附件1：

信息中心2021年其他专业技术人员（非编）招聘岗位及要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **招聘岗位** | **人数** | **岗位要求** | |
| **专业要求** | **其他要求** |
| 网络运维技术岗 | 1 | 计算机网络、通信工程、网络安全及相关专业，硕士及以上学历 | **1.** 熟悉TCP/IP原理及常用路由协议、交换技术； **2.** 了解WLAN无线网相关技术，掌握WLAN 802.11通信协议，了解主流厂商的无线AP/AC的设备； **3.** 了解IPv6、SDN、分布式计算和网络虚拟化等相关技术； **4.** 熟悉中大型防火墙设备的配置，了解业界主流的安全产品，如IPS、防火墙、WAF、防病毒软件、堡垒机等； **5.** 具有计算机网络实际工作经验及相关认证证书者优先。 |
| 超算运维技术岗 | 1 | 计算机、计算物理、计算化学、生物信息、计算数学等相关专业，硕士及以上学历 | **1.** 熟悉Unix/Linux/Windows等操作系统，熟练掌握shell脚本编写； **2.** 熟悉并行开发环境mpi、openmp等搭建及使用； **3.** 具有系统管理经验。 |
| 信息化基础设施运维 | 1 | 计算机网络、网络安全及相关专业，硕士及以上学历 | **1.** 熟悉OpenStack、SDN、Ceph、KVM、Xen、QEMU、Docker等架构及应用，有相关运维经验； **2.** 熟悉Linux、Windows等常用操作系统的安装配置，能熟练应用Shell、Python等脚本语言编写脚本应用； **3.** 熟悉Apache、Tomcat、Nginx/OpenResty等常见应用服务的配置与管理； **4.** 熟悉Zabbix、Cacti、Nagios、Open-Falcon等监控平台，了解Ansible、SaltStack、Redfish等自动化配置工具的应用； **5.** 逻辑思维能力较强，具有良好的学习能力、团队协作能力和沟通能力。 |
| 数据应用 | 1 | 计算机及相关专业，硕士及以上学历 | **1.** 熟悉Oracle、MySQL、SQL Server等主流数据库管理、维护，具有一定的数据库优化经验； **2.** 熟练使用常用的数据设计、操作和管理工具，熟练掌握使用SQL语言； **3.** 熟悉主流的 ETL 及分析报表开发工具； **4.** 了解主流大数据技术架构和非关系型数据库的应用和开发； **5.** 对数据敏感，有很强的逻辑思维能力和分析能力，善于沟通。 |