**附件1**

**土壤中心2021年第二批社会招聘工作人员岗位信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人**  **部门** | **岗位**  **名称** | **岗位代码** | **岗位简介** | **招聘人数** | **岗位条件** | | | |
| **所需专业** | **学历学位** | **专业技术职称** | **其他条件** |
| 1 | 综合业务部 | 土壤、地下水、农业农村生态环境形势分析与成果管理 | 1-1 | 研究建立土壤、地下水、农业农村生态环境领域相关立法、规划和政策实施效果评价方法；整合土壤中心科技成果，组织编制土壤中心宣传手册，组织开展土壤、地下水、农业农村生态环境形势分析等。 | 1 | 社会学、土壤学、地理学类、环境类等相关专业 | 硕士研究生及以上 | -- | 1.具有较强的组织协调、沟通能力及较好的团队协作意识、敬业精神，严谨细致，具有较强的责任心，对工作认真负责；  2.对环境类信息具有较强的洞察力，能够及时发现、总结归纳相关热点，具有项目管理经验的优先。 |
| 2 | 土壤污染重点行业分析与土壤环境信息化 | 1-2 | 针对土壤污染重点行业原料、工艺、治理技术和运行情况，识别影响土壤地下水环境的关键节点，利用已有数据建立分析模型，提出在产企业土壤污染风险防控建议；对接和确认部土壤环境信息化建设需求，组织开展土壤信息数据库建立和完善工作。 | 1 | 社会学、土壤学、地理学类、环境类等相关专业 | 硕士研究生及以上 | -- | 1.具有较强的组织协调、沟通能力及较好的团队协作意识、敬业精神；  2.熟悉土壤污染相关重点行业物料投入和生产工艺等情况，具备独立开展研究的能力者优先。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人**  **部门** | **岗位**  **名称** | **岗位代码** | **岗位简介** | **招聘人数** | **岗位条件** | | | |
| **所需专业** | **学历**  **学位** | **专业技术职称** | **其他条件** |
| 3 | 农用地生态环境监管技术部 | 农用地（农业）监管技术 | 2-1 | 1.承担农用地或农业生态环境监督管理相关政策、规划、法规、标准、规范研究拟订工作；  2.承担农用地环境质量考核评估技术支持与研究工作。 | 1 | 环境科学、材料科学等相关专业 | 博士  研究生 | -- | 1.具备独立从事科研及项目工作的能力，具有良好的团队合作精神及较强的组织协调能力；  2.熟练掌握土壤污染防治相关政策法规，熟悉常用土壤治理修复技术和材料，及其监管方法；  3.具有较强的自主学习能力，掌握土壤环境类模型，能熟练应用相关软件者优先。 |
| 4 | 农业面源污染防治技术与政策研究 | 2-2 | 1.承担农业面源调查监测与评估、农业面源污染综合防治技术支持与研究等工作；  2.完成领导交办的其他工作任务。 | 1 | 农业资源与环境类、地理科学类、环境科学与工程类、化学类、环境保护类等相关专业 | 博士  研究生 | -- | 1.熟悉农业面源污染防治政策与技术；  2.具有较强的数据处理和信息挖掘能力；熟练使用SWAT等模型模拟优先；  3.具有农业面源污染负荷评估等相关研究经验者优先。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人部门** | **岗位**  **名称** | **岗位代码** | **岗位简介** | **招聘**  **人数** | **岗位条件** | | | |
| **所需专业** | **学历**  **学位** | **专业技**  **术职称** | **其他条件** |
| 5 | 污染地块生态环境监管技术部 | 建设用地污染预测与风险评估 | 3-1 | 1.开展污染场地大数据和智能化管控关键技术研究，负责场地大数据平台示范评估方法研究工作；  2.开展污染地块信息系统数据挖掘，承担相关科研任务，编写项目研究报告；  3.参与建设用地土壤和地下水有毒有害物质毒性评估研究工作。 | 1 | 计算机、地理信息系统、环境科学与工程、水文地质、毒理学等相关专业 | 硕士研究生及以上 | -- | 1.具有较好文字表达能力，能熟练使用CAD、ArcGIS等制图软件，具有Python编程，参与场地研发专项工作经验者优先；  2.具有较好的沟通、组织和协调能力，具有较好的团队协作意识和敬业精神；  3.年龄35岁及以下。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人部门** | **岗位**  **名称** | **岗位代码** | **岗位简介** | **招聘人数** | **岗位条件** | | | |
| **所需专业** | **学历学位** | **专业技术职称** | **其他条件** |
| 6 | 农村生态环境监管技术部 | 农村生活污水治理研 究 | 4-1 | 1.承担农村生活污水治理相关政策、规划、标准、规范的研究拟订工作；  2.承担农村生活污水治理技术研究、项目咨询等工作。 | 1 | 环境科学、环境工程、给水排水工程、环境保护与监测、农业资源与环境及相关专业 | 博士  研究生 | -- | 1.具有农村生态环境治理相关工作经历、研究成果丰富者优先；  2.具有较好的文字表达能力、沟通能力和组织协调能力，有团队协作意识和敬业精神，具有一定的英语水平，能熟练阅读和总结英 文文献；  3.年龄40岁及以下（具备正高级职称年龄45岁及以下），能够适应出差；  4.能熟练使用Office、Gis、CAD等 常用办公和数据作图软件。 |
| 7 | 农村黑臭水体治理研 究 | 4-2 | 1.承担农村黑臭水体治理相关政策、规划、标准、规范的研究拟订工作；  2.承担农村黑臭水体治理技术研究、项目咨询等工作。 | 1 | 环境科学、环境工程、给水排水工程、环境保护与监测、农业资源与环境及相关专业 | 硕士研究生及以上 | -- | 1.具有农村生态环境治理相关工作经历者优先；  2.具有较好的文字表达能力、沟通能力和组织协调能力，有团队协作意识和敬业精神，具有一定的英语水平，能熟练阅读和总结英 文文献；  3.年龄40岁及以下（具备正高级职称年龄45岁及以下），能够适应出差；  4.能熟练使用 Office、Gis、CAD等 常用办公和数据作图软件。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用人部门** | **岗位**  **名称** | **岗位代码** | **岗位简介** | **招聘人数** | **岗位条件** | | | |
| **所需专业** | **学历学位** | **专业技术职称** | **其他条件** |
| 8 | 地下水生态环境监管技术部 | 地下水污染修复和风险管控技术研究 | 5-1 | 承担《污染地块地下水修复和风险管控技术导则》修订和培训；承担地下水污染修复和风险管控试点项目技术支撑；承担地下水污染修复和风险管控技术研究。 | 1 | 地下水科学与工程、环境工程、水文地质、环境规划等相关专业 | 博士  研究生 | -- | 1.工作认真负责，科学态度严谨，具有团队意识和敬业精神具备良好的文字表达能力和一定的英语水平；  2.有参与过地下水污染修复和风险管控项目经历、发表过较高影响因子SCI或期刊文章者优先。 |

注：具有海外知名高校及相关机构学习、工作经历者优先。