附件1

（一）科创公司2022年度公开招聘一般岗位一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人单位** | **岗位序号-名称** | **招聘人数** | **学历要求** | **专业** | **岗位描述** | **岗位要求** | **招聘方式** | **岗位类别** | **是否要求应届** |
| 1 | 工程技术分公司 | 岗位1-项目施工管理 | 1 | 全日制本科及以上 | 水利水电工程、土木工程、结构工程等理工类学科 | 从事水利水电建设工程相关工作 | 1、有3年以上项目施工管理工作经验； 2、吃苦耐劳，能适应经常性工地出差，沟通协调能力强； 3、有水利水电工程建造师职业资格二级及以上。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 2 | 工程技术分公司 | 岗位2-材料试验与生产 | 2 | 全日制本科及以上 | 水利水电工程、材料科学与工程、化学、高分子材料与工程等相关学科 | 从事水利水电工程材料试验及生产和现场技术服务等相关工作 | 1、吃苦耐劳，能适应工地长期出差，有较强的文字功底，独立开展科研生产试验具，有较强的实验报告和科研论文撰写能力。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生 |
| 3 | 工程技术分公司 | 岗位3-材料与工艺研发 | 1 | 全日制硕士及以上 | 水利水电工程、材料科学与工程、化学、高分子材料与工程等相关学科 | 从事水利水电工程材料生产、生产厂管理、产品宣传和设计等相关工作 | 1、吃苦耐劳，有较强的文字功底； 2、具有独立申请和承担项目的能力； 3、发表过1篇核心以上期刊论文、申请一项国家发明专利。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生 |
| 4 | 信息技术分公司 | 岗位4-水质自动站运维 | 3 | 全日制本科及以上 | 环境科学与工程、水文与水资源工程、电气工程及其自动化等相关专业 | 从事水质自动监测站运行维护相关工作 | 1. 有一定水质自动监测设备运维工作经验；   2、熟悉水质自动监测设备的运行原理、水质监测分析平台的应用操作；  3、吃苦耐劳，能适应经常性工地出差，沟通协调能力强。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 5 | 信息技术分公司 | 岗位5-水利信息化规划设计咨询工程师 | 1 | 全日制硕士及以上 | 水利水电工程、地理信息系统、国土资源管理及相关专业 | 从事信息化相关规划、可研、设计、咨询等工作 | 1、对WEB应用开发或三维WebGIS技术生态有较深的理解，具有计算机相关资格证者优先；   1. 具备较强的技术钻研、创新发展能力，良好的合作态度、团队精神以及沟通协作能力； 2. 具有承担过大中型水利和信息化相关的规划、可研、设计等工作经历优先；   能适应长期现场出差。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 6 | 信息技术分公司 | 岗位6-  自动控制工程师 | 1 | 全日制本科及以上 | 自动化、自动控制、电气工程、通信等相关专业 | 从事水利项目自动控制系统的设计与开发工作 | 1. 熟悉电气控制原理和常用电气件选型； 2. 熟悉流量计、水位计、雨量计等测量设备原理，了解泵站、闸门等控制原理；   3、熟悉CAD等电气设计软件和图纸设计。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 7 | 信息技术分公司 | 岗位7-UI设计师 | 1 | 全日制本科及以上 | 计算机、平面设计、动画设计、美术等相关专业 | 从事Web端、大屏端和移动端的UI设计工作 | 1. 有3年以上平面设计或UI设计经验； 2. 精通PS、CorelDRAW、AI、sketch等视觉设计软件，熟悉交互设计软件； 3. 具有一定美术功底、良好的设计创新、逻辑思维以及设计需求分析能力； 4. 具有平面设计师或UI设计师证书。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 8 | 仪器分公司 | 岗位8-软件开发 | 1 | 全日制本科及以上 | 计算机科学与技术专业 | 水处理工艺控制软件开发 | 1、熟练掌握JAVA开发语言，理解并掌握其主流框架和库，能维护复制C#项目优先； 2、熟练掌握各类开发中间件，对缓存、消息队列、异步任务、负载均衡有了解和实践，包括不限于Kafka、SOKET、TCP、XML，MQTT； 3、熟悉MySQL等常用储存方案及基本原理，能够合理设计数据库，了解MQTT优先； 4、热爱技术，具备优秀的逻辑思维能力，对解决挑战性问题充满热情，善于解决问题和分析问题，有良好的自驱力。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 9 | 仪器分公司 | 岗位9-销售经理 | 1 | 全日制本科及以上 | 水利工程、电气工程、机电工程、市场营销专业 | 仪器设备、自动化装置推广及销售 | 1、从事水利工程设备、仪器仪表、水处理行业自动化控制系统、环保工程自动化设备及相关市场推广销售工作； 2、负责方案订制、设计联络、预算报价、招投标、代理商管理、项目组织协调管理； 3、完成个人销售目标及相关业务拓展； 4、开拓新市场，发展新客户，增加相关领域业务范围。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 10 | 仪器分公司 | 岗位10-硬件开发 | 1 | 全日制本科及以上 | 智能制造专业 | 1、负责完成产品的硬件单板设计、开发，调试与安装； 2、能按要求完成总体方案、器件选型、原理图设计、PCB设计、嵌入式程序设计、调试、测试维护优化等工作,并对设计质量负责； 3、编写相关文档和标准化资料； 4、培训、指导生产部技术人员完成生产。 | 1、对模拟、数字电路、总线等熟悉，有 PCB 板设计的经验，能够熟练地使用PCB设计软件； 2、有STM32单片机的应用经验，熟悉 C 语言的编程，熟练应用相应开发工具及软件； 3、有丰富项目开发经验； 4、能够独立阅读英文相关资料； 5、有时间观念，独立性强、工作责任感强,有较好的团队合作意识； 6、工作严谨细致，有责任心、踏实肯干，有较强的工作激情及奉献精神。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生 |
| 11 | 环境技术分公司 | 岗位11-生态环境治理与修复岗 | 1 | 全日制本科及以上 | 环境科学与工程类、水利类、生态学类专业 | 主要从事水环境综合整治、生态修复工程的规划设计工作 | 1、熟练掌握CAD等软件，能独立编制设计报告及图纸； 2、熟悉水环境治理工艺技术、水生态系统修复技术； 3、能适应野外工作； 4、责任心强，具有良好的职业道德。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 12 | 环境技术分公司 | 岗位12-污水处理设计岗 | 1 | 全日制本科及以上 | 环境科学与工程类、给排水类 | 主要从事截污、小型污水处理站点的规划设计工作 | 1、熟练掌握管立得、天正等软件，能独立编制设计报告及图纸；  2、熟悉截污纳管、雨污分流及小型污水处理站点的设计；  3、能适应野外工作；  4、责任心强，具有良好的职业道德。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 13 | 环境技术分公司 | 岗位13-污水治理研究岗 | 1 | 硕士及以上 | 环境科学、化学、生态学、生物学等相关学科背景 | 主要从事机理研究、技术开发和产品研发等相关工作 | 1、能独立开展科学研究和实验，编写实验方案和研究报告； 2、熟悉实验室仪器设备基本操作或水生态调查基本方法，能独立完成常规水质参数测定或水生态调查； 3、熟悉微生物培养、检测技术手段或方法； 4、有较强的科研及实验动手能力。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 14 | 环境技术分公司 | 岗位14-环境水利模拟 | 2 | 硕士及以上 | 水利类、环境科学与工程类 | 主要从事水文、水环境分析计算与模拟工作 | 1、具备扎实的河流、湖泊等水文、河流动力学或水环境专业知识； 2、掌握洪水、径流、河流水动力或水环境计算，能运用相关软件，独立开展水文、水动力或水环境模拟工作，能独立编制报告及图纸； 3、能适应野外工作； 4、责任心强，具有良好的职业道德。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 15 | 服务保障事业部 | 岗位15-装帧技术员 | 1 | 全日制本科及以上 | 装订等相关专业 | 主要从事装订工作。 | 1、熟练掌握装订工艺流程及加工机器设备的实际操作； 2、主动性高、有较强的责任心及客户服务意识； 3、有1年以上装订工作经验。 | 面试 | 工勤岗位 | 社会人才 |
| 16 | 服务保障事业部 | 岗位16-视觉设计 | 1 | 全日制本科及以上 | 动画设计、视觉传达设计等相关专业 | 主要从事视觉设计相关工作 | 1、熟练掌握3DMAX、AutoCAD、VR、Illustrator、Photoshop等相关制图软件； 2、主动性高，善于沟通，有较强的责任心及较强的理解分析、创意设计能力； 3、二维三维动画设计相关工作经验满3年以上。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 17 | 服务保障事业部 | 岗位17-核算员 | 1 | 全日制本科及以上 | 会计学、财务管理、工商管理等相关专业 | 主要从事财务管理、项目核算相关工作 | 1、具有1年以上财务相关工作经验，熟悉会计法规及税收相关法律法规和政策；  2、熟练使用财务软件、Office办公软件及Excel函数运用及统计，熟练操作用友等财务管理系统；  3、具备会计专业中级技术资格，持有会计相关资格证书者（注册会计师、注册税务师等）优先，年龄可适当放宽2岁；  4、具有良好的学习能力和财务分析能力，责任心强、原则性强，具有良好的职业道德；  5、能独立完成账务相关工作。能独立编制商品明细分类账，填报出入库单、库存盘点表；按要求整理和审核开票的资料、报销的票据；能独立完成项目成本核算工作，编制项目结算表。 | 面试 | 工勤岗位 | 社会人才 |
| 18 | 监理公司 | 岗位18-监理员 | 5 | 全日制本科及以上 | 水利水电工程专业优先 | 主要从事公司监理项目现场监理、资料整理等相关工作。 | 1. 熟练运用办公软件； 2. 有较强的沟通能力； 3. 持有监理员资格证或助理工程师职称证。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 19 | 长控公司 | 岗位19-调试工程师 | 1 | 全日制本科 | 机械、电气、计算机等相关专业 | 主要从事调速器、励磁设备的现场调试工作。 | 1. 身心健康，能吃苦耐劳，适应长期出差。  2. 爱岗敬业，善于学习，追求卓越。  3. 有较强的沟通协调能力。  4. 维护企业形象、具备团队协作精神。  5. 有从事现场安装、调试工作一年以上者优先。 | 面试 | 专业技术岗位 | 社会人才 |
| 20 | 长控公司 | 岗位20-电气设计 | 1 | 全日制本科 | 电气、计算机等相关专业 | 主要从事调速器、励磁设备的设计、研发工作。 | 1. 身心健康，能吃苦耐劳，适应长期出差。  2. 爱岗敬业，善于学习，追求卓越。  3. 有较强的沟通协调能力。  4. 维护企业形象、具备团队协作精神。  5. 熟悉CAD制图操作，word及Excel应用。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 21 | 设计公司 | 岗位21-水工设计 | 2 | 全日制本科及以上 | 水利水电工程或相近专业 | 主要从事河道整治、水系连通等水利工程水工建筑物设计工作 | 1、专业理论功底扎实，写作能力较强； 2、能熟练使用CAD、天正等画图相关软件，熟悉相关设计规范及制图标准，能独立编制设计报告及图表； 3、身心健康，能吃苦耐劳，有较强的组织、协调、沟通能力和良好的团队协作精神。 | 面试 | 专业技术岗位 | 应届毕业生或社会人才 |
| 注：1、学历要求中的本科指全日制本科；2、本科阶段毕业院校为211院校者优先。 | | | | | | | | | | |

（二）科创2022年度特殊急需人才招聘岗位一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人单位** | **岗位序号-名称** | **招聘人数** | **学历**  **要求** | **专业** | **岗位描述** | **岗位要求** | **招聘方式** | **岗位类别** | **是否要求应届** |
| 1 | 监理公司 | 岗位（特）1-监理工程师 | 10 | 大专及以上 | 水利水电工程专业优先 | 主要从事公司范围内一个或多个监理项目的相关专业监理工作。 | 1、年龄在45周岁以下（1977年1月1日以后出生）  2、具有监理工程师岗位证书或相关专业资格证书（地质勘查、机电设备制造、机电设备安装。金属结构设备等专业优先）； n  3、至少负责过一个水利水电工程的相关专业工作（在勘察设计、施工、监理等单位的工作业绩即可），且业绩良好；  4、具有很高的相关专业业务水平和较强的组织、培训能力。 | 面试 | 特殊急需岗位 | 社会人才 |
| 2 | 监理公司 | 岗位（特）2-总监理工程师 | 5 | 大专及以上 | 水利水电工程专业优先 | 主要从事公司范围内一个或多个监理项目的负责工作。 | 1、年龄在50周岁以下（1972年1月1日以后出生）。  2、具有工程建设类相关专业高级及以上技术职称；  3、具有水利部总监理工程师岗位资格，或建设部监理工程师资格；  4、至少完整担任过一个水利水电工程建设项目（年均监理费150万元以上）的总监，且业绩良好。 | 面试 | 特殊急需岗位 | 社会人才 |
| 3 | 设计公司 | 岗位（特）3-水工设计 | 4 | 本科及以上 | 水工结构工程、水利水电工程、水力学及河流动力学等相近专业 | 主要从事水工建筑物结构设计工作 | 1、年龄在45周岁以下（1977年1月1日以后出生）；  2、已取得注册土木工程师（水利水电工程）专业执业资格证（水工结构专业方向）；或中级及以上职称、5年以上相关工作经验；  3、身体健康，责任心强，具有良好的职业道德。 | 面试 | 特殊急需岗位 | 社会人才 |
| 4 | 设计公司 | 岗位（特）4-工程地质 | 2 | 本科及以上 | 岩土工程、地质资源与地质工程、水利工程等相近专业 | 从事水利水电相关的工程地质勘察设计等工作 | 1、年龄在45周岁以下（1977年1月1日以后出生）；  2、已取得注册土木工程师专业执业资格证（岩土）；  3、近5年主持乙级勘察项目不少于2项，需提供相应业绩证明；  4、身体健康，责任心强，具有良好的职业道德。 | 面试 | 特殊急需岗位 | 社会人才 |
| 5 | 工程技术分公司 | 岗位（特）5-项目经理 | 1 | 全日制本科及以上 | 水利水电工程、土木工程、结构工程等理工类学科 | 主要从事水利水电相关的工程实施管理工作。 | 1、年龄在40周岁以下（1982年1月1日以后出生）；  2、具水利水电工程专业一级建造师职业资格，中级及以上职称，5年以上相关工作经验；  3、身体健康，责任心强，具有良好的职业道德。 | 面试 | 特殊急需岗位 | 社会人才 |