附表1

监测与科研中心2021年公开招聘编外专业技术人员岗位需求表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **岗位 编号** | **岗位 名称** | **岗位**  **类型** | **岗位描述** | **岗位要求** | **专业** | **招聘人数** | **学历或职称** | **其他要求** |
| 1 | 流域生态环境研究与应用 | 专业技术 | 流域生态环境状况评估、生态保护与修复、入河排污口设置论证、环境影响评价期及评估、水资源节约与保护等相关研究与实践。 | 具备环境科学与工程、水利工程、化学工程与技术等相关专业理论基础，能熟练运用专业知识开展业务工作。 | 环境科学与工程（环境科学、环境工程）、水利工程（水文学及水资源、水利水电工程、水力学及河流动力学等）、化学工程与技术（化学工程、化学工艺）等相关专业。 | 2 | 研究生学历或高级工程师以上职称 | 取得有环评、水资源论证、水平衡测试等从业资格证者，或担任过同类项目负责人的优先考虑。 |
| 2 | 有毒有机物监测技术研究 | 专业技术 | 流域水环境状况调查监测评估，流域多泥沙河流新污染物监测技术研究、检测方法建立及相关标准的拟定，流域有毒有机物调查监测。 | 具有化学、化学工程与技术等相关专业理论基础，能熟练运用色谱、质谱等仪器开展监测技术研究。 | 化学（分析化学、有机化学、高分子化学与物理）、化学工程与技术（应用化学）等相关专业。 | 1 | 研究生学历或高级工程师以上职称 | 具有环境中有毒有机物分析测试经验的优先考虑。 |
| 3 | 生态环境监测与评价 | 专业技术 | 陆地植被、野生植物（大型水生植物）、野生动物、鸟类、浮游植物（藻类）、浮游动物、大型底栖动物等物种鉴定与数据分析评价工作，应用遥感技术开展流域生态环境状况调查评价、分析研究工作。 | 具备生物学、地理学、测绘科学与技术、环境科学与工程等相关专业理论基础，能熟练运用专业知识开展业务工作。 | 生物学（植物学、动物学、水生生物学、微生物学、生物化学与分子生物学、生物物理学、生态学）、地理学（地图学与地理信息系统等）、测绘科学与技术（摄影测量与遥感、地图制图学与地理信息工程）、环境科学与工程（环境科学、环境工程）等相关专业。 | 2 | 研究生学历或高级工程师以上职称 | 具有相关工作经验优先考虑。 |