



**专业名称：**光伏材料制备技术

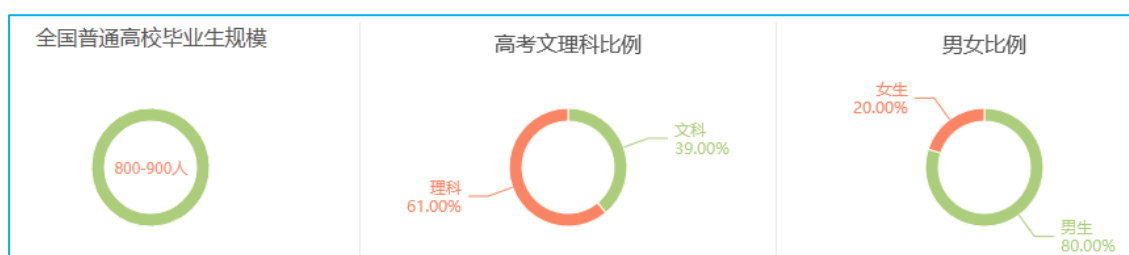
**专业代码：**530605

**门类：**能源动力与材料

**学科：**非金属材料类

**学历层次：**专科

**全国就业率区间：** 2016(95%-100%)



统计信息（数据统计截止日期：2016年12月30日）

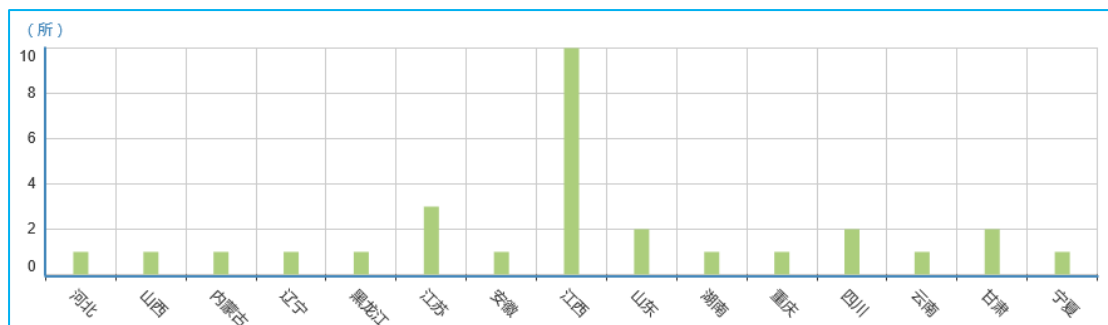
**培养目标：**本专业培养德技双修，具备社会主义核心价值观，具有一定的科学文化水平、良好的职业道德规范、创新创业意识，掌握光伏材料制备的专业知识与技能，面向光伏晶硅与硅片、光伏晶硅太阳能电池与组件及光伏产品制造行业，能够从事生产与制造、工艺与控制、设备操作与维护、产品设计与研发、生产销售与服务等工作，适应生产、技术、设备、质量、服务一线需要的高素质技术技能人才。

**主干课程：**晶硅太阳能电池生产工艺、光伏组件生产技术、光伏材料检测技术、光伏产品检测标准与认证、光伏应用电子产品设计与制作、专业综合实践、顶岗实习。

**目标岗位（群）：**光伏硅晶体、光伏硅片、光伏晶硅电池、组件工艺技术员；光伏硅晶体、光伏硅片、光伏晶硅电池、组件设备技术



员；光伏硅晶体、光伏硅片、光伏晶硅电池、组件品控技术员；光伏硅晶体、光伏硅片、光伏晶硅电池、组件生产管理员。



全国开设此专业的院校共 29 所