

Changzhou vocational institute of engineering

常州工程职业技术学院

## 2018 年《光伏材料制备技术》专业建设方案执行情况报告

二级学院（盖章）：化学与材料工程学院

执笔人：唐惠东

完成时间：2018 年 12 月 17 日

常州工程职业技术学院教务处制

二〇一八年十一月

## 一、专业现状与基础

本年度专业现状数据不采集，待建设周期结束当年再行采集。

## 二、专业建设年度目标任务完成情况

请对照专业建设方案年度制定的目标任务，逐条分析完成情况。

表 1 专业建设年度任务完成情况分析表

序号	年度建设任务	完成情况分析
1	实训设备升级改造	是否完成： 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
2	实训室水电改造	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
3	学术学科会议	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
4	信息化教学	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
5	国际交流与培训	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
6	国内交流与培训	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>

表 2 专业建设年度未完成任务诊断表<sup>1</sup>

序号	未完成建设任务	原因分析	解决办法
1	实训设备升级改造	实训部审批速度慢，加上国资处招标程序的准备时间太长，导致目前尚未开标。	加强沟通与协作，加快任务的建设速度。
2			
3			

注 1.对照专业建设方案，以 2018 年 12 月 31 日为截止日期，填报尚未完成的任务，分析原因，提出解决办法。

## 三、专业建设成效

表 3 专业建设成果一览表

序号	成果名称 <sup>2</sup>	第一主持人	级别	颁发机构
1	江苏省第五期“333 工程”第三层次培养对象	唐惠东	省级	江苏省教育厅
2	2017 年江苏省普通高校本专科优秀毕业设计（论文）二等奖	唐惠东	省级	江苏省教育厅
3	江苏省高校优秀科技创新团队	唐惠东	省级	江苏省教育厅
4	江苏省高等职业教育高水平骨干专业建设项目	唐惠东	省级	江苏省教育厅
5	江苏省高校优秀中青年教师和校长境外研修项目	唐惠东	省级	江苏省教育厅

6				
---	--	--	--	--

注 2.该栏目统计 2018 年度专业建设取得的标志性成果（仅指省级及以上政府部门颁发的成果）

表 4 专业建设成果一览表

序号	成果名称 <sup>3</sup>	第一主持人	级别	颁发机构
1	利用光谱下转换材料改进保温隔声板的抗老化性能	唐惠东	横向	江阴达诺新型建材有限公司
2	钒氧四面体的结合方式对钒酸盐自发光性能的研究	唐惠东	院级	常州工程职业技术学院
3	新加坡国立大学访学	李龙珠	校级	常州大学
4	教师企业工作站	杨蓉	校级	江苏赛拉弗光伏系统有限公司
5	校企深度合作实践基地	陈小卉	校级	江苏赛拉弗光伏系统有限公司
6	在读博士培养	李龙珠	校级	常州大学
7	在读博士培养	陈玉伟	校级	河海大学（常州校区）
8	在读博士培养	杨蓉	校级	常州大学
9	《单晶硅生长技术》校本教材编写立项	徐立波	校级	常州工程职业技术学院
10	《晶硅电池片生产技术》校级资源库立项	陈玉伟	校级	常州工程职业技术学院
11	《企业质量认证与管理》通识课程	陈玉伟	校级	常州工程职业技术学院
12	《“互联网+”时代下翻转课堂教学模式研究与实践——以《太阳能电池片生产技术》课程为例》教育课题结题	陈玉伟	校级	常州工程职业技术学院
13	基于“现代学徒制”的太阳能电池组件生产技术课程教学模式研究	杨蓉	校级	常州工程职业技术学院
14	江苏省大学生创新创业训练计划项目立项 1 项	陈玉伟	省级	江苏省教育厅
15	江苏省大学生创新创业训练计划项目结题 1 项	杨蓉	省级	江苏省教育厅
16	发表 SCI 论文 9 篇，申请发明专利 5 项，授权 2 项	唐惠东，陈小卉、李龙珠等		

注 3.该栏目统计 2018 年度专业建设取得的其他成果（指学院、非政府部门颁发的成果）