|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **岗位** | **拟招聘人数** | **岗位职责描述** | **专业要求** | **其他条件** | **岗位联系人** |
| 机电液-机械岗 | 6 | 承担离心机建设和运维等工作，主要包括：负责日常运维、参与研发离心机机载装置、离心机滑动支承系统的安装调试及日常运维，参与研发离心机机载装置液压驱动系统等 | 机械工程等相关专业 | 1、液压传动、电液伺服控制、滑动轴承运维相关工作经验者优先 | 邱冰静，15895218034 |
| 机电液-电机岗 | 承担离心机的建设和运维等工作，主要包括：负责日常运维，参与强电系统安装调试、日常巡检和线路改造工作，参与研发离心机机载装置、驱动电机及电力输送系统等 | 电气工程等相关专业 | 1、熟练掌握AutoCAD、MATLAB电气设计软件使用，具备电路图纸读图和设计能力及具备各类电气元件的选型和应用如断路器、继电器、接触器、传感器等；熟悉PLC具备基础编程能力 | 闫子壮，15336504408 |
| 机电液-控制岗 | 承担离心机的建设和运维等工作，主要包括：负责日常运维、超重力环境传感器、数采系统等 | 自动化、控制工程等相关专业 | 1、有机电设计、同步或异步电机及其驱动控制、测控系统和数采系统安装调试与运维相关工作经验者优先 |
| 真空温控系统 | 1 | 承担真空温控系统和离心机的建设和运维等工作，主要包括：负责日常运维，参与真空温控系统的联调联试、运行、巡检、状态监测和长期维护等；熟悉热力学分析，参与热力学相关的离心机机载装置研发 | 流体机械、能源动力、动力工程及热物理、暖通工程、力学、机械设计等相关专业 | 1、有容器、换热器、管路设计，现场服务等工作经验者优先考虑；2、本科以上文凭者，后续学历与本科所学专业需一致或同类 | 赵宇，13819115075 |
| 数据中心 | 1 | 承担数据中心建设和运维等工作，主要包括：1）负责用户界面（UI/UX）设计与产品设计； 2）负责应用前端开发，并参与应用架构设计讨论，提供技术支持与优化建议；3）参与数据中心软/硬件平台的建设及日常运维 | 计算机科学、信息技术等相关专业 | 1、熟悉前端开发技术；2、具备有数据中心软件平台建设、调试和运维相关工作经验者优先 | 任伟龙，15991616794 |
| 岩土地震工程实验舱 | 1 | 承担地震岩土工程实验舱地面单元体静动力试验设计与操作实施，主要包括协助现场勘察和取样工作、开展室内动三轴/共振柱/空心圆柱扭剪仪等类型土工试验（方案设计、室内制样和操作试验、整理试验报告）等室内外测试与试验工作 | 土木水利地质类学科，岩土工程、地质工程、地震工程等相关专业 | 1、具备岩土工程、地震工程或地质工程相关试验基础知识；2、能够使用AutoCAD、SolidWorks、Origin等软件绘制工程图纸和数据整理；3、有土动力学与地震岩土工程、现场监测/检测、室内单元体试验工作经验者优先 | 曹渊，13819107547 |
| 深海工程实验舱 | 1 | 承担深海工程实验舱模型制备及超重力实验设计与操作实施，主要包括高压低温环境、波浪、海啸、重力流和海洋多向荷载作用下水合物储层模型、海洋岩土地基和岩土设施稳定性相关研究的试验的模型制备，负责实验模型安装、传感器布置、实验流程设计 | 岩土工程、能源动力工程、水利工程、化学工程、地质工程等相关专业 | 1、具备岩土工程、海洋工程、水合物开采或地质工程相关试验基础知识；2、能够使用AutoCAD、SolidWorks等软件绘制工程图纸；3、有流体力学相关数值分析基础或水合物开采试验、超重力试验工作经验者优先 | 王路君，1377748664 |