务 8、通信设备采购管理与设备监造	11
4	初级监理人员	具有1年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、通信工程监理基本知识 2、合同管理 3、信息管理 4、工程协调 5、安全生产管理的监理工作 6、质量、进度、造价控制	3.5
5	高级监理人员继续教育	每5年参加一次继续教育	1、通信工程监理基本知识； 2、合同管理； 3、信息管理； 4、工程协调； 5、安全生产管理的监理工作； 6、质量、进度、造价控制。	3.5
6	初级监理人员继续教育	每5年参加一次继续教育	1、通信工程监理基本知识 2、合同管理 3、信息管理 4、工程协调 5、安全生产管理的监理工作 6、质量、进度、造价控制	2
7	现场管理人员-通信、电子与智能化工程施工人员	1、初级以上职称或者同等专业水平。 2、具有3年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、施工员的职责与要求 2、通信工程施工技术 3、施工组织设计的编制 4、施工现场管理 5、法律法规	3.5
8	现场管理人员-通信、电子与智能化工程质量管理	1、初级以上职称或者同等专业水平。 2、具有2年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、质量员的职责与要求 2、通信工程施工技术3、质量管理基础知识 4、施工阶段质量管理5、法律法规	3.5
9	现场管理人员-通信、电子与智能化工程材料员	1、初级以上职称或者同等专业水平。 2、具有2年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、材料员的职责与要求 2、工程施工技术知识 3、常见通信与智能化工程材料知识 4、工程材料和设备配置计划 5、采购管理要求 6、现场管理要求 7、相关的法律法规知识	2.5
10	现场管理人员-通信、电子与智能化工程资料员	1、初级以上职称或者同等专业水平。 2、具有2年以上从事信息通信工程建设的工作经历。	1、资料员的职责与要求 2、通信工程施工技术 3、工程资料概述 4、施工过程资料管理 5、施工资料的管理 6、文秘、公文写作	2.5
11	信息通信工程设计人员	1、具有信息通信或相近专业大学专科以上学历（或取得高等院校一年以上相近专业学习结业证书）。 2、具有1年以上从事信息通信工程设计工作经历。		暂采用线上考核

附表2：XX公司2021年通信行业培训需求表

序号	单位名称	联系人	手机	办公电话	E-mail	培训内容	拟培训人数
1							
2							
3							
4							
5							