

附件1。

河南空港数字城市建设有限公司公开招聘人员岗位一览表

序号	部门	岗位/职务名称	需求人数	岗位描述	岗位要求
1	财务管理部	经理	1	1. 负责日常财务核算，包括但不限于账目录入、审核、结算和报表编制； 2. 管理公司财务账目，确保账务准确无误，及时处理税务申报和缴纳工作； 3. 协助进行成本控制和财务风险评估，提出优化建议； 4. 负责税务申报、税费缴纳、汇算清缴、税务年检等具体工作； 5. 参与公司内部财务制度的建设和完善，确保财务流程的合规性； 6. 参与财务预算编制和财务分析，为公司决策提供数据支持，定期对公司财务状况进行分析，为管理层提供财务报告和建议； 7. 负责完成上级领导交办的其他工作任务。	1. 普通高等院校本科及以上学历，会计学、审计学、税务学、管理会计等相关专业； 2. 年龄在35周岁（含）以下； 3. 5年及以上相关工作经验，其中3年及以上财务分析和预算管理经验； 4. 熟悉国家财税法规，熟练使用财务软件和办公软件，如 Excel、Word 等； 5. 具备较强的责任心和执行力，具备良好的沟通和团队协作能力，能够与内外部人员有效沟通，独立完成工作任务； 6. 具有中级及以上会计职称或相关资格证书； 7. 具有合并报表经验。
2	河南空港数字经济技术有限公司	首席大模型技术架构师（副总师）	1	1. 根据业务需求场景，负责AI技术方向的整体技术方案设计，包括但不限于AI系统的架构规划、技术选型和可行性分析； 2. 负责技术侧方案进程的管理与实践，指导团队成员完成技术方案的实施，包括但不限于Agent引擎开发、知识库对接、检索增强、Prompt、Workflow、记忆模块的设计与开发； 3. 负责搭建AI研发体系、NLP应用能力建设，扩展大模型智能体应用场景，进行AI项目技术产品选型和技术评估； 4. 负责指导和协同其他业务和技术部门共同研发AI产品，并确保产品与公司整体战略一致； 5. 跟踪最新的LLM Agent技术发展动态，探索和跟进前沿技术，根据AI业务应用场景需求设计方案，推动方案落地； 6. 深度参与业务规划，讨论并提出有建设性的意见，善于引导上下游资源、拉通内部关系，引领技术、业务发展； 7. 跟踪最新的AI技术和大模型发展趋势，不断探索并引入新技术以提升产品服务竞争力。	1. 普通高等院校本科及以上学历，人工智能、信息管理、数学、机器人工程、计算机科学与技术、电子信息工程等相关专业； 2. 年龄在42周岁（含）以下； 3. 8年及以上相关工作经验，其中5年以上大模型项目落地经验（ToG、ToB等），熟悉多领域AI Agent应用场景与建设路径； 4. 精通Python，主流AI框架，掌握至少一种常用智能体开发框架；熟悉云原生架构、微服务、分布式等相关技术； 5. 熟悉大模型训练、对大规模预训练模型和下游应用，有深入实践经验。熟悉LLMs 算法、prompt工程、RAG策略、大模型微调及智能 Agent 开发； 6. 熟悉大模型训练的流程与过程工具，可以基于工具链、应用平台实现大模型的训练（SFT、post pretrain）、agent 搭建，有实操经验；并对AIGC、多模态大模型等有深刻理解和实践经验； 7. 有丰富的大型项目落地经验，具备良好的沟通能力、团队合作精神、独立思考能力、敬业精神、抗压能力，参与需求调研、业务分析，方案拆解和文档能力优秀，具备方案演讲能力，能够与ToG、ToB等各层级对话。
3	河南空港数字经济技术有限公司	资深数据运营（经理）	1	1. 负责、协调公共数据资源的收集、整理、清洗和标准化工作，确保数据质量。制定并实施数据管理制度，包括数据安全、隐私保护及合规性审查。 协调跨部门合作，推动数据共享机制的建立和完善； 2. 能够运用数据分析工具对客户所持有公共数据进行深度挖掘，并匹配相应落地场景； 3. 深入了解政府机构、企业和社会公众的数据需求，提供定制化的解决方案。参与或主导公共数据产品的规划与设计，确保产品满足用户需求并符合行业标准。跟踪市场动态和技术趋势，提出创新性的数据应用建议； 4. 运用数据挖掘、统计学习理论和方法，深入挖掘和分析数据，研究业内前沿新技术，并推动适合的技术在合适的场景中应用； 5. 负责数据源端、渠道端、客户端资源开发，不断扩大和推动面向政府、企业的数据合作范围、深度； 6、负责行业合作伙伴和客户的关系开发与维护，支持客户调研、需求对接、数据测试、产品交付等全过程工作； 7、负责与数据源方、需求方、合资公司及相关渠道的全程沟通，合同约定事项跟进与落实，保障数据需求对接到交付落地的全过程顺利进行； 8. 承接本地数据资源拓展、数据应用洽谈，跟踪行业政策形势、法律法规、技术进展、市场应用，建设数据应用场景库。	1. 普通高等院校本科及以上学历，计算机科学、信息管理、统计学、数据科学与大数据技术等相关专业； 2. 年龄35周岁（含）以下； 3. 5年及以上相关工作经验，其中3年及以上数据运营或数据治理的工作经验； 4. 了解区域内或行业内经营现状，熟悉数据服务和数交易市场，有较强的市场感知能力、拓展能力； 5. 对政务数据共享开放、公共数据授权运营、数据交易等相关的政策、法律等有基础的理解和认识； 6. 对多个行业（如交通、教育、医疗、政务服务、城市管理、公安司法、智能制造、城市治理等）有深入了解和实战经验，能够针对行业特点提出针对性的解决方案,能够独立完成面向政府客户的材料撰写与汇报工作； 7. 熟悉数据湖、数据仓库、可信数据空间等相关知识，有参与政务数据治理相关工作； 8. 具备扎实的数据分析能力，熟悉数据挖掘相关技术和工具，能够独立完成数据挖掘任务，具有良好的问题解决能力。

4	河南空港数字经济技术有限公司	高级大模型技术架构师（高级师）	3	1. 主导数智化信息系统、大模型智能体等技术架构设计。协同研发工程师、产品团队，推动项目落地实现； 2. 负责AI集成系统的整体架构设计，结合业务痛点，规划大模型智能体与现有系统的集成路径，确保平台具备高可用性、可扩展性、安全性、稳定性； 3. 负责平台业务场景建设划分，根据业务需求和技术发展趋势，进行新技术的选型与评估，制定相关技术标准与规范； 4. 面向政府单位或企业合作伙伴，设计评估大模型智能体在多行业中各类场景的落地技术方案； 5. 协助平台功能全过程管理，包括需求分析、竞品分析、功能设计、迭代优化、跨部门协调沟通、线上问题跟进等。	1. 普通高等院校本科及以上学历，人工智能、信息管理、数学、机器人工程、计算机科学与技术、电子信息工程等相关专业。 2. 年龄在35周岁（含）以下； 3. 5年及以上相关工作经验，其中3年及以上AI项目落地经验（ToG、ToB等），熟悉多领域AI Agent应用场景与建设路径； 4. 精通 Python、Java 等至少一种主流开发语言，熟练掌握至少一种常用智能体开发框架； 5. 具备丰富的AIGC应用交付经验，例如知识库问答、信息抽取等，熟悉AIGC在场景应用的全流程； 有较强的文档编写能力，能独立完成技术方案、设计方案的编写； 6. 对大模型行业发展潜力有较好认知和认同感，能够积极主动推动大模型的业务应用； 7. 善于沟通表达、学习能力强，宽泛的技术视野，优秀的逻辑思维能力和分析解决问题能力，创造性思维，富有想象力。
5	河南空港数字经济技术有限公司	智能体研发高级技术专家（高级师）	2	1. 负责 LLM 在软件研发领域的应用与落地，基于大语言模型开发高性能智能体，支持多领域任务（如对话生成、信息检索、决策逻辑、代码生成等），探索大模型和软件研发领域的结合，实现在业务中的应用落地； 2. 深入参与智能体的研发流程，分析大模型结果，构建多模态智能体工作流，支持复杂任务自动化处理； 3. 参与领域模型的全流程工作，包括但不限于数据、训练、评测、推理部署，保证数据的高质量 and 有效性； 4. 挖掘用户定制的智能体需求，包括领域知识注入和行为调控。领导技术团队完成智能体研发与交付； 5. 负责多模态大模型多领域创新，包括语医疗、金融、客服等场景的应用； 6. 负责整体技术方案输出和POC验证； 7. 构建用于训练和评估的高质量数据集，利用自动化测试和用户反馈持续改进模型效果。	1. 普通高等院校本科及以上学历，数学、人工智能、机器人工程、计算机科学与技术、电子信息工程等相关专业； 2. 年龄在35周岁（含）以下； 3. 5年以上相关工作经验，其中3年及以上自然语言处理（NLP）项目等相关经验； 4. 熟悉Diffy、Xinference、LangChain等低代码/开源框架。熟悉大语言模型的原理和应用，了解Prompt设计与微调技术； 5. 对多个行业（如交通、教育、医疗、政务服务、城市管理、公安司法、智能制造、城市治理等）有深入了解和实战经验，能够针对行业特点提出针对性的“人工智能+”解决方案； 6. 具有很好的表达能力，很好的抗压能力和团队合作能力，热衷于技术创新，善于突破既有框架做出改变，善于运用有限资源针对具体问题拿到结果。
6	河南空港数字经济技术有限公司	高级解决方案（高级师）	2	1. 具备成熟的商务拓展能力和销售达成思维，和客户进行交流过程中可以挖掘并引导更多需求和商机； 2. 具备产品设计知识和开发基础知识，可以结合自身的经验、产品设计逻辑和开发实力，最终整理出合理的需求文档； 3. 可以独立完成竞品分析，包括新品设计、投标对比、客户交流过程中公司和竞品分析，并协调资源取长补短； 4. 协同技术团队进行技术交流、展示及讲解；面向政府单位，医疗机构，大型企业等大客户，能够提供基于公司自有产品、切合客户业务场景的、高质量可落地的综合信息安全解决方案； 5. 负责公司各行业与人工智能+场景、智能体产品规划与方案设计，项目的售前咨询工作等； 6. 深入理解业务，提供有效解决方案并推进方案落地实施，提供专业的咨询建议。通过高质量的方案展示和讲解，赢得客户信任并促成项目合作； 7. 深入研究并跟踪数据及算法相关领域的最新技术动态、市场趋势和客户需求，为公司战略决策提供数据支持和专业见解。	1. 普通高等院校本科及以上学历，计算机科学与技术、通信工程、电子信息工程、人工智能、软件工程等相关专业； 2. 年龄35周岁（含）以下； 3. 5年及以上相关工作经验，其中3年及以上大模型、系统软件、应用软件、人工智能+业务应用和实施技术经验； 4. 熟悉并掌握主流大模型、NLP、计算机视觉、前沿（AI、区块链、元宇宙、物联网、数据中心等）新知识、新技术、新方法； 5. 对多个行业（如交通、教育、医疗、政务服务、城市管理、公安司法、智能制造、城市治理等）有深入了解和实战经验，能够针对行业特点提出针对性的“人工智能+”解决方案； 6. 工作有条理、有思路、有规划，并具有很强的责任心和团队合作精神； 7. 具有政府、医疗、大型行业信息安全领域售前经验。
7	河南空港数字经济技术有限公司	产业园运营（经理）	1	1. 根据公司战略目标和项目规划，负责公司项目谋划、产业园区招商运营管理，并制定详细的项目投资、建设、运营各阶段工作计划并落实，确保项目按计划顺利执行； 2. 负责制定系统的招商计划和实施方案，拟定招商绩效方案，负责宣传、实施招商优惠政策、奖励规定，依照招商实际进程对招商工作不断进行归纳、总结、调整； 3. 寻找并开发潜在客户资源，建立客户资源数据库，维护现有客户关系，进行各项招商谈判，带领团队完成既定招商目标； 4. 负责对招商政策、政府政策、主题进行分析研究，支持项目的申报、政府有关资金申请、重要资质的申报和认定等工作，及时消化吸收政府对于园区的专项扶持政策，并转化为招商吸引点； 5. 负责组织招商团队对项目业务的洽谈、签约工作进行推进、协调、指导、监督，并对应收款回款进行跟进并督办； 6. 负责部门日常工作及业务的管理、指挥、监督、检查和落实，带领团队完成招商目标； 7. 负责制定完善招商制度流程，制定部门内考核标准； 8. 根据公司的战略发展方向，负责调研市场动态，收集市场及客户信息，跟进政府政策法规动向，为公司战略规划提供前瞻性建议，使公司的管理政策应时调整，确保业务合规性； 9. 维护并拓展负责政府、社会组织、媒体等的关系及维护，与地方政府主管部门建立维持良好的沟通关系，提升优化政企事务关系。	1. 普通高等院校本科及以上学历，金融、商务管理、人工智能、机器人工程、计算机科学与技术、通信工程、电子信息工程等相关专业； 2. 年龄35周岁（含）以下； 3. 5年及以上相关工作经验，其中3年及以上大型招商、销售团队管理经验； 4. 熟悉人工智能、计算机科学与技术、电子信息、AI 算力等领域发展的运营模式、技术架构及管理流程，熟悉行业标准和法规； 5. 熟悉相关招商政策、工作流程和行文规范，具有很强的文字功底、沟通协调和语言表达能力以及研究能力； 6. 熟练使用各类办公软件，熟悉招商销售各阶段工作流程； 7. 具备系统的招商、销售专业知识，具备良好的财务管理能力，能够有效控制运营成本； 8. 具备优秀的沟通能力和人际交往技巧，能够与各级员工、客户和供应商建立良好关系； 9. 具有一定市场客户资源和渠道积累，具备独立开拓新市场客户资源的能力，能够快速整合资源，推动业务的快速增长。

8	河南空港人工智能科技有限公司	企业服务（副经理）	1	1. 协助领导进行市场开拓，参与客户对接及商务洽谈； 2. 协助与各企业（潜在客户、合作伙伴等）的沟通与协调工作； 3. 收集、整理市场信息，进行市场调研与分析，撰写市场分析报告； 4. 跟踪行业动态、竞争对手信息，提出市场推广及合作建议； 5. 协助制定商务合作方案，跟进合作项目落地； 6. 完成部门内部其他日常事务及上级交办的工作。	1. 普通高等院校本科及以上学历，市场营销、工商管理、经济学等相关专业； 2. 年龄35周岁（含）以下； 3. 3年及以上相关工作经验，其中2年及以上市场分析、开拓相关工作经验； 4. 具备良好的沟通能力、表达能力和协调能力，能够与客户建立良好关系； 5. 具备一定的市场分析和数据处理能力，能够撰写专业的市场分析报告，通过数据发现问题并提出解决方案； 6. 具备较强的学习能力，工作积极主动，责任心强，能够适应出差或外勤工作，具备良好的团队合作精神，能够承受一定的工作压力； 7. 熟练使用Office办公软件（Word、Excel、PPT）。
9	河南空港人工智能科技有限公司	算力工程师（高级师）	1	1. 负责智算中心项目基础设施的运维管理，包括算力、存储、智算调度平台、云平台、网络和安全等方面的日常巡检和变更； 2. 建立并完善机房运维管理制度和流程，制定应急预案，确保机房设施和算力系统的稳定运行； 3. 负责参与智算中心软硬件设施的建设，制定智算中心整体运维框架； 4. 管理和维护智算中心的稳定运行，包括硬件和软件的维护、网络和安全的管理等； 5. 跟踪智算中心项目运营进度，协调各方资源，确保项目按时按质完成； 6. 负责调研市场动态，收集市场及客户信息，定期提供科学专业的企业服务行业研究报告，为公司重大决策提供信息支持； 7. 负责对接目标客户进行项目业务的洽谈、签约工作进行推进、协调、指导、监督，并对应收款回款进行跟进并督办； 8. 项目按时、高质量交付，同时负责编写项目文档，如网络拓扑图、配置手册、测试报告等； 9. 协助进行项目团队的建设和管理，提升团队的综合素质和工作效率； 10. 服从上级领导安排的其他工作。	1. 普通高等院校本科及以上学历，计算机科学与技术、数据科学与大数据技术、人工智能、软件工程等相关专业； 2. 年龄35周岁（含）以下； 3. 5年及以上相关工作经验，其中3年及以上算力、存储、智算调度平台、云平台、网络和安全等相关工作经验； 4. 具备算力系统规划与设计能力，能根据业务需求和发展目标对算力系统进行整体规划与架构设计，确保其高效、稳定、可扩展，满足不同应用场景的计算能力要求； 5. 具备算力资源管理与调配能力，可统筹管理服务器、GPU 集群等硬件资源及相关软件资源，合理调配以优化资源利用率，保障各业务线或项目按需获取算力支持； 6. 具备优秀的沟通能力和人际交往技巧，能够与各级员工、客户和供应商建立良好关系；具备跨部门协作沟通能力，能与研发、业务等部门保持密切沟通，了解算力具体需求，提供技术支持与建议，积极配合推动跨团队项目进展，保障算力环节顺利实施； 7. 具备技术支持与协作能力，能为公司内部其他部门提供网络技术支持和咨询服务，协助解决网络相关问题，参与公司信息化建设项目并与其他技术人员密切合作； 8. 熟悉 AI 算力发展的运营模式、技术架构及管理流程，熟悉行业标准和法规； 9. 具有一定的业务渠道资源，能够快速整合资源，推动业务快速增长。
10	河南空港数字科技有限公司	总经理	1	1. 依据国家数字政府发展政策导向、行业趋势以及公司资源现状，精准锚定公司中长期发展战略，确保公司在数字政务领域达成既定战略目标； 2. 深度洞察市场动态、政策法规变化，为公司业务方向调整、产品创新、资源配置等关键决策提供依据，驱动公司持续创新发展； 3. 全面负责开拓智慧城市领域、数字政府项目的新客户、新项目，挖掘潜在客户需求，精准定位目标市场，建立并维护与各级政府部门、行业合作伙伴的深度战略合作伙伴关系，搭建稳固商务合作网络，协同推进数字政府项目落地，实现互利共赢； 4. 统筹事业部项目的全生命周期管理，构建完善项目管理体系，涵盖项目启动、规划、执行、监控与收尾全流程，确保项目按时、按质、在预算范围内高标准交付。聚焦客户满意度提升，统筹客户服务体系建设，及时响应并高效解决客户反馈问题，确保客户长期合作黏性； 5. 技术创新与团队赋能，紧跟数字技术前沿，如大数据、人工智能、区块链、云计算等在政务领域的应用趋势，推动公司内部技术研发与创新体系建设，孵化具有竞争力的数字政府解决方案，提升公司核心技术实力； 6. 负责组建并培育一支高素质、专业化的数字政府人才团队，涵盖技术研发、项目实施、业务咨询等多领域，制定个性化人才发展规划，激发团队创新活力与工作潜能，营造积极进取的团队文化氛围。	1. 普通高等院校本科及以上学历，计算机科学、信息管理、电子政务、公共管理等相关专业，具备扎实的专业理论基础； 2. 年龄42周岁（含）以下； 3. 8年及以上相关工作经验，其中5年及以上数字政府领域、智慧城市领域从业经验； 4. 精通数字政府、智慧城市各类应用场景与业务流程，包括但不限于智慧政务服务、数字城市治理、政务大数据平台搭建等，对行业痛点与解决方案有深刻洞察； 5. 熟练掌握先进项目管理方法与工具，如 PMP、敏捷项目管理等，具备卓越的项目统筹、风险管控与资源协调能力，能应对复杂项目环境； 6. 对前沿数字技术有深入理解与实践应用经验，能将新技术与政务需求有机融合，推动创新落地； 7. 具备高度责任心与抗压能力，拥有超强领导力与团队凝聚力，善于激发员工内驱力，塑造高绩效团队，引领团队攻克重重难关； 8. 严守职业道德底线，熟悉政务数据安全法规与保密要求，确保数字政府项目合规运营。
11	河南空港磐德科技有限公司	负责人	1	1. 制定公司中长期发展战略，明确发展目标和实施路径，主导资源配置与业务布局；推动公司氢能产业与智慧化技术的深度融合，引领行业创新方向； 2. 深度协调内外资源，优化技术、资金及市场协同效应；拓展政府、行业及产业链上下游战略合作，建立长期稳定的伙伴关系； 3. 构建现代化企业治理体系，完善组织架构和制度流程，确保合规高效运营 选拔、培养核心管理团队，打造具备行业竞争力的专业化人才梯队； 4. 监督公司重大项目落地（如智能化监控平台开发、清洁能源车辆部署等），确保技术领先性与运营效益。 评估市场及政策风险，制定应急预案，保障企业稳健发展；对公司安全生产工作全面负责； 5. 提升公司在氢能领域的品牌影响力，塑造行业标杆形象， 推动绿色低碳理念实践，履行企业社会责任，助力城市可持续发展。	1. 普通高等院校本科及以上学历，企业管理、工商管理、项目管理、新能源科学与工程、新能源汽车工程等专业； 2. 年龄42周岁（含）以下； 3. 8年及以上相关经验，其中5年及以上大型企业集团或环保科技领域高管经验，具备城市基建、智慧环卫或环保科技等相关行业背景； 4. 熟悉建筑垃圾清运、土石方工程、智能化平台运营等业务模式及政策法规； 5. 擅长协调产业链有关资源，具备重大项目全周期操盘经验； 6. 具备优秀的公众演讲能力与商务谈判技巧，能代表公司参与高层次行业活动； 7. 有较强的领导力和团队协作精神，具备组建和管理一个高效、专业的团队的能力，能够推动公司业务的持续发展和创新。