

生态环境修复技术专业

【培养目标】本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和环境污染状况调查、数据分析、环境污染风险评估等知识，具备环境污染修复方案编制、环境修复工程施工与监理等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事污染地表水体和地下水修复、农用地和建设用地土壤污染修复、矿山修复等工作的高素质技术技能人才。新环保法的实施，加大了对违法排污的惩罚力度，规定了一系列强制性惩罚措施，这必将推动我国污染修复行业的更大发展，增加了对土壤、地下水、地表水污染修复相关技术人才的需求，毕业生就业前景广阔。



【主干课程】分析化学、环境工程微生物、环境污染治理技术、环境监测技术、环境工程识图与CAD、水文地质学基础、环境遥感技术、环境生态学基础、环境污染状况调查与风险评估、地表水环境修复技术、地下水环境修复技术、土壤污染修复技术、矿山生态环境修复技术、环境修复工程施工与监理、认识实习、综合实训、岗位实习。



【实践教学】“教学做一体化”核心课程实践教学；工程识图训练、化学

分析实训、生态环境监测实训、污染场地环境调查实训、污染场地修复技术仿真实训、水生态环境修复仿真实训；认识实习；地下水修复工艺设计综合训练、土壤修复工艺设计综合训练；岗位实习。



【专业技术证书】毕业生在校期间，可参加国家举办的英语、计算机等级考试，取得相应的等级证书。为使学生具备较强的就业竞争力，学生毕业前还可取得环境污染治理设施运行人员证书、1+X 污水处理职业技能等级证书，持双证毕业。工作一定年限后可考取注册环境影响评价工程师、注册环保工程师等国家职业资格证书。



【就业方向】 本专业毕业生主要就业岗位为生态环境修复、环境风险评估、环境监测、水处理、固体废物处理等，也可从事清洁生产审核、环境影响评价、环保管家等环境咨询类工作。

学生还可继续升学深造，考取应用化学、生物技术、材料化学等本科专业。

欢迎大家报考生态环境修复技术专业！

联系人：韩老师

联系电话：18561815729

