

## 恒丰银行总行金融科技部招聘需求统计表

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
1	科技管理岗1	1	济南	专业类-专家	<p>(1) 负责研究分析和科学预测金融信息科技发展方向，围绕业务发展战略规划，组织制定全行科技发展总体规划、年度工作计划和科技资金预算，监控实施落地情况，并适时调整。</p> <p>(2) 负责信息科技管理委员会、信息科技条线会议等重要会议的组织。</p> <p>(3) 负责本部门人力资源管理工作，配合总行人力资源部做好人员的引进、培训、考核等工作，负责考勤、休假、岗位设置、人岗匹配等工作。</p> <p>(4) 负责本部门邮件公文流转、督察督办、新闻宣传、文字材料编写等；负责本部门会议组织、档案管理、行政报销、办公用品、党团工会、文化建设、后勤保障等日常管理；负责牵头科技创新报奖、专利申请等事务。</p> <p>(5) 负责牵头组织对分行科技工作进行专业管理和技术支持，并对过程及结果进行考核评价。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科（含）以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁（含）以下。</p> <p>(3) 具有8年（含）以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位科技治理、科技规划、项目管理、综合管理、人力资源或对外宣传相关工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰，具备良好的沟通表达能力和文字功底，具有较强的责任心和团队意识。</p>
2	项目管理岗1	1	济南	专业类-专家	<p>(1) 负责组织项目管理制度编制、落实及跟踪，完善我行项目制度体系。</p> <p>(2) 负责组织级项目生命周期的各项工作过程进行计划和管理，做好风险处置。</p> <p>(3) 负责全行科技重大工程及项目管理，做好过程管理。</p> <p>(4) 负责部门项目管理工具的需求、推广及改进，提高研发效率。</p> <p>(5) 负责与行内业务部门、其他部门沟通协调项目进展。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科（含）以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁（含）以下。</p> <p>(3) 具有8年（含）以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位项目管理、质量管理、配置管理、软件开发测试相关工作经验。</p> <p>(4) 拥有信息系统项目管理师证书、PMP证书等专业证书者优先。</p> <p>(5) 具备软件工程、质量管理、项目管理、了解ISO9000、CMMI等标准体系。</p> <p>(6) 较强的沟通协调能力和文字功底和表达能力。具有较强的组织领导能力和创新精神。具备良好的职业操守、责任心强。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
3	应用架构岗1	1	北京	专业类-专家	<p>(1) 负责全行应用架构整体规划并制定实施路线，推进应用架构落地。</p> <p>(2) 负责具体产品线及具体应用系统架构设计，组织具体项目方案评审，把握设计质量。</p> <p>(3) 负责基础技术框架架构设计。</p> <p>(4) 负责架构制度规范相关建设，并进行专利挖掘、申请和宣传等。</p> <p>(5) 负责日常技术管理及技术培训组织等工作。</p> <p>(6) 参与产品线及应用系统数据架构设计，参与业务架构设计，参与架构规划。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科（含）以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁（含）以下。</p> <p>(3) 具有8年（含）以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位架构设计、架构制度建设、内部方案评审、日常技术管理、技术培训组织相关工作经验。</p> <p>(4) 精通软件工程、具体产品条线业务及技术知识，掌握具体条线的业务及相应的技术实现。</p> <p>(5) 精通并能够独立承担银行零售金融、企业金融、金融市场、风险管理、运营支持、大数据平台等一个或多个领域应用架构规划、方案设计、架构管理等工作者优先考虑。</p> <p>(6) 具有较强的沟通协调能力和良好的文字功底和表达能力。具有责任心和团队合作精神。</p>
4	需求分析岗 (业务架构方向)	1	北京	专业类-专家	<p>(1) 参与总体业务架构规划、架构原则制定工作。</p> <p>(2) 在总体业务架构规划指引下，组织开展业务建模和服务化设计，参与重大应用平台项目的架构预研。</p> <p>(3) 把控行内重点项目的总体设计方案，负责重点业务领域的整体规划，引导业务进行产品设计。</p> <p>(4) 组织与业务架构相关的新技术研究，促进新技术与基础设施、信息系统建设的结合和应用。</p> <p>(5) 负责业务需求调研、需求收集、需求分析、需求评审等相关工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科（含）以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁（含）以下。</p> <p>(3) 具有8年（含）以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司、政府国企单位的业务架构、需求分析、需求管理、产品创新、产品经理、测试、用户体验、用户交互设计相关岗位相关工作经验。</p> <p>(4) 熟悉银行业务架构、业务流程，熟悉一个或多个业务领域的业务模式、业务创新，熟练掌握软件工程中业务需求分析的工作方法。</p> <p>(5) 熟悉银行应用系统和业务，具有业务架构设计、项目管理、需求分析经验者优先；能熟练应用VISIO等工具完成业务流程图、功能流程图的抽象绘制；熟悉软件原型设计法，能熟练使用Axure、墨刀等原型设计工具。</p> <p>(6) 具有良好的文档编写和沟通能力，具有独立创新的思维方式，有良好的团队合作精神，能够承担工作压力。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
5	测试管理岗1	1	北京	专业类-专家	<p>(1) 负责制定部门级的测试制度、测试规范、案例标准，提升整体测试质量。</p> <p>(2) 能够独立负责项目级系统测试，分析测试范围、制定测试策略、安排测试人员和工作计划，组织测试实施、设计和执行测试用例、跟踪定位缺陷和进展。</p> <p>(3) 能够组织用户验收测试，参与重大项目的评审，跟踪整体项目执行情况，推动测试问题解决，协调测试资源，把控产品质量要求。</p> <p>(4) 负责测试资源管理和测试环境管理工作，制定测试资源使用标准，结合项目优先级分配和统筹测试资源。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄40周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有8年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司、政府国企单位的测试管理、测试规划、测试设计、测试开发、性能测试、自动化测试、系统测试、功能测试、测试执行、测试支持、用户交互设计、用户体验相关工作经验。</p> <p>(4) 具有银行系统开发、测试工作经验者优先。</p> <p>(5) 熟悉软件工程、银行业务背景知识，了解测试理论及方法。</p> <p>(6) 了解业界通用的测试工具。有自动化测试工具使用经验及自动化测试脚本编写、LOADRUNNER性能调优经验者优先。</p> <p>(7) 具备较强的沟通能力、组织能力、责任心和团队合作精神。</p>
6	系统设计岗 (大数据方向)	1	北京	专业类-专家	<p>(1) 负责大数据应用体系的技术方案设计、功能开发、产品交付，制定开发进度计划并执行，全程推动项目实施并按期落地。</p> <p>(2) 负责组织大数据应用系统的编码、代码走查及单元测试、集成测试工作。</p> <p>(3) 负责组织应用系统上线及推广支持工作。</p> <p>(4) 负责相关系统的技术研究，参与架构选型分析、性能优化等工作。设计逻辑清晰、开放共享、协同一致的数据采集、数据加工、数据存储、高效访问的应用体系，研究应用各类技术工具支持业务数据的探索分析、价值挖掘和可视化与智能化输出。</p> <p>(5) 制定数据仓库与数据集市应用的技术规范，统筹管理数仓应用产品线的技术资源和项目开发工作。</p> <p>(6) 根据全行IT规划，制定科技建设规划，协助组织和监督科技相关制度、规范的执行和落实，促进全面发展。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有8年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位系统研发、系统设计、关键代码编写、系统测试、上线支持、产品推广或系统培训相关工作经验。</p> <p>(4) 具有5年(含)以上数据平台类系统模型设计开发经验，熟悉数据仓库和大数据技术架构，有国有大型商业银行模型设计开发经验者优先。熟悉银行业务管理领域专业知识，具备营销、风控领域大数据思维，有算法建模经验者优先考虑。</p> <p>(5) 对Hadoop、Spark、Hive、Redis等相关大数据产品组件有一定的了解，有大数据开发经验者优先。</p> <p>(6) 熟练使用SQL，具备SQL性能调优经验。</p> <p>(7) 对数据敏感、对技术敏感，有研究的意识和直觉者更佳。</p> <p>(8) 有较强的团队合作精神，有较强的责任心且沟通能力强。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
7	云平台架构岗	1	北京	专业类-专家	<p>(1) 负责云平台服务规划和设计；研究跟踪云服务发展方向，对金融云服务进行设计，制定相关云服务设计标准和规范。</p> <p>(2) 负责金融云平台应用架构设计，规划金融云平台应用体系建设。</p> <p>(3) 负责云平台技术架构设计；研究跟踪云计算技术发展方向，进行云计算新技术研究与引入；负责制定和完善运维平台技术管理规章制度，负责制定相关技术标准和规范。</p> <p>(4) 开展数据中心需求受理及组织管理，通过前期充分沟通屏蔽需求风险；组织内部方案评审，把握设计质量。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科（含）以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁（含）以下。</p> <p>(3) 具有8年（含）以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司、政府国企单位云平台相关工作经验。</p> <p>(4) 精通Spring、Django等开发框架，熟悉web开发的相关技术。</p> <p>(5) 精通openstack、ceph、zabbix、ELK等任何一个开源技术。</p> <p>(6) 具备大中型开发项目的总体规划、方案设计及技术队伍管理能力。</p>
8	运行管理岗1	1	济南	专业类-专家	<p>(1) 负责灾备中心的管理及灾备系统的建设、维护工作。</p> <p>(2) 负责灾备体系规划、设计、调优和日常管理工作。</p> <p>(3) 负责组织制定容灾解决方案及容灾相关文档。</p> <p>(4) 负责组织灾备切换演练相关工作。</p> <p>(5) 负责灾备管理中心机房正常运行与维护，保障各系统7×24小时正常运行。</p> <p>(6) 完成灾备管理中心机房管理岗位相关的其他工作任务。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科（含）以上学历。电力、计算机科学及应用、信息工程、通信网络类，以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁（含）以下。</p> <p>(3) 具有8年（含）以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位数据中心基础设施运维管理工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰和具备一定的沟通表达能力，具有较强的责任心和团队意识。</p> <p>(5) 熟悉主流两地三中心灾备体系架构，精通存储级、数据库级、操作系统级等主流容灾技术中的至少 2 种。</p> <p>(6) 能够独立完成灾备系统的规划与落地工作，可独立解决容灾系统故障。</p> <p>(7) 有与上述工作内容相关的认证证书者优先考虑。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
9	科技管理岗2	1	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责研究分析和科学预测金融信息科技发展方向，围绕业务发展战略规划，组织制定全行科技发展总体规划、年度工作计划和科技资金预算，监控实施落地情况，并适时调整。</p> <p>(2) 负责信息科技管理委员会、信息科技条线会议等重要会议的组织。</p> <p>(3) 负责本部门人力资源管理工作，配合总行人力资源部做好人员的引进、培训、考核等工作，负责考勤、休假、岗位设置、人岗匹配等工作。</p> <p>(4) 负责本部门邮件公文流转、督察督办、新闻宣传、文字材料编写等；负责本部门会议组织、档案管理、行政报销、办公用品、党团工会、文化建设、后勤保障等日常管理；负责牵头科技创新报奖、专利申请等事务。</p> <p>(5) 负责牵头组织对分行科技工作进行专业管理和技术支持，并对过程及结果进行考核评价。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位科技治理、科技规划、项目管理、综合管理、人力资源或对外宣传相关工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰，具备良好的沟通表达能力和文字功底，具有较强的责任心和团队意识。</p>
10	科技创新岗	2	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责学习引入业界先进、推动我行业务发展的新技术、新管理方式等创新经验，提升创新能力，实现新技术与业务创新的充分融合。</p> <p>(2) 负责牵头组织建立科技创新工作机制，持续跟踪和研究金融科技发展热点、新技术发展趋势。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位项目管理、架构设计、软件开发、基础设施、科技规划或综合宣传工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰，具备良好的沟通表达能力和文字功底，具有较强的责任心和团队意识。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
11	项目管理岗2	1	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责组织项目管理制度编制、落实及跟踪,完善我行项目制度体系。</p> <p>(2) 负责组织级项目生命周期的各项工作过程进行计划和管理,做好风险处置。</p> <p>(3) 负责全行科技重大工程及项目管理,做好过程管理。</p> <p>(4) 负责部门项目管理工具的需求、推广及改进,提高研发效率。</p> <p>(5) 负责与行内业务部门、其他部门沟通协调项目进展。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类,以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位项目管理、质量管理、配置管理、软件开发测试相关工作经验。</p> <p>(4) 拥有信息系统项目管理师证书、PMP证书等专业证书者优先。</p> <p>(5) 具备软件工程、质量管理、项目管理、了解ISO9000、CMMI等标准体系。</p> <p>(6) 较强的沟通协调能力,良好的文字功底和表达能力。具有较强的组织领导能力和创新精神。具备良好的职业操守、责任心强。</p>
12	科技风险运营管理岗	2	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责全行信息科技风险管理相关政策和制度的维护和修订。</p> <p>(2) 负责信息科技风险相关监管及二三道防线沟通协调,牵头科技风险相关数据和指标监管报送工作。</p> <p>(3) 负责建立、管理、维护、监控科技风险管理指标及风险事件管理机制,及时发现和防范指标异常情况并进行风险分析。</p> <p>(4) 建立和完善信息风险分析方法模型和工具,持续监控信息科技风险,完成相关风险分析报告。</p> <p>(5) 了解整体科技风险全貌,分析风险点分布和程度,并分析科技风险控制能力,参与开发、运维等过程风险控制策略。</p> <p>(6) 负责协调制定有关信息科技风险管理策略、流程,组织对信息科技风险进行日常的识别、评估、监测。</p> <p>(7) 定期编写信息科技风险管理报告。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类,以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位信息安全管理、信息安全技术、信息科技风险、项目管理相关工作经验。</p> <p>(4) 具备良好的逻辑分析能力、沟通表达能力、学习能力、文字综合能力和团队协作精神,能承担一定的工作压力。</p> <p>(5) 具备软件开发、系统运维或信息安全等方面工作经验,熟悉ITIL、CMMI、IT内控、ISO27001等体系或标准优先。</p> <p>(6) 熟悉银行业务和系统建设,熟悉银行IT行业特点,具备银行科技审计、科技风险管理等工作经验者优先。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
13	数据架构岗	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责总行数据架构规划、架构原则制定工作，组织制定实施路径和项目规划，并推动落地。</p> <p>(2) 在总行数据架构总体规划指引下，组织基础、关键数据平台或数据组件的架构规划，组织重大数据平台项目的架构预研，并监督检查落地执行情况。</p> <p>(4) 负责制定与数据架构相关的标准和规范，并监督检查落地执行情况。</p> <p>(5) 负责制定数据架构与模型管理相关制度及流程，参与项目过程中数据架构与数据模型的审核。</p> <p>(6) 参与产品线及应用系统数据架构设计，参与业务架构设计，参与架构规划。</p> <p>(7) 组织与数据架构相关的新技术研究，促进新技术与基础设施、信息系统建设的结合和应用。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位数据架构设计、数据架构制度建设、内部方案评审、日常技术管理、技术培训组织相关工作经验，具有数据建模等相关知识储备及实践运用。具备银行数据架构、数据建模等相关工作经验者优先。</p> <p>(4) 熟悉软件工程、数据架构、数据模型知识，了解ISO9000、CMMI等标准体系。</p> <p>(5) 熟悉主流大数据、分布式、人工智能等技术。</p> <p>(6) 具有较强的沟通协调能力和良好的文字功底和表达能力。具有责任心和团队合作精神。</p>
14	应用架构岗2	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责产品线及具体应用系统架构设计，组织具体项目方案评审，把握设计质量。</p> <p>(2) 负责基础技术框架架构设计。</p> <p>(3) 负责架构制度规范相关建设，并进行专利挖掘、申请和宣传等。</p> <p>(4) 负责日常技术管理及技术培训组织等工作。</p> <p>(5) 参与产品线及应用系统数据架构设计，参与业务架构设计，参与架构规划。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位架构设计、架构制度建设、内部方案评审、日常技术管理、技术培训组织相关工作经验。</p> <p>(4) 熟悉软件工程、具体产品条线业务及技术知识，掌握具体条线的业务及相应的技术实现。</p> <p>(5) 能够独立承担银行零售金融、企业金融、金融市场、风险管理、运营支持、大数据平台等至少一个领域应用架构规划、方案设计、架构管理等工作者优先考虑。</p> <p>(6) 具有较强的沟通协调能力和良好的文字功底和表达能力。具有责任心和团队合作精神。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
15	需求分析岗2	2	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 参与系统建设过程中的需求分析、产品设计和规划等工作，并提供需求功能的实现方案建议，确保业务需求中的功能要求与应用系统建设规划匹配。</p> <p>(2) 负责审核业务需求质量及技术可行性，协助业务需求提出部门完善业务需求。</p> <p>(3) 负责牵头对受理的业务需求进行分析，协调明确技术方案，协助需求部门输出可执行的开发需求，确定需求基线。</p> <p>(4) 负责协调组织需求评审，确保业务需求提出方和需求实施方对需求实现功能一致。</p> <p>(5) 根据业务部门对需求上线时间的要求与项目实施团队沟通，确定需求实施计划。</p> <p>(6) 负责分行需求指导工作，组织落实相关培训及上线推广工作。</p> <p>(7) 负责对需求上线情况进行后评估。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司、政府国企单位的需求分析、需求管理、产品创新、产品经理、测试、用户体验、用户交互设计相关岗位相关工作经验。</p> <p>(4) 熟悉银行业务架构、业务流程，熟悉一个或多个业务领域的业务模式、业务创新，熟练掌握软件工程中业务需求分析的工作方法。</p> <p>(5) 熟悉银行应用系统和业务，有一定的项目管理经验，能熟练应用VISIO等工具完成业务流程图、功能流程图的抽象绘制；熟悉软件原型设计法，能熟练使用Axure、墨刀等原型设计工具。</p> <p>(6) 具有良好的文档编写和沟通能力，具有独立创新的思维方式，有良好的团队合作精神，能够承担工作压力。</p>
16	科技管理岗3	2	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责制定软件开发与创新中心关于科技发展规划、年度工作计划和科技资金预算工作，确保各项规划、预算落地实施，并适时调整。</p> <p>(2) 负责软件开发与创新中心合规管理工作，组织信息科技规章制度规范的制订及推广，保障制度的可实施性，确保制度落地实施。</p> <p>(3) 负责软件开发与创新中心人力资源管理工作，做好人员招聘、培训、绩效考核、考勤、请休假、团队建设等工作，完善岗位设置、优化人岗匹配，推动落实各项人力资源政策。</p> <p>(4) 负责软件开发与创新中心综合文字材料撰写、邮件公文流转、会议组织、档案管理、行政报销、办公用品、文化建设、后勤保障等日常综合事务管理。</p> <p>(5) 负责软件开发与创新中心外包商驻场人员管理、考核等外包管理事宜。</p> <p>(6) 负责统筹软件开发与创新中心各项目管理与验收相关工作，沟通相关流程、审核验收材料及办理各项线上审批或线下签字手续。</p> <p>(7) 负责软件开发与创新中心品牌建设和宣传相关工作。</p> <p>(8) 上级交办的的其他工作事项。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息、人力资源、工商管理类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司、政府国企单位的信息科技规划、科技治理、制度管理、人力资源管理、综合行政、对外宣传、项目管理、外包管理、风险合规管理及采购管理等相关工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰，具备良好的沟通表达能力和文字功底，具有较强的责任心和团队意识。</p>



序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
17	测试管理岗2	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责制定部门级的测试制度、测试规范、案例标准,提升整体测试质量。</p> <p>(2) 能够独立负责项目级系统测试,分析测试范围、制定测试策略、安排测试人员和工作计划,组织测试实施、设计和执行测试用例、跟踪定位缺陷和进展。</p> <p>(3) 能够组织用户验收测试,参与重大项目的评审,跟踪整体项目执行情况,推动测试问题解决,协调测试资源,把控产品质量要求。</p> <p>(4) 负责测试资源管理和测试环境管理工作,制定测试资源使用标准,结合项目优先级分配和统筹测试资源。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类,以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄40周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司、政府国企单位的测试管理、测试规划、测试设计、测试开发、性能测试、自动化测试、系统测试、功能测试、测试执行、测试支持、用户交互设计、用户体验相关工作经验。</p> <p>(4) 具有银行系统开发、测试工作经验者优先。</p> <p>(5) 熟悉软件工程、银行业务背景知识,了解测试理论及方法。</p> <p>(6) 了解业界通用的测试工具。有自动化测试工具使用经验及自动化测试脚本编写、LOADRUNNER性能调优经验者优先。</p> <p>(7) 具备较强的沟通能力、组织能力、责任心和团队合作精神。</p>
18	系统开发岗(客服方向)	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责行内CSR, IVR, 智能外呼、智能客服, 智能导航等系统的后端项目研发编码及代码走查工作, 协助系统设计人员完善概要设计及详细设计。</p> <p>(2) 负责应用系统的单元测试、集成测试工作, 及单元测试、集成测试的环境部署。</p> <p>(3) 负责与本系统业务方、上下游系统沟通, 完成需求分析、系统设计, 按时完成开发任务。</p> <p>(4) 推动系统在可自动运维性、可用性和性能上持续改善和优化。</p> <p>(5) 协助分行科技研发支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄35周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的系统设计、组织应用系统编码、代码走查、系统测试或运维相关工作经验; 有大型软件系统研发经验者优先。</p> <p>(4) 有CSR, IVR, 智能外呼、智能客服, 智能导航等客服、电话银行等系统项目开发经验优先。</p> <p>(5) 有机器学习、深度学习、强化学习、优化等AI领域的理论基础和项目实践经验开发经验者优先。</p> <p>(6) 编程基本功扎实, 精通java语言, 熟悉常用的算法、数据结构、设计模式, 主流框架, 具备大规模系统的研发和优化能力。熟悉Linux操作系统, 多线程、网络、异步等系统编程, 具有丰富的性能优化经验者优先。</p> <p>(7) 具有银行科技部门从业背景或大型互联网公司背景者优先。</p> <p>(8) 具有较强的沟通能力和文字表达能力, 具有良好的团队合作精神和抗压能力。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
19	系统开发岗 (应用平台方向)	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责即时通信、批量处理平台、人脸识别平台等基础应用技术平台系统的后端项目研发编码及代码走查工作，协助系统设计人员完善概要设计及详细设计。</p> <p>(2) 负责应用系统的单元测试、集成测试工作，及单元测试、集成测试的环境部署。</p> <p>(3) 负责与本系统业务方、上下游系统沟通，完成需求分析、系统设计，按时完成开发任务。</p> <p>(4) 推动系统在可自动运维性、可用性和性能上持续改善和优化。</p> <p>(5) 协助分行科技研发支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄35周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的系统设计、组织应用系统编码、代码走查、系统测试或运维相关工作经验；有大型软件系统研发经验者优先，工作能力优秀者从业行业可以适当放宽。</p> <p>(4) 精通Springboot, Springcloud, MVC, Security等Spring体系开发框架，了解微服务系统结构。</p> <p>(5) 对常用Apachecommons, mybatis, jpa等开源组件有过实际的项目经验。</p> <p>(6) 熟练掌握Java、MySQL、Oracle、Nginx、Redis、MQ、Kafka等，对原理及优化有积累。</p> <p>(7) 有即时通信、批量调度平台、人脸识别等应用系统研发经验者优先。</p> <p>(8) 具有银行科技部门从业背景或大型互联网公司背景者优先。</p> <p>(9) 具有较强的沟通能力和文字表达能力，具有良好的团队合作精神和抗压能力。</p>
20	系统设计岗 (应用平台方向)	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责即时通信、批量处理平台、人脸识别平台等基础应用技术平台，完成产品、业务设计、上线架构等的设计闭环。</p> <p>(2) 负责即时通信、批量处理平台、人脸识别平台等基础应用技术平台的核心技术问题攻关、系统优化，组织解决产品开发过程中的技术难题，保证系统的安全、稳定、快速运行。</p> <p>(3) 负责相关系统的技术研究，参与架构选型分析、性能优化等工作。</p> <p>(4) 负责带领研发小组针对业务需求组织研发、快速交付。</p> <p>(5) 引入创新的技术、创新的解决方案，用创新的思路解决问题。</p> <p>(6) 按照行内统一的研发规范确保项目开发规范化，进行规范的代码编写和技术文档管理。</p> <p>(7) 根据全行IT规划，制定小组科技建设规划，协助组织和监督科技相关制度、规范的执行和落实，促进全面发展。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的系统设计、组织应用系统架构设计、应用研发或运维相关工作经验者优先；有大型软件系统研发经验者优先，工作能力优秀者从业行业可以适当放宽。</p> <p>(4) 精通Springboot, Springcloud, MVC, Security等Spring体系开发框架，了解微服务系统结构。</p> <p>(5) 对常用Apachecommons, mybatis, jpa等开源组件有过实际的项目经验。</p> <p>(6) 熟练掌握Java、MySQL、Oracle、Nginx、Redis、MQ、Kafka等，对原理及优化有积累。</p> <p>(7) 有即时通信、批量调度平台、人脸识别等应用系统研发经验者优先。</p> <p>(8) 具有银行科技部门从业背景或大型互联网公司背景者优先。</p> <p>(9) 具有较强的沟通能力和文字表达能力，具有良好的团队合作精神和抗压能力。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
21	系统设计岗 (OA方向)	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责内部门户、流程平台等行内OA应用平台的技术平台，完成产品、业务设计、上线架构等的设计闭环。</p> <p>(2) 负责内部门户、流程平台等行内OA应用的核心技术问题攻关、系统优化，组织解决产品开发过程中的技术难题，保证系统的安全、稳定、快速运行。</p> <p>(3) 负责带领研发小组针对业务需求组织研发、快速交付。</p> <p>(4) 负责相关系统的技术研究，参与架构选型分析、性能优化等工作。</p> <p>(5) 引入创新的技术、创新的解决方案，用创新的思路解决问题。</p> <p>(6) 按照行内统一的研发规范确保项目开发规范化，进行规范的代码编写和技术文档管理。</p> <p>(7) 根据全行IT规划，制定小组科技建设规划，协助组织和监督科技相关制度、规范的执行和落实，促进全面发展。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄40周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的系统设计、组织应用系统架构设计、应用研发或运维相关工作经验，有大型软件系统研发经验者优先。</p> <p>(4) 精通Springboot, Springcloud, MVC, Security等Spring体系开发框架，了解微服务系统结构。</p> <p>(5) 对常用Apachecommons, mybatis, jpa等开源组件有过实际的项目经验。</p> <p>(6) 熟练掌握Java、MySQL、Oracle、Nginx、Redis、MQ、Kafka等，对原理及优化有积累。</p> <p>(7) 有内部门户、流程平台等行内OA应用研发经验者优先。</p> <p>(8) 具有银行科技部门从业背景或大型互联网公司背景者优先。</p> <p>(9) 具有较强的沟通能力和文字表达能力，具有良好的团队合作精神和抗压能力。</p>
22	系统开发岗2 (应用开发方向)	2	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责财务核算、支付结算、监管报送、风险管理、运营支持等业务应用系统的项目研发编码及代码走查工作，协助系统设计人员完善概要设计及详细设计。</p> <p>(2) 负责应用系统的单元、集成测试环境部署及单元测试、集成测试工作。</p> <p>(3) 负责与本系统业务方、上下游系统沟通，完成需求分析、系统设计，按时完成开发任务。</p> <p>(4) 推动系统在可自动运维性、可用性和性能上持续改善和优化。</p> <p>(5) 协助分行科技研发支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位系统研发、系统概要设计、关键代码编写、组织测试、上线支持、产品推广或系统培训相关工作经验。</p> <p>(4) 熟悉常用算法、设计模式，熟悉缓存、消息队列、索引查询等机制，对大数据量、高并发、分布式系统有一定设计经验。</p> <p>(5) 熟悉Oracle等数据库，熟悉Websphere或者Weblogic中间件，熟悉AIX、Linux等操作系统，精通Java、J2EE技术。</p> <p>(6) 具有银行财务核算、支付结算、监管报送、风险管理、运营支持类系统设计、研发、运维等经验者优先。</p> <p>(7) 熟悉主流的大数据与人工智能架构和开发技术者优先考虑。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
23	系统开发岗 (移动互联网方向)	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责手机银行、个人网银、微信银行等线上平台系统项目开发编码及代码走查工作，协助系统设计人员完善概要设计及详细设计。</p> <p>(2) 负责应用系统的单元、集成测试环境部署及单元测试、集成测试工作。</p> <p>(3) 负责与本系统业务方、上下游系统沟通，完成需求分析、系统设计，按时完成开发任务。</p> <p>(4) 推动系统在可自动运维性、可用性和性能上持续改善和优化。</p> <p>(5) 协助分行科技研发支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司的系统研发、系统概要设计、关键代码编写、组织测试、上线支持、产品推广或系统培训相关工作经验。</p> <p>(4) 熟悉常用算法、设计模式，熟悉缓存、消息队列、索引查询等机制，对大数据量、高并发、分布式系统有一定设计经验者优先。</p> <p>(5) 精通Java、J2EE技术，熟悉VUE等前端技术栈，熟悉移动客户端相关技术栈。</p> <p>(6) 具有银行手机银行、个人网银、微信银行等线上平台系统设计、研发、运维等工作经验者优先。</p> <p>(7) 优先考虑熟悉主流的前端技术及互联网应用开发技术人员。</p>
24	信息安全运营管理岗	2	烟台	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责信息科技安全技术研究，组织信息安全系统的技术选型和方案制定。</p> <p>(2) 负责信息系统安全标准实施，包括对基础设施安全、操作系统安全、数据库安全、网络安全、应用安全、终端安全等。</p> <p>(3) 负责组织开展信息安全系统日常管理，包括终端安全、病毒防护、漏洞检测、补丁、入侵检测、拒绝服务攻击防护、源代码安全检测等，负责信息安全技术项目的管理和实施。</p> <p>(4) 负责重要信息系统的安全评估和重要信息系统等级测评实施，负责持续跟踪重要系统的技术整改。</p> <p>(5) 负责信息安全检测及运营支持的工作规范、流程、制度等相关文档的制定、更新和发布。</p> <p>(6) 负责协助处理信息安全事件的分析、跟踪、取证、处置等工作，负责安全事件响应及处置工作，实时发现安全风险趋势和事件状态，快速应对各类型安全事件，构建安全风险事件的全生命周期管理流程。</p> <p>(7) 负责制定信息安全事件应急响应计划，组织开展应急演练工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位信息安全运营、信息安全设备维护管理相关工作经验。</p> <p>(4) 掌握信息安全、软件开发相关原理知识，熟悉信息安全相关的标准、法律和法规，了解安全漏洞及其安全隐患产生原理，熟悉安全漏洞发现和利用方法。</p> <p>(5) 熟悉手机银行、网上银行等业务流程和安全防护，熟悉信息系统安全架构设计，熟悉常见的系统漏洞、业务逻辑漏洞及其防护方法。</p> <p>(6) 具备网络攻击防护、渗透性测试、代码安全检测、云计算安全、安全类软件设计开发等2个及以上方向相关工作经验，熟悉掌握网络安全、应用安全领域相关工作。</p> <p>(7) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰和具备一定的沟通表达能力，具有较强的责任心和团队意识，具有金融信息安全及风险管理领域工作经验者优先，熟悉金融行业标准及监管政策、具有CISSP、CISA等高级安全认证证书优先。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
25	基础设施管理岗1	1	烟台	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责数据中心建设项目基础设施部分的规划、设计、施工管理工作。</p> <p>(2) 负责数据中心基础设施的监控、巡检、操作等运维管理工作。</p> <p>(3) 负责基础设施的能效、容量、使用规划等工作。</p> <p>(4) 负责总行同城、灾备中心、分行及全行各类IT设备间基础设施管理的指导和检查。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。电力、计算机科学及应用、信息工程、通信网络类, 以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有5年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位数据中心基础设施运维管理工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力, 逻辑思维清晰和具备一定的沟通表达能力, 具有较强的责任心和团队意识。</p> <p>(5) 具有大型数据中心运维经验者优先。</p>
26	运行管理岗 (Openstack&Ceph运维管理方向)	1	烟台	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责数据中心建设项目Openstack&amp;Ceph的规划、设计、施工管理工作。</p> <p>(2) 负责Openstack&amp;Ceph的监控、巡检、操作等运维管理工作。</p> <p>(3) 负责Openstack&amp;Ceph的资源池容量、使用规划、扩缩容等工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。电力、计算机科学及应用、信息工程、通信网络类, 以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位云平台相关工具运维管理工作经验。</p> <p>(5) 精通openstack、linux等技术。</p> <p>(7) 具有云平台、运维管理系统、数据库、中间件系统技术支持工作经验者优先。</p> <p>(4) 熟悉云平台与自动化运维管理系统, 具有云平台相关工具开发及日常技术支持服务工作经验者优先。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力, 逻辑思维清晰和具备一定的沟通表达能力, 具有较强的责任心和团队意识。</p> <p>(5) 具有大型数据中心运维经验者优先。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
27	云平台管理岗	1	北京	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责项目管理、DevOps等平台工具的研发项目或新产品的需求分析、概要设计、详细设计、编码及代码走查工作。</p> <p>(2) 负责项目管理、DevOps等平台工具的单元、集成测试环境部署及单元测试、集成测试工作。</p> <p>(3) 负责项目管理、DevOps等平台工具生产二线支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历, 计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位云平台相关工具运维管理工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的编码能力; 精通Java、SQL等语言。</p> <p>(5) 精通Spring、Django等开发框架, 熟悉web开发的相关技术者优先;</p> <p>(6) 熟悉云平台与自动化运维管理系统, 具有云平台相关工具开发及日常技术支持服务工作者优先。</p> <p>(7) 具有云管理平台、虚拟化软件、数据中心运维软件的设计、研发、运维工作经验者优先。</p> <p>(8) 具有责任心和团队合作精神。</p>
28	基础设施管理岗2	1	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责数据中心建设项目基础设施部分的规划、设计、施工管理工作。</p> <p>(2) 负责数据中心基础设施的监控、巡检、操作等运维管理工作。</p> <p>(3) 负责基础设施的能效、容量、使用规划等工作。</p> <p>(4) 负责总行同城、灾备中心、分行及全行各类IT设备间基础设施管理的指导和检查。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。电力、计算机科学及应用、信息工程、通信网络类, 以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有5年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位数据中心基础设施运维管理工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力, 逻辑思维清晰和具备一定的沟通表达能力, 具有较强的责任心和团队意识。</p> <p>(5) 具有大型数据中心运维经验者优先。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
29	应用支持岗	4	烟台	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责应用系统日常运行监控, 跟踪解决生产运行中出现的 application 问题。</p> <p>(2) 负责系统的上线或升级以及生产数据变更。</p> <p>(3) 负责应用系统运行日常技术支持工作。</p> <p>(4) 负责应用运维7*24小时值班工作。</p> <p>(5) 负责应用系统监控、分析、优化等, 提供应用系统技术支持。</p> <p>(6) 负责应用系统自动化操作搭建、优化及实施工作。</p> <p>(7) 负责应用系统日常巡检及外部巡检引导。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的应用架构设计、建设、开发、上线支持及运维岗位相关工作经验。</p> <p>(4) 具备计算机软硬件维护能力及维护原理, 能力独立分析及解决各类型应用系统故障及问题。</p> <p>(5) 熟悉掌握JAVA开发工具与技术, 熟悉AIX、linux等操作系统, 熟练使用shell、SQL, 熟悉掌握Oracle、MySQL主流数据库及MQ、WAS、WEBLOGIC、TOMCAT主流中间件工作原理。</p> <p>(6) 熟悉核心、中间业务、数据仓库、二代支付、柜面、信用风险、财务管理、监管报送类系统其中一项或多项系统经验者优先。</p> <p>(7) 具有较强的学习能力, 逻辑思维清晰, 具备一定的沟通表达能力, 具有较强的责任心和团队意识。</p>
30	运行管理岗2	1	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责总行本部及各分支机构视频、终端设备相关管理制度的制定与推广, 完善信息系统技术支持与服务管理体系。</p> <p>(2) 负责总行本部视频会议的管理与维护、技术支持与服务管理。</p> <p>(3) 负责总行本部终端设备运行维护、技术支持与服务管理。</p> <p>(4) 负责科技相关系统运营服务支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历, 计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及会计、金融和经济类专业者优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位企业级视频会议系统建设和维护, 具有扎实的办公终端运维、企业网络、视频会议管理等系统的技术理论和实践知识。</p> <p>(4) 具有较强的组织、协调、沟通能力, 具有较为扎实的文字功底, 较强的书面表达能力。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
31	运行管理岗3	1	烟台	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责生产运维流程管理工作, 主要包括流程梳理、诊断、优化实施, 协调跨部门协同运作, 推动流程落地并持续改进。</p> <p>(2) 参与IT服务管理流程设计、落地。</p> <p>(3) 完善现有IT服务管理制度, 建立流程监控、报告机制, 定期开展流程检视, 监控流程体系运行。</p> <p>(4) 负责IT服务管理流程相关知识、方法和工具的培训。</p> <p>(5) 负责部门日常事务性工作处理。</p> <p>(6) 完成上级交办的其他工作任务。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历, 计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及会计、金融和经济类专业者优先专业优先。</p> <p>(2) 年龄40周岁(含)以下。</p> <p>(2) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司运行管理岗位工作经验。</p> <p>(3) 了解银行业务和应用系统, 具备生产运维经验, 熟悉生产运维管理流程, 负责过流程体系设计或者流程管理, 有ITIL相关认证证书者优先。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力, 逻辑思维清晰, 具备较强的沟通协调能力和较强的责任心和团队意识。</p>
32	资源管理岗	1	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 按照全行财务立项管理制度, 审核科技项目立项材料合规性及完整性等。</p> <p>(2) 负责组织科技项目商务合同履行、款项支付等工作。</p> <p>(3) 负责组织全行科技类硬件和软件管理, 整合优化、科学分配科技活动所需IT资源。</p> <p>(4) 负责配合商务管理工作及科室其他工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位财务立项、科技采购、预算管理、商务合同相关工作经验。</p> <p>(4) 具备良好的分析研究、组织协调能力。了解国家财政、税收政策法规及相关财务制度。</p> <p>(5) 拥有PMP、Prince2等项目管理专业证书者优先。</p> <p>(6) 具备较强的工作责任心、沟通协调能力和团队合作能力、归纳总结能力、数据分析能力。具备良好的职业操守, 无不良从业记录。</p>



序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
33	商务管理岗	1	济南	专业类-经理级(包含资深经理、高级经理、经理)	<p>(1) 负责科技条线的集中采购归口管理和小额采购管理, 编制年度采购计划, 统筹与整合科技项目采购需求, 规范信息科技项目资源管理流程及操作程序, 配合组织供应商考察, 协助集采参与科技项目集中采购活动, 组织小额采购活动。</p> <p>(2) 负责组织科技项目商务合同的起草、审核、签订、变更等工作。</p> <p>(3) 负责建立外包商选择、检查、商务考核、退出等管理机制, 组织落实外包商管理要求。</p> <p>(4) 负责配合资源管理工作及科室其他工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有4年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位财务立项、科技采购、预算管理、商务合同相关工作经验。</p> <p>(4) 具备良好的分析研究、组织协调能力。了解国家财政、税收政策法规及相关财务制度。</p> <p>(5) 拥有PMP、Prince2等项目管理专业证书者优先。</p> <p>(6) 具备较强的工作责任心、沟通协调能力和团队合作能力、归纳总结能力、数据分析能力。具备良好的职业操守, 无不良从业记录。</p>
34	网络管理岗	1	济南	专业类-专员级(包含资深专员、高级专员、专员)	<p>(1) 负责园区网络系统运行、管理与维护。</p> <p>(2) 负责园区视频会议技术支持、音视频设备维护与管理。</p> <p>(3) 负责园区网络音视频资产、系统可用性、性能容量、网络监控等管理工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄35周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有2年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位网络架构设计、建设、运维、网络自动化开发相关工作经验。</p> <p>(4) 具有网络、音视频专业认证证书(CCIE、HCIE、CCNP等)优先。</p> <p>(5) 熟悉企业网常用网络协议。熟悉路由器、交换机、防火墙、负载均衡网络产品技术及网络排障。具有大型数据中心网络管理、网络实施运维经验。</p> <p>(6) 具有较强的学习能力, 逻辑思维清晰, 具备良好的沟通表达能力, 具有较强的责任心和团队意识。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
35	计算管理岗	1	济南	专业类-专员级(包含资深专员、高级专员、专员)	<p>(1) 负责系统规划与建设。系统(计算资源池、操作系统、虚拟化平台)相关规划和落地实施;设备上线,包含资源申请、到货组织、安装上电、初始化实施、上线验收;设备下线,包含设备下电申请、资源清理、设备退库申请。</p> <p>(2) 负责系统管理。负责根据规划或重大变更方案编制、复核、执行变更方案;负责处理事件和问题;负责值班时段所辖设备的监控、巡检;负责总结计算相关知识;负责特定计算应急预案演练;参与特定计算专业的检查、监控方法、日常变更模板等文档的编制及更新。</p> <p>(3) 负责容量管理。负责计算服务的容量管理,收集系统服务需求。</p> <p>(4) 负责服务管理。负责金融云中计算服务的供给,负责金融云中计算服务管理。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类,以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有2年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位计算岗位相关工作经验。</p> <p>(4) 熟悉X86服务器硬件者、Linux和Windows操作系统,了解IBM小型机硬件机器AIX操作系统。</p> <p>(5) 具有X86或IBM小型机硬件相关管理经验者优先。具有云平台运维经验者优先考虑,具有自动化工具开发经验(Puppet、Shell等)者优先考虑,具有具有计算专业认证证书(RHCE、RHCA等)者优先考虑。</p> <p>(6) 具有较强的学习能力,逻辑思维清晰,具备一定的沟通表达能力,具有较强的责任心和团队意识。</p>
36	系统开发岗1(应用开发方向)	1	北京	专业类-专员级(包含资深专员、高级专员、专员)	<p>(1) 负责银行网上银行、支付结算、供应链等业务应用系统的项目研发编码及代码走查工作,协助系统设计人员完善概要设计及详细设计。</p> <p>(2) 负责应用系统的单元测试、集成测试工作,及单元测试、集成测试的环境部署。</p> <p>(3) 负责与本系统业务方、上下游系统沟通,完成需求分析、系统设计,按时完成开发任务。</p> <p>(4) 推动系统在可自动运维性、可用性和性能上持续改善和优化。</p> <p>(5) 协助分行科技研发支持工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类,以及会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄35周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有2年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的系统设计、组织应用系统编码、代码走查、系统测试或运维相关工作经验;有大型软件系统研发经验者优先,工作能力优秀者从业行业可以适当放宽。</p> <p>(4) 精通Springboot, Springcloud, MVC, Security等Spring体系开发框架,了解微服务系统结构。</p> <p>(5) 对常用Apachecommons, mybatis, jpa等开源组件有过实际的项目经验。</p> <p>(6) 熟练掌握Java、MySQL、Oracle、Nginx、Redis、MQ、Kafka等,对原理及优化有积累。</p> <p>(7) 有网上银行、支付结算、理财平台等银行应用系统研发经验者优先。</p> <p>(8) 具有银行科技部门从业背景或大型互联网公司背景者优先。</p> <p>(9) 具有较强的沟通能力和文字表达能力,具有良好的团队合作精神和抗压能力。</p>

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
37	系统开发岗 (数据治理方向)	1	北京	专业类-专员级(包含资深专员、高级专员、专员)	(1) 负责大数据应用或数据治理项目的需求分析、功能设计、项目管理等工作。 (2) 负责数据标准和数据模型的管理和审核工作。 (3) 负责大数据相关系统日常生产二线支持工作。 (4) 协助分行科技研发支持工作。	(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类、数学类, 以及法律、会计、金融和经济类专业优先。 (2) 年龄35周岁(含)以下。 (3) 具有2年(含)以上数据治理、数据分析相关工作经验, 或具有数据仓库、客户营销、风险管理等数据应用项目开发相关工作经验。 (4) 具有较好的表达能力和沟通协调能力, 具有较强的文字能力, 具备良好的职业操守, 具有较强的责任心和团队意识。
38	系统开发岗 (大数据方向)	1	北京	专业类-专员级(包含资深专员、高级专员、专员)	(1) 负责研发项目或新产品的编码及代码走查工作。协助系统设计人员完善概要设计及详细设计。 (2) 负责应用系统的单元、集成测试环境部署及单元测试、集成测试工作。 (3) 负责应用系统日常生产二线支持工作。 (4) 协助分行科技研发支持工作。	(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类, 以及法律、会计、金融和经济类专业优先。 (2) 年龄35周岁(含)以下。 (3) 具有2年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位系统研发、系统概要设计、关键代码编写、组织测试、上线支持、产品推广或系统培训相关工作经验, 具有信用风险相关系统开发经验者优先。 (4) 具备扎实的Java语言编程基础, 具备良好的编程习惯及较强独立解决问题的能力, 熟练掌握常用Java开源框架, 如SpringBoot、Mybatis、Hibernate等。 (5) 熟练使用Oracle、MySQL等主流数据库, 熟练使用SQL语言。 (6) 具备良好的逻辑思维能力和洞察力, 善于发现业务需求和技术架构设计中存在的问题并给出有效的解决方案。

序号	需求岗位	招聘人数	工作地点	外部招聘拟聘岗位职务	岗位职责	社会招聘条件
39	应用支持岗 (非功能测试方向)	1	烟台	专业类-专 员级(包含 资深专员、 高级专员、 专员)	<p>(1) 负责应用系统非功能测试实施工作，编制非功能测试方案、案例及测试报告，跟踪解决非功能测试问题。</p> <p>(2) 负责非功能测试制度建设及测试流程优化工作。</p> <p>(3) 负责非功能测试环境管理维护工作，跟踪解决非功能测试过程中环境问题。</p> <p>(4) 负责非功能测试管理平台、自动化测试执行工具及监控工具建设工作。</p> <p>(5) 负责应用系统非功能测试监控、分析、优化等。</p> <p>(6) 负责应用系统上线或升级的非功能测试质量管控工作，负责非功能测试过程评审工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。计算机软件、信息工程、通信网络、管理信息类，以及法律、会计、金融和经济类专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有2年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位的应用架构设计、建设、开发、性能测试及运维岗位相关工作经验。</p> <p>(4) 具备非功能测试执行及问题故障分析调优能力，能独立编写设计非功能测试方案、案例及报告，具备各类应用系统非功能测试独立执行能力。</p> <p>(5) 熟悉掌握JAVA开发工具与技术，熟悉AIX、linux等操作系统，熟练使用shell、SQL，熟悉掌握Oracle、MySQL主流数据库及MQ、WAS、WEBLOGIC、TOMCAT主流中间件工作原理。</p> <p>(6) 熟悉网银、手机银行、核心、中间业务、数据仓库、二代支付、柜面、财务管理、监管报送类系统其中一项或多项系统经验者优先。</p> <p>(7) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰，具备较强的沟通表达能力，具有较强的责任心和团队意识。</p>
40	终端设备管理岗	1	烟台	专业类-专 员级(包含 资深专员、 高级专员、 专员)	<p>(1) 负责总分支机构办公终端、网点机具设备等的技术支持、设备选型、规范指导等工作。</p> <p>(2) 负责总行四地各类办公终端设备的采购、维修、出入库、盘点等管理工作。</p>	<p>(1) 全国统招全日制本科(含)以上学历。电力、计算机科学及应用、信息工程、通信网络类，以及会计、金融和经济类专业者优先专业优先。</p> <p>(2) 年龄45周岁(含)以下。</p> <p>(3) 具有5年(含)以上金融机构、科技公司、互联网公司、软件/信息技术服务公司或政府国企单位数据中心基础设施运维管理工作经验。</p> <p>(4) 具有较强的学习能力，逻辑思维清晰和具备一定的沟通表达能力，具有较强的责任心和团队意识。</p> <p>(5) 具有大型数据中心运维经验者优先。</p>

备注：年龄、工作年限、学历等计算截止时间为简历投递截止日。