南京江北新区大数据管理中心岗位需求汇总表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 部门 | 岗位 | 招聘人数 | 岗位职责 | 任职要求 |
| 项目管理部 | 项目管理岗 | 2人 | 1、负责新区政府投资信息化项目建设管理；  2、承担大数据、信息化基础设施项目建设规划、协调、管理和监督； | 1、35周岁以下（1983年1月1日以后出生），条件优秀者年龄可放宽至40周岁（1978年1月1日以后出生）；  2、第一学历为全日制本科，计算机类、软件类、电子信息类相关专业；  3、具有3年及以上信息化建设项目管理相关经验，熟悉工程建设相关法规，能有效地进行项目控制，科学制定工作计划、分解工作任务，具有一定的系统测试基础；  4、具有较强组织能力，统筹策划及独立解决问题能力，具备优秀的沟通能力、执行力及协调能力。 |
| 数据资源部 | 数据管理岗 | 3人 | 1、制定中心数据归集策略、办法；  2、负责数据接入、数据清洗、底层重构，业务主题建模等；  3、负责深入业务，制定数据标准，反馈数据问题；  4、参与大数据分析平台的规划和建设；  5、统筹管理大数据应用建设需求，依据业务发展战略和大数据建设规划，对需求进行共性化和个性化处理，分别形成平台建设需求和专题应用建设需求，不断提升大数据应用需求管理水平；  6、制定大数据应用的数据设计方案，提升大数据应用平台的可扩展性、可靠性、安全性和先进性；  7、编写大数据创新应用的实施方案等相关文档，推动完成系统的设计、建设及改造工作，提升大数据应用建设能力。 | 1、35周岁以下（1983年１月1日以后出生），条件优秀者年龄可放宽至40周岁（1978年１月1日以后出生）；  2、第一学历为全日制本科；数学类、统计学类、计算机类、电子信息类等相关专业；  3、具有3年及以上数据管理、分析、挖掘等相关经验，熟悉Java、Python、Scale中至少一门语言；  4、熟悉Hadoop分布式架构体系及生态组件（MapReduce，HBase，Hive等），熟悉MapReduce、Spark等数据计算架构，以及掌握数据分析相关的常用工具，精通业务数据建模算法；  5、熟悉云计算、大数据、人工智能、深度学习等新一代信息技术的发展趋势和相关技术，懂项目管理，具有创新思维和意识，熟悉关联，聚类，分类等常用数据挖掘算法，有实际数据挖掘经验者优先；  6、熟悉数据ETL（抽取、转换和加载）流程，有经验者优先。 |
| 信息安全部 | 信息安全岗 | 1人 | 1、负责大数据管理中心数据信息安全方案以及各类安全技术解决方案的制定；  2、负责大型信息系统项目网络或互联网信息安全管理和规划，建立安全风险防范对策，并监督执行；  3、信息安全事件处理和应急响应以及现场运维以及大数据管理中心项目的信息安全设施维护；  4、负责对收集的各种系统日志进行安全分析，发现存在的潜在风险并及时推动解决；  5、掌握、跟踪国内外信息安全形势及安全动态，总结和分析安全漏洞，改善信息系统安全管理，组织信息安全知识的培训和宣传工作。 | 1、35周岁以下（1983年１月1日以后出生），条件优秀者年龄可放宽至40周岁（1978年１月1日以后出生）；  2、第一学历为全日制本科，信息安全类、数学类、计算机类、电子信息类相关专业；  3、具有3年及以上信息安全管理相关经验，具有大型信息系统项目网络或互联网企业信息安全管理和规划经验优先，具备信息安全工程师资格证书者优先；  4、熟悉主流安全软件和安全设备维护,如防火墙、IDS/IPS、WAF、防病毒、漏洞扫描、堡垒机、身份认证等安全产品。 |