



专业名称: 光伏发电技术与应用

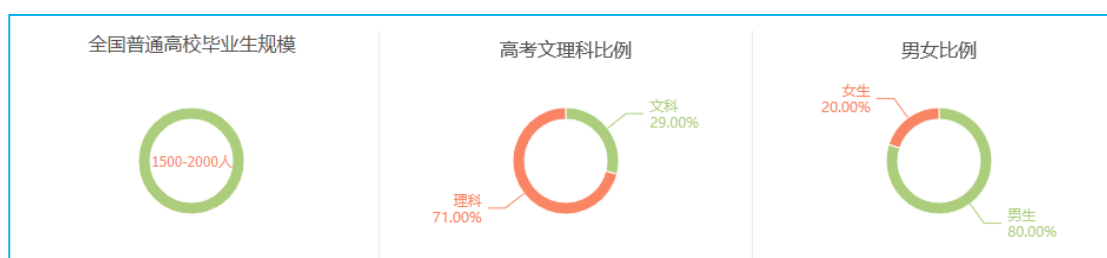
专业代码: 530304

门类: 能源动力与材料

学科: 新能源发电工程类

学历层次: 专科

全国就业率区间: 2014(100%) 2015(100%) 2016(95%-100%)

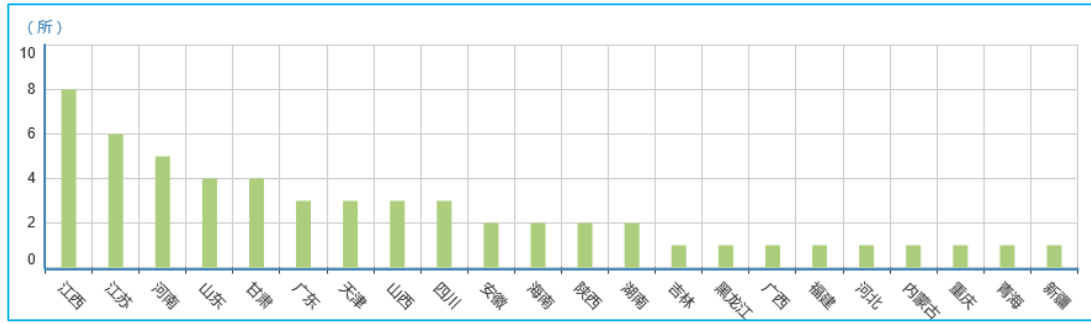


统计信息 (数据统计截止日期: 2016 年 12 月 30 日)

培养目标: 本专业培养德技双修, 具备社会主义核心价值观, 具有一定的科学文化水平、良好的职业道德规范、创新创业意识, 掌握光伏电站集成设计的专业知识与技能, 面向光伏光伏电站设计建造行业, 能够从事生产与制造、工艺与控制、设备操作与维护、设备安装与调试、生产销售与服务等工作, 适应生产、技术、设备、质量、服务一线需要的高素质技术技能人才。

主要专业课程: 晶硅太阳能电池生产工艺、光伏组件生产技术、光伏离网发电系统设计与施工、光伏并网发电系统设计与施工。

就业方向: 主要从事太阳能发电系统的设计规划、检测调试, 光伏电站的安装、管理与维护、太阳能电池组件的生产管理等工作。



全国开设此专业的高校共 56 所