

岗位职责			
基本信息:			
岗位名称	数据治理与分析岗	所属部门	党政办公室
工作地点	石家庄		
岗位主要关系:			
直接上级	党政办公室主任	直接下级	——
内部协作关系	智慧校园运营中心内部、业务单位需求对接与协作		
外部协作关系	第三方服务商、上级主管部门、其他高校/企业		
岗位概述:			
承担数据资产全生命周期的规划、标准制定与价值挖掘职责，统筹学校数据治理体系建设，推动数据标准化、平台化与资产化，打破业务系统数据孤岛，构建校级数据中台；通过深度数据分析为教学、管理及服务场景提供精准决策支持，助力学校数字化转型			
岗位职责及工作标准:			
岗位职责	工作要求		
顶层设计与标准制定	编制学校数据治理规划，制定校级数据标准、接口规范及数据安全策略，推动数据资产化管理		
	设计数据治理框架（如元数据管理、主数据管理、数据血缘），建立数据质量评估模型并落地实施		
数据平台与工具开发	统筹校级数据平台（如数据中台、ODS库）的架构设计与开发，打通业务系统数据孤岛，实现多源异构数据融合		
	开发自动化数据清洗、转换工具，提升数据治理效率，支持教学、管理场景的数据应用创新		
深度分析与决策支持	基于业务需求设计数据分析模型（如学情分析、资源利用率预测），利用机器学习/统计方法挖掘数据价值		
	输出数据可视化报告（如Power BI/Tableau动态看板），为管理层提供精准决策依据，推动服务精准化		
技术攻坚与合规保障	解决数据治理中的技术难点（如数据脱敏、分布式存储），确保高并发场景下的数据稳定性		
	跟踪数据合规要求，制定数据使用审计机制，规避法律风险		
任职资格:			
知识与学历	最低学历要求	硕士及以上学历	
	专业知识要求	计算机、数据科学、统计学专业优先	
工作经验	工作年限	3年以上高校或企业数据治理经验，参与过完整的数据中台/BI项目全周期落地	
	工作经验多样性	不需要	
所需基本能力	1.精通SQL、Python/R语言，熟悉Hadoop/Spark等大数据技术栈 2.掌握数据治理工具（如Alation、Informatica）或数据仓库开发（如Hive/数据湖） 3.具备BI工具（Power BI/Tableau）高级开发能力，能独立设计复杂数据模型		
进阶能力	1.领域知识：熟悉教育行业数据标准，有高校教务、财务等系统对接经验者优先；了解教育信息化发展趋势（如AI+教育），能提出数据驱动的业务创新方案 2.软技能：具备跨部门沟通能力，能协调教务、学工等多方需求，推动数据治理落地；持有CDGP（数据治理专家）或CDA（数据分析师）认证者优先		
加分项	1.有高校智慧校园建设项目管理经验 2.具备产学研合作背景		
职业操守	诚实守信、极高的保密意识、极强的责任心、善于沟通		