**附件：中水珠江规划勘测设计有限公司2021年度实习生招录专业目录**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **部门** | **岗位编号** | **岗位** | **专业** | **学历** | **招录人数** | **其他要求** |
| **水利水电规划院** | 0101 | 水利规划 | 水文学与水资源/水利工程 | 硕士研究生及以上在读 | 12 | 具备水文水资源、水利工程、水力学及河流动力学相关专业学习背景，掌握水文分析计算、水资源调查评价、水资源供需分析及配置、水利计算或水库调度等方面知识。 |
| 0102 | 水利规划 | 水力学及河流动力学 | 具备水力学及河流动力学专业知识背景，了解河床演变、数值模拟等方面知识。 |
| 0103 | 水利规划 | 地理信息系统相关专业 | 具备地理信息系统专业基础，能够应用CAD和GIS软件。 |
| 0104 | 水利规划 | 计算机应用软件开发相关专业 | 具备计算机专业基础，至少能够应用一门软件开发语言和数据库技术进行软件开发。 |
| **生态环境规划设计院** | 0201 | 水文水资源 | 水文学及水资源 | 6 | 专业基础扎实，熟练使用CAD、ArcGIS、MIKE等软件，有河道整治、水资源配置、水资源论证等相关项目经历的优先。 |
| 0202 | 景观设计 | 风景园林/环境设计相关专业 | 熟练掌握设计软件。 |
| 0203 | 给排水设计 | 给排水 | 熟悉CAD、鸿业软件。 |
| **水利水电设计院** | 0301 | 水利设计 | 水工结构/土木工程/岩土工程/隧道工程 | 7 | 具备较强的计算能力、能够熟练使用CAD。 |
| **水电水利设计院** | 0401 | 水利设计 | 水利水电工程/港口航道相关专业 | 10 | 掌握基本制图软件。 |
| **部门** | **岗位编号** | **岗位** | **专业** | **学历** | **招录人数** | **其他要求** |
| **能源与智能设计研究院** | 0501 | 水力机械专业设计 | 水利工程/能源与动力工程（水动方向） | 硕士研究生及以上在读 | 9 | 具备水利工程水力机械设计或调节保证计算方面的知识。 |
| 0502 | 水利工程电气设计 | 电气工程 | 本科及以上在读 | 具备水利工程电气设计方面的知识。本科学历者，所在学科须为教育部第四轮学科评估B及以上。 |
| 0503 | 水利工程信息化设计 | 电气工程/信息与通信工程/计算机科学与技术 | 具备水利工程信息化方面的知识。本科学历者，所在学科须为教育部第四轮学科评估B及以上。 |
| 0504 | 水利工程信息化产品二次开发（监测、控制、视频监控等） | 电气工程/信息与通信工程/计算机科学与技术 | 具备水利工程监测、控制、视频监控等产品的二次开发应用方面的知识。本科学历者，所在学科须为教育部第四轮学科评估B及以上。 |
| **工程数字技术研究院** | 0601 | 三维设计 | 水利工程/港航/结构工程/机电工程相关专业 | 硕士研究生及以上在读 | 6 | 掌握常用的三维设计软件。 |
| 0602 | 视觉传达 | 视觉/动画/建筑/环境艺术/景观/园林/数字媒体相关专业 | 掌握常用的平面/视觉设计、视频/动画制作的软件。 |
| 0603 | 智能工程及智慧水利 | 水利工程/水利信息化/地理信息/计算机/软件工程/自动化相关专业 | 掌握常用应用软件和开发工具。 |
| **部门** | **岗位编号** | **岗位** | **专业** | **学历** | **招录人数** | **其他要求** |
| **技术经济院** | 0701 | 征地移民 | 水利工程相关专业 | 硕士研究生在读 | 6 | 专业知识扎实。 |
| 0702 | 征地移民 | 城乡规划 | 本科及以上在读 | 在城乡规划、设计，区域规划方面有较强的规划理念和设计能力。掌握熟悉国家有关城市发展和城市规划的方针、政策和法规，了解城市规划学科发展的理论前沿和发展动态等专业知识。本科学历者，所在学科须为教育部第四轮学科评估B及以上。 |
| 0703 | 造价 | 水工、施工、工程管理 | 硕士研究生在读 | 有意从事造价工作。 |
| 0704 | 公共治理 | 公共管理或财政学 | 本科及以上在读 | 有意从事绩效管理工作。本科学历者，所在学科须为教育部第四轮学科评估B及以上。 |
| **水保生态设计院** | 0801 | 工程设计 | 水文水资源/水工结构/岩土工程 | 硕士研究生及以上在读 | 7 | 具有扎实的工程水文学、水资源学、水工结构、岩土工程等专业基础知识，熟练掌握Mike、AutoCAD、理正、三维地质软件等专业软件，具有三维设计基础优先。 |
| 0802 | 水保监管 | 遥感及地理信息系统 | 具有扎实的遥感及地理信息系统专业知识，有遥感、GIS相关软件熟练操作经验，对水土保持、监督监测、水土流失动态监测等工作有一定了解和经验者优先。 |
| 0803 | 环境评估 | 环境工程 | 专业基础扎实，熟悉国家环保法律法规，熟悉水环境、水生态综合治理。 |
| **建筑交通设计院** | 0901 | 建筑设计 | 建筑工程/结构工程/给排水工程/建筑环境与能源应用工程 | 硕士研究生在读 | 8 | 熟悉设计行业和业务，掌握设计工作流程，熟练使用画图软件、结构计算软件。 |
| **地质勘察院** | 1001 | 地质勘察 | 工程地质/水文地质/环境地质/岩土工程相关专业 | 硕士研究生及以上在读 | 10 | 熟悉专业软件（如AutoCAD、理正、FEFLOW、GMS等）。 |
| 1002 | 物探 | 地球物理勘探相关专业 | 熟练计算机操作，熟悉物探专业软件。 |
| **部门** | **岗位编号** | **岗位** | **专业** | **学历** | **招录人数** | **其他要求** |
|  | 1003 | 岩土水试验 | 工程地质/水文地质/环境地质/岩土工程相关专业 | 硕士研究生及以上在读 |  | 熟练计算机操作，熟悉专业软件（如AutoCAD、理正、FEFLOW、GMS等）。 |
| **空间信息院** | 1101 | 监测 | 测绘工程（监测方向） | 硕士研究生及以上在读 | 8 | 监测、测量岗位要求熟练相关仪器操作（如GNSS、全站仪、无人机等），熟悉专业软件（如测量平差软件、监测监控软件等）；数据处理、系统开发岗位要求熟练计算机操作，熟悉专业软件（如ArcGIS、ContextCapture等） |
| 1102 | 系统开发 | 计算机或地理信息系统 |
| 1103 | 数据处理 | 遥感与地理信息系统 |
| 1104 | 测量 | 测绘工程  工程测量方向 |
| **总承包事业部** | 1201 | 项目管理 | 水利工程/项目管理 | 硕士研究生在读 | 2 | 专业基础扎实，有意从事项目管理工作。 |

基本要求：

1.热爱祖国，拥护中华人民共和国宪法，拥护中国共产党，遵纪守法，品行端正；

2.身心健康，综合素质高，有较强的责任心、沟通能力、团队协作精神；

3.人品端正，诚实守信，吃苦耐劳；

4.有学生干部经历、体育特长、多才多艺者优先。