**招聘岗位**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **岗位****名称** | **岗位描述** | **招聘****人数** | **学历** | **专业** | **其他要求** |
| **1** | 规划与开发处GIS开发（专业技术岗1） | 1.负责GIS系统需求分析和概要设计；2.负责GIS系统功能的详细设计、开发及相关文档的编写。 | 1 | 全日制硕士研究生相应学历学位（本科应为全日制） | 地图学与地理信息系统等相关专业 | 1.Java基础扎实，熟悉J2EE相关技术和框架（spring、ibatis、cxf等），熟悉Web前端技术（html、css、ajax、xml、json、javascript、jquery等)；2.熟悉Oracle、SqlServer等主流数据库，精通SQL语言编程及相关开发工具使用；3.熟练使用ArcGIS系列软件；4.思路清晰，善于思考，对编程有浓厚的兴趣，具备有较强的学习能力与解决问题的能力；具备良好的沟通、团队合作能力，吃苦耐劳，有较强的责任心；5.有ArcGIS Javascript API开发经验、空间分析模型设计及开发经验者优先。 |
| **2** | 规划与开发处JAVA开发（专业技术岗2） | 1.参与管理信息系统前期需求分析和概要设计；2.负责系统的详细设计和开发；3.配合测试人员进行系统的修改与完善。 | 1 | 全日制硕士研究生相应学历学位（本科应为全日制） | 测绘科学与技术等相关专业 | 1.Java基础扎实，熟悉J2EE相关技术和框架（spring、ibatis等），熟悉Web前端技术（html、css、ajax、xml、javascript、jquery等)；2.熟悉Oracle、SqlServer等主流数据库，精通SQL语言编程及相关开发工具使用；3.思路清晰，善于思考，对编程有浓厚的兴趣，具备有较强的学习能力与解决问题的能力；具备良好的沟通、团队合作能力，吃苦耐劳，有较强的责任心。 |
| **3** | 规划与开发处信息化规划设计（专业技术岗3） | 负责水利信息化建设项目前期工作。 | 1 | 全日制硕士研究生相应学历学位（本科应为全日制） | 测绘科学与技术、水利工程等相关专业 | 1.思路清晰，文字功底扎实，善于思考；知识体系较为全面；对规划设计工作有浓厚的兴趣，具备较强的学习能力、学习热情与解决问题的能力，有责任心，能吃苦耐劳；具备良好的沟通、团队合作能力；2.参加过水利信息化项目前期工作者或项目建设工作者优先。 |
| **4** | 应用管理处水利大数据研究（专业技术岗4） | 1.负责组织开展水利大数据定量分析及发展趋势研究工作；2.负责组织开展海量水利遥感数据的管理、处理、分析及应用，应急水利遥感数据处理与分析工作；3.负责水利业务数据与空间数据整合、入库及应用集成。 | 1 | 全日制硕士研究生相应学历学位（本科应为全日制） | 地图学与地理信息系统、摄影测量与遥感等相关专业 | 1.精通各类遥感数据处理，熟悉各种来源的遥感数据，能熟练使用常用的遥感处理软件及集群。至少掌握一种遥感编程语言（如IDL），能独立编程实现相关的遥感算法用于遥感分析；2.熟练掌握ArcGIS系列软件的使用，能基于ArcEngine、Python脚本进行二次开发，熟悉ArcPy库，熟悉FME流程化编程工具的使用。有一定的项目技术文件编写经历；3.具备良好的沟通、团队协作能力，具有较强的学习与解决问题的能力；4．熟悉水利相关知识，从事遥感或空间数据处理相关工作1年以上。 |
| **5** | 应用管理处地图编绘（专业技术岗5） | 1.负责水利专题地图、图集及挂图的设计方案、技术文档的编制工作；2.负责水利专题地图、图集及挂图的编绘工作。3.负责各类电子地图的配图和服务管理工作。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 地理科学类、测绘类等相关专业 | 1.熟悉地图制图知识，了解GIS制图技术，至少能熟练使用CorelDRAW、ArcGIS、Photoshop等两种及以上专业绘图软件；2.具备良好的沟通、团队协作能力，具有较强的学习与解决问题的能力；3.熟悉水利相关知识，从事专题地图编绘相关工作1年以上。 |
| **6** | 档案处档案管理1（专业技术岗6） | 1.水利工程档案、科技档案收集整理，档案管理与利用服务；2.水利工程现场档案业务咨询。 | 1 | 全日制硕士研究生相应学历学位（本科应为全日制） | 档案学等相关专业 | 1.熟悉水利工程档案、科技档案收集、分类、组卷、编目等档案业务流程；2.具备一定的档案信息化管理知识；有相关工作经验的优先。 |
| **7** | 档案处档案管理2（专业技术岗7） | 1.水利工程档案收集整理，档案管理与利用服务；2.档案管理系统日常维护。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 环境科学与工程类等相关专业 | 1.熟悉机关文书档案的分类、整理等档案业务流程；2.具备一定的档案信息化管理知识；有相关工作经验的优先。 |
| **8** | 期刊编辑部科技期刊专业编辑（专业技术岗8） | 主要从事水文水资源方面科技论文的编辑初审和编辑工作。 | 1 | 全日制硕士研究生相应学历学位及以上（本科应为全日制） | 水文学及水资源等相关专业 | 1.具有扎实的水文水资源专业理论基础，知识面较宽，了解水文模型、水库调度、水资源配置等理论前沿；2.具有扎实的论文写作能力者优先，以第一作者发表过1篇及以上中文核心/EI/SCI论文者优先；3.英语通过6级考试或成绩425分及以上（满分710分）。 |
| **9** | 水利发展研究所水利发展研究1（专业技术岗9） | 1.承担水利信息化的研究和咨询；2.承担水利信息化项目策划、可研、咨询、招投标等。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 电子信息类、物理学类等相关专业 | 熟悉水利政策法规及信息化建设相关知识，具备良好的沟通、团队协作能力，较强的学习与解决问题的能力，有相关经验者优先。 |
| **10** | 水利发展研究所水利发展研究2（专业技术岗10） | 1.承担水利经济可持续发展的分析与研究，以及水利政策法规研究和决策咨询；2.承担水利与国民经济发展关系相关专题研究。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 经济与贸易类等相关专业 | 熟悉水利相关知识，具备良好的沟通、团队协作能力，有从事政策分析与研究、信息调研相关经验。 |
| **11** | 技术服务中心信息系统工程与管理（专业技术岗11） | 承担信息系统工程施工现场管理工作。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 管理科学与工程类等相关专业 | 熟悉水利相关知识，具有信息化项目监理工作经验。 |
| **12** | 技术服务中心网站管理（专业技术岗12） | 承担网站设计、建设与维护。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 设计学类等相关专业 | 熟悉水利相关知识，具有相关工作经验。 |
| **13** | 计划财务处计划管理（管理岗） | 1.负责计划管理工作，承担计划类项目申报及管理；2.协助下达生产任务及经费审核，督导项目实施过程，开展生产状况经济分析。 | 1 | 全日制本科相应学历学位 | 金融学类、经济与贸易类等相关专业 | 熟悉水利相关知识，具有相关工作经验。 |
| **14** | 档案处档案综合管理（工勤岗） | 1.档案业务综合管理工作，起草、转发档案管理相关规章制度、文件；2.档案编研工作；3.档案统计、培训、宣传与讲解工作。 | 1 | 本科相应学历 | 公共管理类等相关专业 | 1.熟悉水利工程档案基础知识，熟练掌握OFFICE等办公软件；2.具备较强的逻辑思维和文字表达能力；3.有相关工作经验的优先。 |

专业审核参考依据为教育部1997年颁布的《授予博士、硕士学位和培养研究生的学科、专业目录》和2012年颁布的《普通高等学校本科专业目录》。