中铁信科应聘人员任职资格条件及工作职责

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **岗位名称** | **任职资格条件** | **主要工作职责** |
| **1** | **审计（法务）副部长** | 1.法学、财务、审计、金融相关专业；具有相关高级专业技术职称或资格证书；2.具备副处级（职）岗位从业履历或5年及以上科级（职）岗位从业履历；在大型央企从事10年及以上企业财务或审计或法律工作经验；3.具有所任岗位必需的理论知识和实践经验，熟悉相关财务、审计、法律管理制度；4.具备较强时间管理能力、团队合作精神以及沟通协调能力，能够承受较大工作压力，创新能力强；5.具有较强分析判断、文字组织和协调沟通能力。 | 1.协助做好部门财务、审计、法律合规等方面的工作； 2.负责公司党委会、总经理办公会、董事会等决策会议议案的合法合规审查工作；3.负责公司知识产权（商标）、商业秘密、特征标记的申报、续展、权益维护等工作；4.负责公司内部审计和财务监察工作的开展；5.负责公司规章制度综合管理工作。 |
| **2** | **综合管理副部长** | 1.中文或管理类相关专业；2.具备央企同层级岗位从业履历或3年以上科级（职）岗位从业履历；3.具有央企行政管理、企业管理经验，包括公文流转、战略规划、内控风险体系建设、企业资质、管理创新等工作经验；4.具备较强的沟通、协调能力和行政事务工作处理能力，能够承受高强度工作压力，具有良好的执行力，学习和创新能力强，有较强文字功底；5.责任心强，爱岗敬业，具有团队合作精神。 | 1.协助做好运营管理部（综合部）行政管理工作；2.负责公司战略规划咨询工作，协助制定公司发展规划目标、战略咨询等工作；负责战略规划修订、执行评价等工作；3.负责公司内控风险体系建设及管理，组织公司内部评价方案的制定、过程组织、出具评价意见、提出整改建议；组织开展风险评估相关工作；4.负责公司资质管理制度的建立、申请计划及组织实施工作；5.负责公司资质的维护、年检、变更、升级等工作；6.负责统筹组织管理创新工作；组织优秀管理创新成果的立项、编制、评选工作。 |
| **3** | **软件研发副部长** | 1.计算机、软件、通信或数学相关专业；2.拥有10年以上专业研发经验，8年以上团队管理工作经验，有独立带领技术团队开发软件产品的成功案例，有工程建筑领域相关从业经历、担任过IT企业软件研发部门负责人经历者优先；3.精通一门以上的计算机开发语言，熟悉微服务架构、大规模系统的负载均衡、缓存、多线程、网络安全、数据库、高负载等高可用分布式应用系统的设计开发；4.具备面向对象设计、开发、重构思想及能力，掌握软件工程的理论和方法，掌握系统建模方法（能够通过工具完整建立系统模型）以及各种常用设计模式；5.具有项目管理的丰富经验，对项目管理过程有较深刻的理解；6.具备较强的计划、组织、协调、沟通、分析及团队合作能力；具备较强时间管理能力，能够承受较大工作压力，创新能力强；7.具有大型集团企业统建信息系统建设和推广经验优先；8.具备PMP和Prince2认证证书者优先。 | 1.负责建立软件产品和项目研发体系和交付体系，制定相关管理制度和标准规范；2.负责统筹公司软件产品和软件项目的顶层规划、技术架构、技术论证、风险评估、开发过程管理和实施交付工作；3.负责软件基础研发平台的总体架构和研发全生命周期管理；4.负责软件测试和上线后评估工作，收集应用情况，做好持续改进，建立反馈机制，提高客户满意度；5.负责建立部门技术资料库、代码管理和共享机制；6.负责组织软件产品和项目的推广应用，做好前台中台后台技术支撑；7.负责做好部门专利和知识产权的规划与申请；8.承担软件技术领域的创新研究，升级技术路线，迭代转化新产品，推进二次经营。 |
| **4** | **人力资源岗** | 1.人力资源、社会保险或管理类相关专业，10年以上企业人力资源管理相关工作经历，中共党员；2.熟悉人力资源日常管理工作流程,具有较强的处理突发公共事件的经验和现场指挥能力；3.熟悉掌握国家行业关于人才选用，工资薪酬方面的规定制度，了解掌握各种用工方式，熟悉法律条款能够创造性开展工作；4.具有新组建公司或互联网公司人力资源管理经验；5.具有高度的工作责任感和敬业精神,较强的大局意识和服务意识。 | 1.负责人力资源体系建设，制定人才发展战略，创新人才使用机制；2.负责人力资源管理制度编制，做好年度规划和开发计划；3.负责薪酬体系、绩效管理、中长期激励、人工成本、社会保险和履职待遇等管理工作；4.负责员工关系日常管理，负责培训、休假、技术职称、职业资格等日常管理工作；5.负责公司人员招聘及新员工试用期考核、员工教育培训等。 |
| **5** | **法律事务岗** | 1.法学专业；具备科级（职）岗位从业履历或3年副科级（职）岗位从业履历；具有在大型央企8年及以上企业法律管理工作经验； 2. 具备高级专业技术职务或资格证书；具有国家法律职业资格证书；3.具有所任岗位必需的理论知识和实践经验；4.熟悉各类型商务合同，熟悉行业法律法规和管理制度，具有较强分析判断、文字组织和协调沟通能力； 5.年龄在三十六周岁以下。 | 1.负责为公司境内外重大投资、资本运作、担保、并购、重组、混改、压减、资产处置等事项提供法律服务工作，组织境内外业务的法律尽职调查、法律论证、项目评审和合同谈判等工作；2.负责关注国家新发法律法规政策对企业的影响，组织公司新领域新业态新模式法律合规风险防控相关课题研究，负责关联人、关联交易和同业竞争的识别、审查；3.负责公司合法权益维护工作，负责境内外外聘法律服务机构的选聘、评价、考核等管理工作；4.负责合同的综合管理，建立健全合同管理体系，负责各类合同的法律合规审核，制定发布合同示范文本，保管和使用合同专用印章。 |
| **6** | **审计管理岗** | 1.财务或审计或金融相关专业；3年及以上大型央企财务或审计类工作经验；2.具备中级专业技术职称或资格证书或副科级（职）岗位从业履历； 3.具有所任岗位必需的理论知识和实践经验，熟悉相关各类财务管理制度；4.熟悉有关财务、审计软件系统； 5.熟悉行业财务会计政策和管理制度，具有较强分析判断、文字组织和协调沟通能力； 6.年龄在三十周岁以下。 | 1.负责公司内控制度的评价工作的开展； 2.负责公司的财务监察及内部审计工作的开展； 3.负责公司审计信息系统的上线运行； 4.负责公司的合规性审核； 5.负责公司财务共享业务的审核。 |
| **7** | **品牌宣传岗** | 1. 3年以上企业宣传管理或党群相关工作经历，新闻、中文、管理类相关专业，中共党员；2.熟悉了解党的各项方针政策、党务工作理论知识，掌握国家各项法规和宏观形势；3.熟悉企业宣传、品牌规划、党建日常管理工作流程, 具有较强的文字组织能力和语言表达能力； 4.具有较强的综合分析能力、协调沟通能力以及处理突发公共事件的经验和现场指挥能力；5.具有高度的工作责任感和敬业精神,较强的大局意识和服务意识。 | 1.负责公司视觉识别系统等形象建设工作、内外部宣传工作、公共影响力提升等管理工作；2.负责公司网站、公众号维护、运行，熟悉掌握PPT、微视频、抖音等新媒体运行；3.负责与外部新闻媒体的联系，建立完善的对外宣传报道网络；4.负责员工思想政治工作及宣传教育工作；5.负责公司舆情管理工作，树立企业良好形象；6.负责企业文化建设、企业宣传等工作。 |
| **8** | **文秘** | 1.3年以上企业文秘相关工作经验，中文或管理类相关专业；2.熟悉计算机、软件、信息技术、智慧制造等行业情况；3.具备较强的沟通、协调能力和行政事务工作处理能力，能够承受高强度工作压力，具有良好的执行力，学习和创新能力强，有较强文字功底；4.责任心强，爱岗敬业，具有团队合作精神；5.年龄在三十五周岁以下。 | 1.负责起草公司年度行政工作计划、总结、报告及公司领导在重要会议上的讲话文稿；2.负责公司有关调研材料的撰写、上报工作；3.负责公司行政信息的收集、整理、上报工作。 |
| **9** | **采购管理岗** | 1.3年以上企业采购管理工作经验，计算机、软件、物资、机械或管理类相关专业；2.熟悉计算机、软件、信息技术、智慧制造等行业采购相关情况；3.具备较强的沟通、协调能力和行政事务工作处理能力，能够承受高强度工作压力，具有良好的执行力，学习和创新能力强，有较强文字功底；4.责任心强，爱岗敬业，具有团队合作精神。 | 1.负责股份公司各项采购管理制度的贯彻执行，制定和完善公司采购管理工作制度；2.负责供应商管理，建立优势资源渠道，收集价格信息及时上报；3负责指导、协调、检查、督导公司各部门的采购管理工作；4.建立完善采购管理模式，策划重要采购方案，组织重要采购活动。5.负责采购管理的季度、年度考核及年度各类指标的完成。 |
| **10** | **群团管理岗** | 1.3年以上企业党群相关工作经历，管理类相关专业，中共党员；2.熟悉了解工会、共青团组织法律法规、了解企业群团组织规章制度，掌握国家各项法规和宏观形势；3.熟悉工会、共青团组织日常管理工作流程,具有较强的处理突发公共事件的经验和现场指挥能力；4.具有较强的综合分析能力、协调沟通能力，具有较强的文字组织能力和语言表达能力；5.具有高度的工作责任感和敬业精神,较强的大局意识和服务意识；6.具有独立组织筹备大型会议、活动的工作经验。 | 1.负责公司工会、共青团系统的各项规章制度起草，协助部门负责人做好组织实施工作；2.负责公司工会会员、团员日常管理工作；3.负责组织开展职代会、会员大会、团员大会等的筹备工作，落实各项系统工作；4.组织员工开展文体娱乐活动，组织开展各种形式的技能竞赛、劳动竞赛，增强职工的创新能力和实践能力； 5.合理使用工会经费，做好工会经费核算，财务人员需持证。 |
| **11** | **软件研发****项目经理** | 1.计算机相关专业；5年以上大型项目管理经验和团队管理经验，大型集团ERP、人力系统或者财务系统项目管理经验者优先；2.具备良好的沟通、归纳和总结能力，具有优秀的需求梳理和理解能力并有能力引导客户需求；3.具备优秀的商务能力，能够熟练进行商务合作磋商和谈判工作；4.有多项目并行实施和多方协作经验，有较强的沟通、进度把控及快速解决问题的能力；5.具有建造行业或大型国企服务经验优先。 | 1.制定项目计划，跟踪项目进度，协调项目组成员之间的合作；2.负责项目的前期立项、策划和需求等工作；3.负责项目研发过程的管理、保证按照预期目标高质量地完成开发任务；4.制定、监督项目开发各阶段文档，量化任务，控制变更；并合理的分配给相应的人员；5.项目实施过程中，负责与客户主要负责人及时沟通，建立良好客户关系；6.负责项目资源的申请、协调和分配，与其他相关组的沟通协调； |
| **12** | **软件研发****架构师** | 1.计算机相关专业；3年以上大型数据库设计和使用经验，5年以上大规模高并发系统设计和开发经验；2.JAVA基础扎实，理解IO、多线程、集合等基础框架，对JVM原理有一定的了解，对各种开源的框架有深入的了解，对框架或平台本身有过开发或重构者可优先考虑；3.5年以上使用JAVA开发的经验，对于用过的开源框架，能够深入理解其原理和机制，并能优化提升；4.熟悉分布式系统的设计和应用，熟悉分布式、缓存、消息、搜索推荐等机制；能对分布式常用技术进行合理应用，解决问题；5.掌握Linux 操作系统和大型数据库；有较强的分析设计能力和方案整合能力；6.对系统性能调优方面有较丰富的经验，并能够输出高质量的解决方案；7.对互联网或J2EE应用开发的最新潮流有关注，从技术趋势和思路上能影响技术团队；8.5年以上JAVA工作经验，有大型云化、服务化、微服务架构实践经验，有大型ERP系统开发经验优先。 | 1.协助部门负责人拟定部门产品和项目研发计划，把握技术创新方向，指导与监督部门的研发战略和年度研发计划顺利进行；2.协助部门负责人负责部门产品和项目的创新、研发工作，制订可行性报告进行全面推进；3.关注新漏洞，新技术，新架构，并制定本公司技术和架构演进计划； 4.为重大决策项目、新产品技术项目的开发研制提供咨询意见；5.参与公司的架构设计、编写设计文档及关键模块开发；6.参与方案讨论、技术调研及参与解决开发中的技术难题；7.负责完成系统框架设计和核心代码编写，确保系统性能、质量和安全； |
| **13** | **软件研发****需求经理** | 1.计算机相关专业；3年以上产品需求、设计或者项目管理实施经验；2.熟练使用Git、Axure、Office、Visio等基本软件使用；3.熟悉大型国企或建造行业相关业务者优先；4.沟通表达能力良好，思维逻辑清晰，有较强的学习能力。 | 1.配合商务人员完成对大项目的售前支持；2.独立完成与客户的技术交流，方案演讲、标书制定和应答标等；结合客户需求和差异化特色产品为客户提供解决方案；3.负责公司总包项目、内部项目的需求调研、分析和梳理；4.负责公司分包项目的需求拆分和管理，并对需求落地情况进行跟进把控。 |
| **14** | **软件研发****产品经理** | 1.5年以上产品研发管理工作经验；2.熟练使用Office、Visio、Sketch、Axure等相关软件，掌握流程图、线框图和原型等交互设计方法；3.熟练掌握公司平台在项目实施时，所能实现的交互样式，合理化运用到原型设计中，并端对端协调、管理项目；4.将需求转化为高品质的产品设计或解决方案，不断创新；5.多维度评估需求实现的效果，不断关注用户反馈，跟踪行业进展、市场动向，分析竞品，确保产品竞争力，必要时及时调整方向；6.有较强的敬业精神，责任心及良好的沟通能力和团队合作精神，具有较强的学习能力。 | 1．负责与客户沟通项目需求，设计产品原型及交互体验流程，与UI设计/技术人员沟通协调，确保项目实施中的还原度；2.负责市场调查，与客户交流，参与产品定义，编写产品功能规格书，明确和细化产品功能，为产品开发提供依据；3.负责提供产品演示的技术支持，提供产品说明书等技术文稿，相关产品认证及资料汇编PPT的编写工作等；4.负责实现项目产品迭代，对现有功能进行优化，提高用户体验；5.完成意向客户的需求整理、原型设计；6.负责合作伙伴产品设计的培训及质量管控；7.负责将项目中的模块进行产品化设计。 |
| **15** | **软件研发****高级交互设计经理** | 1.美术、视觉传达等设计类相关专业；5年以上的互联网或软件产品视觉设计、UI/UE设计经验；2.具备较好美术基础和审美能力，能够灵活控制设计风格，熟悉当前设计流行风格和走向，精通色彩、图形、信息和GUI设计原则及方法；3.熟悉多媒体剪辑工作和LOGO、宣传海报、宣传册和PPT设计工作；4.熟练使用Photoshop、AfterEffects、Illustrator、Sketch、Axure等相关软件，掌握流程图、线框图等交互设计方法；5.熟悉移动应用和PC应用的交互特征；6.具有较强的抗压能力，了解一定的前端开发知识者优先。 | 1.负责项目效果图设计，能够对各种交互界面、图标、LOGO、按钮等相关元素进行设计与制作；2.负责软件界面的美术设计、创意工作和制作工作；3.负责各种相关软件的用户群管理，提出构思新颖、有高度吸引力的创意设计；4.负责页面进行优化，使用户操作更趋于人性化；5.维护现有的应用产品；6.负责合作伙伴的UI设计产品的质量管控；7.负责团队组建、任务安排及跟进并进行相应考核；8.UI组开发流程的制定及优化。 |
| **16** | **软件研发****前端开发经理** | 1.计算机相关专业；5年以上Web前端研发经验；2.熟练运用主流的前端JS库和开发框架React、VUE等，并深入理解其设计原理，有大型单页Web应用开发经验者优先；3.精通JavaScript、ES6等Web开发技术；熟悉RestFul接口设计相关规范；4.了解模块化、前端编译和构建工具，例如webpack、gulp、grunt等；5.精通HTML/XHTML、CSS等网页制作技术，熟悉页面架构和布局；6.熟悉W3C标准，对表现与数据分离、Web语义化等有深刻理解；了解至少一种Server端语言；7.学习能力强，具有较好的沟通交流、团队协作、优秀的逻辑思维能力。 | 1.参与项目方案讨论、技术调研及参与解决开发中的技术难题；2.负责完成系统框架设计和代码编写，确保系统性能、质量和安全；3.根据项目具体要求，承担开发任务，按计划完成任务目标；4.完成项目定制需求的技术可行性和工作量评估，以及产品实施和售后阶段的应急问题的高效支持；5.独立完成web前端模块开发和单元测试工作；6.参与系统设计、完成和开发相关的文档编写；7.对合作伙伴的技术指导及代码审核等工作。 |
| **17** | **软件研发****后端开发经理** | 1.计算机相关专业；5年以上Java开发经验，熟悉Java领域常见技术框架和微服务体系结构；2.参与过大规模、高可用分布式系统的设计，熟悉Java并发编程、网络编程，有较为丰富的高可用设计经验，理解分布式基础理论和协议，熟悉主流开源中间件；3.熟练掌握Spring boot，Spring cloud，以及Spring cloud的生态，熟悉容器相关技术；4.熟悉RestFul接口设计相关规范； 5.了解Linux Shell脚本语言，能够编写Shell脚本；6.熟悉MySQL，有数据库设计的经验；7.具备较强的钻研能力和攻关能力，擅长解决难题，善于沟通和团队协作，具备技术领导力。 | 1.参与项目方案讨论、技术调研及参与解决开发中的技术难题；2.负责完成系统框架设计和代码编写，确保系统性能、质量和安全；3.根据项目具体要求，承担开发任务，按计划完成任务目标；4.完成项目定制需求的技术可行性和工作量评估，以及产品实施和售后阶段的应急问题的高效支持；5.独立完成Web后端模块开发和单元测试工作；6.参与系统设计、完成和开发相关的文档编写；7.独立完成系统部署及联调及配置工作。 |
| **18** | **软件研发****测试经理** | 1.计算机相关专业；5年以上测试相关经验，3年以上测试团队管理经验；2.能够熟练使用Jmeter、Postman、Loadrunner等常用测试工具，能进行一定的测试开发工作，并指导团队；3.熟悉软件项目测试体系，能够制定相关测试体系和规范；4.熟悉接口自动化、性能测试相关技术和理论，熟悉主流漏洞扫描工具，有实际使用的经验；5.有较强的敬业精神，责任心及良好的沟通能力和团队合作精神，具有较强的学习能力。 | 1.负责项目测试的组织与实施，保持测试团队与客户、研发人员之间良好的沟通；2.监督项目按照既定的测试计划实施,并对整个测试过程进行跟踪,定期对缺陷进行汇总统计并提出改进的具体措施，有效参与项目实施全过程，保证项目的目标与客户及公司的目标一致；3.完成项目测试任务，对项目质量进行检查；4.组织测试项目结项工作。 |
| **19** | **软件研发****运维经理** | 1.计算机相关专业；5年以上IT运维经验,3年以上团队管理经验；2.熟悉Linux/Window Server常用服务的安装和配置；能判断常见的网络故障，熟悉网络工具（Ping/Mtr/Dig/Nslookup等）的使用；3.熟悉Linux Shell脚本语言，能够用Shell脚本编写Linux维护脚本；4.熟悉操作系统（Linux/Window Server），防火墙配置，系统安全配置与优化；熟悉系统监控软件与运维管理工具的使用；5.熟悉Docker、K8s等的部署和运维；熟悉数据库操作，能够编写常用的SQL查询语句；6.熟悉系统与网络安全知识、安全审核标准、安全管理等；7.学习能力、动手能力强，具备良好的安全风险识别能力；8.部分系统运维需要值班值守，具有较强的抗压能力。 | 1.负责新产品和项目部署方案制定、部署实施、产品部署验收；2.负责系统环境运维保障及安全保障；3.负责系统环境定期巡检及巡检报告；4.负责搭建并维护公司的DevOps运行环境；5.负责公司网站维护。 |
| **20** | **基础网络****系统集成经理** | 1.计算机、软件、自动化或电子工程相关专业；10年及以上工作经验，5年以上项目管理经验，担任项目经理负责过千万级大型系统集成项目建设，具备项目实施所需要的商务技能和知识；2.精通系统集成的项目管理知识，具备高级专业技术职称,或拥有软考高项或PMP或一级建造师等相关项目管理证书；3.精通信息化集成招投标采购流程，主导过多个大型集成项目的招投标工作；4.熟悉行业内主流产品，包含：网络、安全、服务器、存储等硬件设备的型号、参数、指导价格等信息；5.具备优秀的资源整合和综合处理能力，具备较强的公文写作能力，熟悉业务相关的政策法规，能够独立制定本专业的宏观规划并组织实施；6.责任心强，爱岗敬业，具有较强的领导力和团队合作精神。 | 1.负责公司重大项目启动、规划、执行、监控、验收的全过程管理；2.管理维护上下游客户关系，制定长期战略合作计划，负责客户的沟通、协调和需求对接工作，设计合理、科学的业务解决方案； 3.负责编制项目预算，定期跟踪成本及利润状态，协调项目团队和公司支撑资源，最大化提升项目的投入产出比；4.负责制定系统集成项目管理流程，总结最佳实践，培养、管理、指导项目经理团队；5.负责智慧楼宇、智慧园区的规划设计工作，指导数据中心、计算机网络、云平台、视频会议、物联网、5G、智能安防等子系统建设；6.负责公司系统集成招投标工作，根据国家相关法律和公司采购管理办法，组织项目经理编制采购方案和招投标文件，对采购过程把关。 |
| **21** | **基础网络****系统架构师** | 1.计算机、软件、自动化或电子工程相关专业；8年及以上工作经验，3年以上项目管理经验，担任项目经理负责过大型系统集成项目建设，有千万级项目经验优先；2.对系统集成领域的相关技术知识（数据中心、网络、安全、主机、存储、中间件、数据库、物联网、大数据、云计算等）有全面了解；3.熟练掌握系统集成的项目管理知识，具备中级专业技术职称（或资格证书），拥有软考高项、PMP、ITIL、建造师等相关证书优先；4.熟悉信息化集成招投标采购流程，主导过多个集成项目的招投标工作；5.熟悉行业内主流产品，包含：网络、安全、服务器、存储等硬件设备的型号、参数等信息；6.具有优秀的岗位技能和学习能力，具备良好的资源整合和综合处理能力，能够熟练的处理多项本岗位业务；7.具备一定的策划能力和公文写作能力，能够独立完成业务相关的方案设计并组织实施；8.年龄在三十五周岁以下。 | 1.负责起草信息化基础设施建设管理规章制度和技术标准等文件；2.负责编制招投标文件，响应客户的采购程序，签订商务合同，完成集成项目所需设备及材料的采购管理工作，制定分包单位任务计划并监督各分包单位完成预定指标；3.负责带领项目实施团队完成项目的需求调研、规划设计、方案编制和系统集成等工作，按时保质完成项目交付，保证用户满意度；4.负责系统集成项目的现场管理，制订项目计划，负责项目交付进度、成本、人员和安全质量的总体把控；5.负责数据中心机房、云计算平台、企业专网、视频会议系统、灾备系统等信息化基础设施项目技术方案编制和建设交付；6.负责项目实施团队管理，调动成员积极性，营造主动、团结的氛围。 |
| **22** | **基础网络****系统运维经理** | 1.计算机、软件、自动化或电子工程相关专业；3年及以上数据中心、云平台、企业网络运维相关工作经验；2.熟悉Linux、Windows产品，有相关资质认证优先；3.精通常用操作系统、数据库、中间件、云计算平台和网络设备的配置与管理，熟悉数据结构、算法设计；4.精通ISO七层网络模型，能够快速定位系统故障并解决问题；5.熟悉ITIL或ISO20000/27001体系建设和推广，了解ITSM体系运行机制；6.具有ITIL Foundation证书者优先；7.具有良好的岗位技能和学习能力，具备良好的资源整合和综合处理能力，能够熟练的处理本岗位业务；8.具备一定的策划能力和公文写作能力，能够独立完成业务相关的方案设计并组织实施；9.责任心强，爱岗敬业，具有团队合作精神；10.年龄在三十五周岁以下。 | 1.负责起草信息化基础设施运维管理规章制度和流程文件；2.负责在ISO20000和ITIL框架下编制、优化和推广应用公司ITSM体系；3.协助编制、落实信息化基础设施运维年度工作计划；4.负责公司数据中心、全球网络、服务器、存储、云计算平台、灾备系统等信息化基础设施硬件的运维管理；5.负责研究、推广自动化运维、智能分析等相关前沿运维技术。 |
| **23** | **网络安全经理** | 1.计算机、网络安全相关专业；10年以上工作经验，5年以上信息安全相关工作经验，对安全行业有较深理解；2.有相关信息安全CISAW、CISP、CISSP、PMP、PRINCE2等专业资质证书者优先；3.熟悉各种攻防技术、网络安全等级保护及风险评估等标准、代码安全审计（php/asp/jsp/python）方法及主流代码审计工具，熟练掌握WEB安全和漏洞挖掘的原理、方法、利用手段及解决方案； 4.熟悉C/C++、Golang、Python、Java等最少一种语言；5.具备渗透测试及攻防实战经验，熟悉业界主流安全产品，并了解其基本原理；6有安全产品或者工具开发经验者、参加国内外大型攻防比赛并获奖者、在各大漏洞平台上提交有质量漏洞者优先；7.勤勉敬业，严谨好学，具有较强的写作能力、沟通及应变能力，具有责任意识和团队合作精神。 | 1.负责组织参与国家、行业及公司内外部组织的相关安全竞赛，组织参与公司安全攻防实战工作；2.负责等级保护、风险评估等网络安全项目，提高公司安全威胁感知能力；3.负责跟踪与分析最新安全漏洞，对0day或Nday漏洞事件进行追踪分析；4.负责对系统进行渗透测试，排查安全漏洞并提供整改方案； 5.负责研究最新的安全攻防对抗技术，能从攻击者视角看问题，指导公司安全团队制定安全检测、监控或防御方案。 |
| **24** | **大数据经理** | 1.计算机、大数据、人工智能等相关专业；8年以上工作经验，5年以上数据资产管理或大数据相关工作经验；2.熟悉网信工作相关政策法规，具备指标体系建设、BI等数据分析挖掘相关知识；3.具有指标体系建设经验，有完整企业指标体系分析建设项目优先考虑；4.具有较强的组织协调能力、资源整合能力、文字撰写能力及分析解决问题的能力；5.勤勉敬业，严谨好学，具有责任意识和团队合作精神。 | 1.负责数据平台的总体规划、可研报告编写和论证；2.负责指导技术验证与实现、核心技术问题公关，解决系统技术难题；3.负责数据项目的整体推进和协调，对项目进度和质量负责；把握大数据技术研究的大方向及技术路线，为团队提供技术指导；4.支持实施和运维人员，保障数据平台的可用性、稳定性和可靠性。 |
| **25** | **数据业务咨询经理** | 1.企业管理、经济学、计算机、大数据、人工智能、等相关专业，10年以上业务咨询或技术咨询相关工作经验；2.具备ITSP相关经验；熟悉财务人力、物资、投资、营销等业务板块之一；3.具有较强的组织协调能力、资源整合能力、文字撰写能力及分析解决问题的能力；4.勤勉敬业，严谨好学，具有责任意识和团队合作精神；5.具备国内外大型咨询公司经验或央企大型统建信息系统项目管理经验者优先。 | 1.负责高级规划咨询工作，引导公司在新领域的拓展发展，为产品规划、运营提供决策支持；2.开展项目前期调研工作，编写项目建议书、可行性研究报告、客户交流汇报材料等文档，推进项目立项。 |
| **26** | **智慧建造****产品经理** | 1.工程、计算机、通信、机械等相关专业；2.有2个以上大型产品分析设计经验，5年及以上建筑行业信息化设计、研发、管理或运营工作经验，有独立负责产品0-1的经验优先；3.熟悉BIM、物联网等智慧工地业务，负责过智慧梁场、板场等智能制造业务，对智慧建造有自己的独到思考，具有较好的市场意识和创新能力；4.熟悉常用的需求分析方法，熟练使用Axure、墨刀等原型设计工具，有自己的产品设计方法论；可独立完成客户系统的业务需求分析、系统设计，能将用户需求转化为最优的系统解决方案；5.熟悉产品开发的完整过程，能够把控产品的迭代节奏，具备较强的项目管理能力、敏锐的数据意识，能够制定数据规范；6.具备优秀的学习能力、抽象思维能力、数据分析能力和产品文档能力，熟悉互联网产品设计的相关流程等；7.文字功底强，执行力强，具备较强的跨团队协作与沟通能力、临场应变能力和较强的抗压能力。 | 1.负责智慧工地业务系统的规划与设计；2.负责智慧工地项目追踪和市场拓展，制定相关标准和解决方案，跟踪对接智慧工地业务，参与产品需求调研和需求定义；3.负责与各相关部门的沟通配合、资源协调，保证产品从概念设计、功能开发、上线、内外部实施推广的如期顺利完成；4.负责智慧工地产品规划，把控版本迭代节奏，为产品结果负责；5.持续跟踪产品效果，分析产品、用户体验、满意度与转化率等核心指标，进行领域和行业业务建模，建立针对线上用户及伙伴的运营体系，有效激活线上用户并实现可持续转化；6.能够通过有效的用户反馈与数据分析，不断推动产品改进，最大化产品使用体验；7.组织开展市场调研、成果转化和产品孵化，协调各项资源提升产品竞争力。 |
| **27** | **智慧建造****项目经理** | 1.工程、计算机、通信、机械等相关专业；2.5年及以上建筑行业信息化设计、研发、管理工作经验，有相关软件实施或从事过系统集成管理工作经验者优先；3.熟悉BIM和智慧工地业务领域，具有市场意识和创新能力；4.熟悉CMMI、IPD、ISO等，持有PMP、信息系统项目管理师等证书优先；5.具有重大项目BIM技术应用和管理经验者优先；6.具有超前的管理思维、战略意识，善于思考问题，有较强的分析研判能力，能够独立制定系统性问题的解决方案；7.具有强烈的客户服务意识，强烈的责任感、使命感；具有良好的沟通协调能力、语言表达，能够独立处理现场和项目过程中各种问题；8.具有扎实的文字功底和较强的总结提炼能力，擅长各类报告、总结的撰写；9.能适应长期出差。 | 1.负责BIM和智慧工地、智慧建造等业务的项目跟踪和项目实施；2.配合产品经理开展市场营销，以及跟踪业务项目；组织开展市场调研、成果转化和产品孵化； 3.负责BIM和智慧工地、智慧建造等业务的项目实施及运维；4.负责组织实施现场的对外协调和对内需求管理工作；负责工程项目的调研、方案设计、项目实施、需求设计、客户培训及项目验收；5.组织建立实施文档体系工作；管理工作内产品的售后技术支持，对客户系统出现的各类故障进行诊断排除；6.负责公司产品的运维执行和管理，并对全流程工作结果负责。 |