

### 【培养目标】

绿色低碳技术专业积极响应国家“碳达峰、碳中和”战略部署，以践行服务绿色低碳产业为宗旨，培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和碳达峰与碳中和相关理论、中国与国际碳市场建设、国际国内碳交易发展等知识，具有工匠精神和信息素养，能够从事碳排放管理、清洁生产审核、低碳技术应用等工作的高素质技术技能人才。



### 【主要专业课程】

《企业碳核查技术》《低碳技术与应用》《碳排放权交易与绿色金融》《企业清洁生产审核》《工业节水管理技术》《企业能源审计》《环保管家实务》《能源环境概论》《专业化学基础》《环境统计学》《废气治理技术》《工业废水处理技术》《环境监测》《综合实训》《岗位实习》等。



### 【实习实训】

对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行典型行业减污降碳协同处置仿真、碳交易员二级模拟仿真、清洁生产审核、工业 VOCs 收集及治理、中水回用、工业固废处理及回收利用、能源管理体系和合同能源管理等实训。在环境服务企业、低碳技术应用企业等单位进行岗位实习。



### 【专业技术证书】

在校期间可考取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。工作一定年限后可按照国家有关规定考取注册环评工程师、注册环保工程师等国家职业资格证书。



### 【就业方向】

面向大型企业环境管理部门、环保咨询服务机构、环境工程公司、环境检测公司、环保科技公司等单位，从事碳排放管理、清洁生产审核、低碳技术应用等工作，主要初始岗位有碳核查员、碳交易员、清洁生产审核员、环境检测员以及水、气、固废碳减排技术与设计员，发展岗位有碳排放管理师、清洁生产审核师、实验室主管、环评工程师、环保工程师。



群名称:绿色低碳技术专业招生咨询群  
群 号:233851625

联系方式: 刘老师 13370575509