

# 中科晶格 2022 届校园招聘

“晶”彩世界，“格”物智链

——中科晶格 2022 届校园招聘火热进行

## 1 公司简介

安徽中科晶格技术有限公司（简称“中科晶格”）是由中国科学院合肥物质研究院信息中心、安徽工业技术创新研究院、中科院合肥技术创新工程院区块链与感知计算工程技术研发中心共同支持创立的科技成果产业化平台，以中科院和中国科学技术大学硕、博人才团队为核心依托，以区块链技术基础研究与应用研发为主要方向，为行业提供整体解决方案。

核心成员均来自中国科学院合肥物质研究院和中国科学技术大学，团队近十年期间一直从事分布式网络系统及区块链技术的相关应用研究。自 2013 年起，团队承担多项大型跨国科研网络信息项目，启动了区块链方向的前瞻性研究。2014 年成为最早申请并获得国内区块链相关专利的研究团队之一，2015 年发表了国内首篇关于区块链的技术研究类论文，形成了国内最早一批区块链技术相关的科研成果。2016 年确立了“区块链技术”博士和硕士专业的培养方向。2019 年，团队在中科院合肥技术创新工程院平台下组建了区块链与感知计算工程技术研发中心。近年来，团队持续围绕区块链技术中的共识机制、跨链互联、身份隐私保护、扩展性提升等前沿基础研究方向积极探索，获得首批来自国家自然科学基金委、安徽省科技厅等部委机构在区块链方向的项目资助。基于取得的重要研究成果，团队发表国内外学术论文 50 多篇，公开和授权发明专利 60 余项，并受邀在中美高级网络技术研讨会、中国互联网安全大会、世界区块链大会等重要会议上作区块链技术的相关报告，获得了较好反响。

安徽中科晶格技术有限公司 2020 年 9 月正式成立；2020 年 11 月完成数千万元天使轮融资，与天星数科（原小米数科）达成战略合作，致力于基于区块链技术的产业金融服务模式探索；2021 年 1 月与金山云达成战略合作，共同致力于“云链一体化”服务模式的探索；2021 年 9 月，晶格全域可信区块链服务平台成为 2021 年度安徽省科技成果转化引导基金项目库第一批入库项目，中科晶格完成“天使+”轮融资。公司产品以晶格链为核心，构建一个晶格全域可信区块链服务平台；重点布局“云链全域可信”、“数据享融治理”、“跨链协同监管”三个服务方向；以平台为基础，丰富公司业务板块，在数字档案、供应链金融、体医融合、数字政务等行业形成 N 个“区块链+”行业落地应用，为行业提供区块链技术赋能，助力企业实现降本增效，促进产业和数字经济领域协同创新。

## 2 团队背景

### 2.1 中国科学院合肥物质科学研究院

中国科学院合肥物质科学研究院是中国科学院的直属事业单位，是中国科学院所属最大的综合性科研机构之一，目前拥有 30 多个国家或省部级重点实验室和研究中心，10 多个大型实验平台。信息中心是合肥研究院的信息化主管部门，负责提供公共信息化平台支撑，包括网络安全与保密信息管理、重大科研项目信息化保障、ERP 等管理信息化系统支撑及特色应用开发运维、软件标准化管理等。中科晶格的创始团队核心成员均来自信息中心研发课题组。

### 2.2 安徽工业技术创新研究院

安徽工业技术创新研究院是由中国科学院和安徽省人民政府于 2003 年 3 月协议共建的独立事业法人单位。工研院在中国科学院合肥物质科学研究院的领导下，致力于推进中科院科技创新成果在安徽省的转化、产业化。工研院作为股东单位，指导中科晶格快速开展区块链技术成果的应用落地。。

### 2.3 中科合肥技术创新工程院

中科院(合肥)技术创新工程院是由中国科学院合肥物质科学研究院、合肥市政府委托合肥市国有资产控股有限公司、合肥中科研究院资产管理有限公司共同投资成立的机构。中科晶格团队经过多年科研技术积累，在创新院获批成立区块链与感知计算工程技术研发中心。

## 3 发展历程

### 3.1 2020 年 9 月

安徽中科晶格成立，总部设立于安徽合肥国家高新技术产业开发区。

### 3.2 2020 年 11 月

中科晶格完成天使轮融资。

### 3.3 2020 年 11 月

中科晶格与天星数科（原小米数科）达成战略合作协议。

### 3.4 2021 年 9 月

晶格全域可信区块链服务平台成为 2021 年度安徽省科技成果转化引导基金项目库第一批入库项目，中科晶格完成“天使+”轮融资。

### 3.5 “区块链”国家重点研发计划项目

团队《支持分层-折叠-聚合的异步区块链可扩展技术研究》项目成功获批“区块链”国家重点研发计划项目。

### 3.6 2021 年 11 月

中国工程院院士刘文清受邀加盟中科晶格，任公司董事及首席战略科学家。

## 4 面向对象

2022 届毕业生。

## 5 招聘岗位

### 5.1 Web 前端开发工程师

#### 5.1.1 岗位职责：

- 参与公司产品的 Web 功能设计、开发和实现；
- 协助前端团队，负责对产品页面性能的优化和维护；
- 负责线上产品的维护及迭代开发，对线上产品的呈现及性能做有针对性监控，保证产品的稳定性。

#### 5.1.2 任职要求：

- 本科以上学历，计算机、电子信息工程、通信等相关专业优先，能稳定实习 6 个月以上；
- 熟悉各种 Web 前端技术，包括 HTML(5)、CSS(3)、JavaScript 等；有相关项目开发经验者优先；
- 熟悉前端工程化，用过 Git、Gulp 或 Webpack 等工具；
- 熟练掌握 Vue 的开发及使用技巧，能够独立构建基于 Vue-Cli3 脚手架的应用，了解 Vue 的响应式原理；
- 做事认真负责，为人诚恳，有进取心；热衷技术研究、喜欢编程、愿意折腾者优先考虑。

## 5.2 Java 开发工程师

### 5.2.1 岗位要求:

- 负责公司运行系统的运维支持;
- 参与项目研发、维护和优化;
- 按计划要求完成系统模块的开发, 保证开发进度和质量。

### 5.2.2 任职要求:

- 本科以上学历, 计算机、电子信息工程、通信等相关专业优先, 能稳定实习 6 个月以上;
- 有较好的编程能力, 具备良好的编码习惯;
- 有扎实的 Java 语言基础; 有 MySQL、Oracle 数据库使用经验;
- 了解 Spring、MyBatis、Spring MVC 等主流框架, 掌握常用的设计模式;
- 做事认真负责, 为人诚恳, 有进取心; 热衷技术研究、喜欢编程、愿意折腾者优先考虑。

## 5.3 硬件开发工程师

### 5.3.1 岗位职责

- 参与对智能电子新产品的的设计, 负责硬件电路设计和实现;
- 负责公司硬件产品的关键元器件选型, 进行设计开发过程产品调试、验证与认证等工作;
- 解决测试人员在系统测试过程中发现的问题, 负责设计文件、设计图样等技术文档的建立、技术文档编写;
- 参与智能电子市场的调研, 行业竞争对手的分析, 通过与用户的深度交互等方式分析提炼用户需求。

### 5.3.2 任职要求

- 本科及以上学历, 通信类、电子类、计算机类相关专业;
- 具备硬件工程师专业知识, 熟练掌握数模电路、信号与系统基础知识, 具有模拟电路、数字电路设计经验;
- 熟悉电路板焊接和装配工艺, 了解 PCB 加工工艺;
- 熟练使用示波器, 高频信号发生器等仪器设备;
- 工作积极主动, 具备良好的沟通能力和团队合作意识。

## 5.4 区块链开发工程师

### 5.4.1 岗位职责

- 参与区块链系统核心功能代码设计与开发；
- 负责区块链的协议、共识机制和底层分布式网络的实现；
- 解决各类系统潜在技术风险，保证系统安全、稳定、快速运行。

### 5.4.2 任职要求

- 全日制大学本科及以上学历，有良好的英文阅读与写作能力，能稳定实习 6 个月及以上；
- 熟练掌握 C++、Golang、Node.JS 等至少一种语言；
- 熟悉 HTTP/HTTPS 协议，熟悉 TCP/IP 网络编程；
- 熟悉区块链开源项目者优先，包括但不限于 Ethereum、Nano、IPFS、Libra 等；
- 熟悉 Kubernetes、Docker、微服务架构等云计算技术优先；
- 有较强的学习能力、逻辑能力、语言表达能力和接受新鲜事物能力；
- 有区块链相关学习经验者优先。

## 5.5 测试工程师

### 5.5.1 岗位职责

- 参与产品需求分析和架构设计评审，保证产品的可测试性；
- 编写测试计划，规划详细的测试方案，编写测试用例，根据测试计划搭建和维护测试环境；
- 执行测试工作，提交测试报告；
- 对发现的问题进行详细分析和准确定位，与开发人员讨论缺陷解决方案，推动问题及时合理地解决，保证项目测试进度和质量。

### 5.5.2 任职要求

- 大学本科及以上学历，计算机相关专业，能稳定实习 6 个月以上；
- 熟练使用 Python、Golang、Java 等至少一种软件开发语言；
- 熟练使用抓包工具 F12、Fiddler、Postman、JMeter、Navicat、Xshell 等工具；
- 熟悉操作系统(Linux、Windows)、主流数据库（Oracle、MySQL）优先；
- 乐意从事测试工作，具有较强的逻辑推理能力和学习总结能力，有较强的抗压能力；
- 具备良好的沟通协调和团队合作能力，擅长发现、分析和解决问题，强烈的责任心和积极主动的工作态度；

- 了解区块链相关的理论知识者优先。

## 5.6 产品经理

### 5.6.1 岗位职责

- 负责公司产品的市场调研和竞品分析，掌握行业动态，挖掘用户需求，持续完善细化产品设计；
- 负责梳理产品需求、明确产品功能、撰写产品文档、设计产品原型、跟进产品研发；
- 负责行业解决方案（Word、PPT 形式）的调研及编写工作；
- 参与项目测试，发现并记录产品问题，不断优化用户体验；
- 负责项目资料归纳整理，完成资料版本控制。

### 5.6.2 任职要求

- 全日制本科以上学历，计算机相关专业，能稳定实习 6 个月以上；
- 能熟练使用 Axure RP、墨刀等主流原型设计工具；
- 熟练掌握拓扑图、流程图、及用例图等图表的应用场景和绘制方法；
- 能熟练使用 Word、PPT 等办公软件，文字功底良好，具备较强的图文排版能力者优先；
- 具有团队合作精神，有良好的组织协调能力、沟通能力和独立工作能力；
- 具有较强的学习能力，能主动拓展自身知识面，快速掌握项目相关行业信息动态。

## 5.7 助理研究员

### 5.7.1 岗位职责

- 负责区块链前沿技术的调研、整理和分析工作；
- 负责团队区块链基础知识的归纳整理与输出。

### 5.7.2 任职要求

- 具有硕士研究生及以上学历；具有从事科学研究的经历，有较好的计算机、数学等知识基础，具有区块链研究经验者优先考虑；
- 具备较好的英文听说读写能力，熟悉英文论文撰写；
- 具有良好的沟通协调能力和组织管理能力；
- 具有较强的语言文字表达能力及写作能力；
- 责任心、服务意识强，工作认真负责，身体健康。

## 5.8 客户经理

### 5.8.1 岗位职责

- 负责公司 IT 及区块链相关软硬件的产品销售；
- 负责公司信息化定制解决方案落地推广；
- 开拓行业、政府市场，发展客户，增加产品销售范围；
- 梳理产品方案并推动业务发展；维护及增进已有客户关系；
- 独立完成客户开拓、客户跟进、合同谈判等相关工作。

### 5.8.2 任职要求

- 正规全日制大学本科及以上学历，专业不限；
- 敢于挑战，有良好的沟通表达能力、逻辑思维能力与人际理解能力；
- 有较多社会实践、社团实践和学生会实践经验者优先；
- 服从异地外派要求（含驻外补贴）。

## 5.9 售前产品经理

### 5.9.1 岗位职责

- 负责中科晶格旗下区块链+的售前支持、运营推广、解决方案提供。
- 您将是解决方案专家，是行业资深顾问，是营销大师，您将和政府、金融、运营商、教育等行业精英进行深入的需求研究和趋势探讨。
- 您是销售同事最好的合作伙伴，是研发同事最佳的产品开发伙伴，是售后同事最可靠的交付伙伴。
- 该岗位未来可以成为：既是产品专家（懂产品，懂技术）又是行业专家（懂客户，懂业务）。

### 5.9.2 任职要求

- 本科及以上学历，限理工科专业，计算机、电子信息等相关行业优先；
- 有非常好的学习能力和思维能力，获得技术类相关奖项优先；
- 有良好的人际交往及沟通表达和培训演讲能力；
- 有良好的信息收集及分析能力、资料撰写能力。
- 服从异地外派要求（含驻外补贴）。

## 5.10 售后服务经理

### 5.10.1 岗位职责

- 负责中科晶格旗下区块链+业务的技术支持和客户服务工作，包括方案测试、项目交付管理等工作，协同市场团队持续洞察客户需求，提升客户满意度和产品使用口碑。
- 您将深度参与政府、金融、运营商、教育、医疗等行业大客户的 IT 解决方案建设，您是客户最信任的技术顾问、是公司与客户连接的纽带、是中科晶格区块链产品使用体验与行业口碑提升的护航者。

### 5.10.2 任职要求

- 应届本科及以上学历，计算机、软件、网络、通信、电子、电气、测绘、机械、自动化、材料、物理等理工科专业可优先。
- 对计算机领域感兴趣，对新事物或新技术感兴趣。
- 具备基本的沟通表达和人际交往能力，工作责任心强、志存高远、乐于挑战；
- 能适用短期出差。

## 6 福利待遇

- 双休、年假；
- 交通补贴、餐饮补贴、生日礼金、节日礼品；
- 定期团建、定期三甲医院体检；
- 入职培训、技术沙龙、推荐中科院中科大硕博导师。

## 7 招聘流程





## 8 简历投递

- 投递邮箱: [hr-zhaopin@zkjg.com](mailto:hr-zhaopin@zkjg.com)
- 主题格式: “2022 校招-姓名-学校-专业-应聘职位”。
- 内部推荐: 联系在中科晶格任职的学长学姐内推简历, 可享“校招内推直通车”福利。

## 9 关于晶格

- 公司官网: [www.zkjg.com](http://www.zkjg.com)
- 合肥总公司地址: 安徽省合肥市高新区创新大道与长江西路交口置地创新中心 23 楼、38 楼。
- 六安子公司地址: 六安市裕安区双创大厦 1 号楼 12 楼。