|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学科组名称 | 招聘学科领域 | 招聘专业及方向 | 拟设岗数量 | 工作地点 |
| 1 | 土壤物质循环 | 农业生态 | 土壤学专业及相近专业，土壤碳、氮循环方向 | 2 | 哈尔滨 |
| 2 | 水稻分子育种 | 农业生态 | 遗传学、作物遗传育种、生物化学与分子生物学、细胞生物学专业及相近专业 | 3 | 哈尔滨 |
| 3 | 农田分子生态 | 农业生态 | 土壤学、微生物学专业及相近专业，微生物生态方向 | 1 | 哈尔滨 |
| 4 | 野生植物资源保护与利用 | 农业生态 | 生物学、林学、园艺学、食品科学与工程专业及相近专业，野生植物资源生态培育及利用方向 | 1 | 哈尔滨 |
| 5 | 寒区大豆育种 | 农业生态 | 作物遗传育种专业及相近专业，大豆育种方向 | 2 | 哈尔滨 |
| 6 | 农田有害生物控制 | 农业生态 | 生物化学与分子生物学、植物学、植物病理学专业及相近专业，植物抗病机制方向 | 1 | 哈尔滨 |
| 7 | 大豆功能基因组学 | 农业生态 | 生物化学与分子生物学 、遗传学、计算机应用技术、生态学专业及相近专业 | 6 | 长春 |
| 8 | 草地农牧业 | 农业生态 | 动物营养与饲料科学专业及相近专业 | 2 | 长春 |
| 9 | 盐渍土生态与改良 | 农业生态 | 土壤学、生物化学与分子生物学、作物遗传育种专业及相近专业，盐碱地改良、植物（作物）逆境生理生态与分子生物学、牧草育种方向 | 3 | 长春 |
| 10 | 作物生理与栽培 | 农业生态 | 植物学、生物化学与分子生物学专业及相近专业，作物抗逆生理生态及高产栽培技术方向 | 2 | 长春 |
| 11 | 黑土有机碳与保护性耕作 | 农业生态 | 土壤学、植物营养学专业及相近专业，农田土壤养分循环及微生物驱动机制方向 | 1 | 长春 |
| 12 | 土壤生物多样性 | 湿地生态、农业生态 | 生态学、土壤学、动物学专业及相近专业 | 2 | 长春 |
| 13 | 湿地恢复与湿地农业 | 湿地生态、农业生态 | 土壤学专业，土壤耕作方向 | 1 | 长春 |
| 14 | 区域大气环境 | 环境与区域发展 | 环境科学、大气物理学与大气环境、地理学、计算机软件与理论、计算机应用技术专业及相近专业 | 1 | 长春 |
| 15 | 水环境污染与防治 | 环境与区域发展 | 环境科学、自然地理学专业及相近专业，面源风险评估及负荷模拟、水体污染与生态防治、污染生态学方向 | 4 | 长春 |
| 16 | 环境生态 | 环境与区域发展 | 环境科学、环境化学、微生物学专业及相近专业，污染物迁移转化与毒性机制方向 | 1 | 长春 |
| 17 | 环境修复材料与技术 | 环境与区域发展 | 环境化学、微生物学专业及相近专业 | 2 | 长春 |
| 18 | 生物入侵生态学 | 湿地生态 | 植物学、生态学专业及相近专业，植物生态学、入侵生态学、全球变化生态学、湿地生态学方向 | 3 | 长春 |
| 19 | 城市森林与湿地 | 湿地生态 | 水文学及水资源、森林经理学、生态学专业及相近专业，森林水文学、森林生态学、水源涵养林方向 | 1 | 长春 |
| 20 | 景观生态过程 | 湿地生态 | 地理学、生态学专业及相近专业，生态系统生态学、植物生理学、生态遥感方向 | 2 | 长春 |
| 21 | 湿地生态工程 | 湿地生态 | 生态学、自然地理、环境科学、水文水资源、湿地遥感、水生生物学及相近专业 | 3 | 长春 |
| 22 | 湿地生态系统管理 | 湿地生态 | 植物学、地理学、环境科学、生态学、水文学及水资源专业及相近专业 | 4 | 长春 |
| 23 | 湿地演化与生态功能 | 湿地生态 | 自然地理学专业及相近专业，湿地生态环境演变、湿地生态水文功能方向 | 2 | 长春 |
| 24 | 湿地与全球变化 | 湿地生态 | 微生物学、生物化学与分子生物学、环境科学、生态学专业及相近专业，土壤微生物学、土壤生态学、同位素生态学、生态模型方向 | 3 | 长春 |
| 25 | 水文与水资源 | 湿地生态 | 水文学及水资源、环境科学、地理学、生态学专业及相近专业，湿地生态水文与水资源管理方向 | 2 | 长春 |
| 26 | 地理景观遥感 | 遥感与地理信息 | 地图学与地理信息系统、摄影测量与遥感、地图制图学与地理信息工程专业及相近专业，农业遥感、湿地生态遥感、环境遥感、地球大数据方向 | 4 | 长春 |
| 27 | 水环境遥感 | 遥感与地理信息 | 地图学与地理信息系统、计算机应用技术、计算机软件与理论专业及相近专业，遥感数据处理、信息提取与生态环境分析方向 | 2 | 长春 |