**附件1**

郑州人民医院2022年公开招聘信息专业人才岗位及其他条件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **岗位** | **岗位其他条件** |
| 1 | 项目管理 | 熟悉信息系统项目管理的知识体系，具有管理大中型信息系统项目的研发或实施经验和能力；  熟练运用SWOT分析法、PDCA循环法则、6W2H法等;  熟练使用Word、Excle、PPT、思维导图等办公工具；  熟悉数据库原理，熟悉SQL语句；  获信息系统项目管理师、PMP认证者优先；  有医疗行业经验者优先。 |
| 2 | 数据分析 | 计算机科学与技术、计算机应用、软件工程、数据挖掘、统计学等相关专业；  熟练使用EVIEVS，SPSS，擅长搭建数据模型；  具有数据分析相关资质证书的优先；  熟悉数据仓库/数据挖掘/BI（商业智能），有大数据处理或者用户数据分析项目经验的优先；  熟悉各种SQL语句，可以承担大型数据库运维工作；  有医疗行业经验者优先。 |
| 3 | 集成平台管理 | 精通Oracle/Mysql/Sqlserver SQL基本原理、数据库结构设计、性能调优，对高并发、复杂SQL以及数据集群系统深入理解并富有丰富的管理经验和优化经验；  熟悉计算机网络、操作系统、设计模式、数据结构与算法，精通C/C++、Java、Python中至少一门编程语言；  熟悉数据库中间件,熟悉接口队列及缓存的开发思路，精通json、XML的数据传输格式;  熟悉webservice、HL7等通讯协议。 |
| 4 | 数据中心管理 | 具有两年以上大型数据库运维相关工作经历,熟悉数据库体系架构和集群模式；  熟悉数据库原理，精通各种SQL语句，熟练书写存储过程等，擅长数据库系统优化和SQL优化，具有较强的故障定位和问题分析能力；  熟悉数据层的自动化运维和管理，至少掌握一门运维开发语言（Python/Shell/PowerShell）；可以承担大型数据库运维工作，曾获MCSE、OCP认证者优先；  有医疗行业经验者优先。 |
| 5 | 系统管理 | 熟悉Linux、Windows操作系统的使用、管理、维护；  熟悉主流品牌服务器、存储阵列、SAN交换机和超融合系统的安装配置、问题诊断和故障处理；  熟悉VMware、Hyper-V虚拟化系统的原理、使用、配置以及问题诊断、故障处理；  熟悉数据中心规划设计与运维管理；  熟悉数据库原理，熟悉SQL语句，熟悉数据库体系架构和集群模式；  曾获系统集成项目管理工程师、RHCA、MCSE认证者优先。 |
| 6 | 网络安全管理 | 熟悉网络管理相关的知识体系；  熟悉主流品牌路由器、交换机的选型、配置、监控、日常管理；  具有数据安全、网络安全等领域相关经验，对于风险识别、分析、研判、管控有良好的业务感知和理解能力；  熟悉信息安全产品，如防火墙、IDS、IPS、物理隔离、漏洞扫描、安全审计、数据加密、运维管理等网络安全产品和安全检测工具的配置及使用；  熟悉审计业务工作所需的理论知识、方法和管理工具；  曾获信息安全工程师、网络工程师、CISP、CCIE、H3CSE、HCIE认证者优先。 |