

Changzhou vocational institute of engineering

常州工程职业技术学院

## 2018 年《高分子材料加工技术》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：高炜斌

完成时间：2018 年 12 月 15 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

本年度专业在校生 16 级 4 个班，17 级 3 个班，18 级 3 个班，共 300 多名学生，专业教师 10 名（包括 3 名其他部门的教师）。

## 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	建设完成专业标准和课程标准	是否完成： 是√ 否□
2	2018 年人才培养方案制定	是否完成： 是□ 否√
3	推进现代学徒制试点班建设	是否完成： 是√ 否□
4	召开专业建设理事会会议讨论专业标准和课程标准	是否完成： 是√ 否□
5	申报建设 1 支院级教学团队	是否完成： 是√ 否□
6	国内交流学习（安排专业教师国内交流学习 7 人次以上）	是否完成： 是√ 否□
7	海外交流学习（派遣熊煦老师赴台湾、陆红霞李珊珊德国交流学习）	是否完成： 是√ 否□
8	企业特聘专家	是否完成： 是□ 否√
9	资源库建设（主持 2 门院级课程建设）	是否完成： 是√ 否□
10	课程建设（立项 2 门富媒体教材）	是否完成： 是√ 否□
11	高分子材料工程实训中心验收	是否完成： 是√ 否□
12	引进一位博士（已经通过面试）	是否完成： 是√ 否□
13	校企合作基地建设（与常州建科院签署了校企合作框架协议）	是否完成： 是√ 否□
14	科研团队建设（完成 90%以上建设任务）	是否完成： 是√ 否□
15	创新团队建设（省级大学生创新项目结题 2 项，立项 2 项）	是否完成： 是√ 否□
16	课题研究（横向课题 4 项，累计到账经费 10 万）	是否完成： 是√ 否□
17	学生获奖（指导学生获全国高分子职业院校技能大赛团体一等奖 3 项，毕业设计获院级二等奖 1 个，三等奖 1 个，优秀团队奖 1 个）	是否完成： 是√ 否□
18	师资队伍建设（团队中 1 人担任全国化工职业教育教学指导委员会委员，1 人挂职镇副书记，1 人评为教授）	是否完成： 是√ 否□

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	企业教师工作站（增加设立了一个企业工作站，共建教学资源库）	现有企业工作站正常使用，暂时能满足校企合作需要。	寻找相关合作企业
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	“发明杯”创新创业大赛，一等奖	张枝苗	省级	山东省教育厅
2	“彩虹杯”创新创业大赛，一等奖	张枝苗	省级	江苏省教育厅
3	第二届全国职业院校学生高分子材料创新	李珊珊	省级	轻工、化工教指委
4	“挑战杯-彩虹人生”江苏省职业学校创新创业大赛三等奖	李珊珊 张枝苗	省级	江苏省教育厅
5	一种具有自粘性发泡胶的汽车地毯材料	马立波	发明专利	
6	一种石墨烯纳米二氧化硅聚苯乙烯杂化材料及其制备方法和应用	徐亮成	发明专利	
7	聚合物掺杂纳米 SiO <sub>2</sub> 吸油凝胶树脂及其制备方法和应用	徐亮成	发明专利	
8	一种耐水高弹可发泡纯丙乳液及基于其制备的发泡材料	陆红霞	发明专利	
.....				

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）