

学科代码：0805

常州工程职业技术学院 教师职务任职资格评审表

姓 名：李珊珊

所 在 院（系）：化工与制药工程学院

教 研 组（室）：化工学院实训教研室

送审学科（专业）：材料科学与工程

现任专业技术职务：实验师

拟评审任职资格：高级实验师

填表时间： 2025 年 03 月 28 日

常 州 工 程 职 业 技 术 学 院 制
常州工程职业技术学院人事处监制

填 表 说 明

1、本表供高等学校教师、专职科研人员、教育管理研究人员、实验技术人员申报专业技术职务任职资格使用，申报高级职务一式三份，申报中级职务一式二份。

2、“学科代码”指《评审学科目录》中的学科代码。

3、本表第1页至第12页的内容由本人填写，由学校人事部门及有关业务部门审核；其余内容均由学校有关职能部门填写。

4、按表中各栏目要求认真填写。具体内容真实、详尽，全面科学地反映申报人员水平、能力和实绩。若某些栏目填写不下时，可另加附页，并装订入内。

5、本表用钢笔、签字笔填写，或用计算机打印。

6、本表一律为A4大小，不得放大或缩小。

7、填写内容含糊不清、不符合要求、手续不全及字迹潦草者，不予受理。

江苏省-江苏盐城	2003-09	全日制	应用化学	四年	大学本科	理学学士	2007-06
浙江省-杭州市	2007-09	全日制	高分子化学与物理	三年	硕士研究生	理学硕士	2010-06

2. 工作经历（含主要进修经历）

起止时间	在何地、何学校（单位）工作、进修及任何职	备注
2010-09-2023-12	常州工程职业技术学院,实验室管理及课程教学,实验师/实验员	
2010-09-2024-12	常州工程职业技术学院,实验室管理及课程教学,实验师/实验员	

三、任现职以来继续教育情况

1. 境外访学情况

起止时间	单位	内容	项目来源	备注
2020-08 至 2021-08	中国香港,香港科技大学	访问学者	江苏省教育厅江苏省高校优秀中青年教师和校长境外研修项目	

2. 其他进修情况

起止时间	进修国家、学校或单位	进修内容	进修成绩	备注
2022-12-03 至 2023-02-28	江苏省-常州市,国家职业教育智慧教育平台	2023年寒假教师研修		6课时 线上
2022-08-07 至 2022-08-12	山东-青岛,海尔智家股份有限公司	注塑模具模流分析及工艺调试职业技能等级证书师资培训		40学时
2022-05-01 至 2022-06-01	江苏省-常州市,国家教育行政学院	坚定理想信念 潜下心来立德树人——2022年教师思想政治和师德师风常态化建设“网络培训”		线上 10课时
2022-07-20 至 2022-08-31	江苏省-常州市,国家职业教育智慧教育平台	2022年暑期教师研修		10学时 线上

		育平台			
2021-04-01 2021-06-01	至	江苏省-常州市,国家教育行政学院	坚守教育初心 勇担育人使命, 深化新时代师德师风建设 网络培训		10 学时 线上
2021-09-16 2021-09-19	至	江苏省-常州市,中国管理科学研究院教育科学研究院	本科层次职业教育办学模式、人才培养模式与课程开发范式线上讲座		12 学时 线上
2020-05-10 2020-05-14	至	江苏省-常州市,聚焦职教	思政课程教学法与育人质量提升研修班		20 学时 线上
2018-09-10 2018-11-09	至	江苏省-常州市,江苏省高等职业教育教师培训中心	中青年骨干教师境外研修英语能力提高省级项目		320 学时
2018-05-13 2018-05-20	至	德国,德国黑森州技术进修培训中心	德国的职业教育		
2018-07-14 2018-07-23	至	江苏省-常州市,江苏省高等职业教育教师培训中心	绿色化工关键技术及在资源环境中的应用省级项目		80 学时
2018-07-09 2018-07-27	至	江苏省-常州市,同济大学职业技术教育学院	骨干教师信息化素养提升-微课制作与教学设计研修班		120 学时
2016-06-14 2016-06-14	至	江苏省-常州市,教育部全国高校教师网络培训中心	全国高校教师网络培训计划		
2015-11-01 2015-11-01	至	江苏省-常州市,教育部全国高校教师网络培训中心	全国高校教师网络培训计划		线上 35 学时
2024-02-01 2024-03-31	至	江苏省-常州市,国家职业教育智慧教育平台	2024 年寒假教师研修		6 课时线上

3. 参加学术交流情况

时 间	组织单位	学术交流内容	提交研究成果情况	本人承担情况	备注
无	无	无	无	无	无

注：第二项须附相关的证明材料。

四、任现职以来教学工作情况

1. 任现职以来完成教学工作情况

注：课程性质指专业课、基础课、专业基础课、公共课等。

起止时间(学期)	讲授课程名称及其他教学工作	课程性质	授课对象及人数	总课内学时数	备注
2023-2024-1 学期	高分子材料智能设备	专业课	高材 2231(47)	48	
2023-2024-1 学期	高分子材料分析与测试实训	专业课	高材 2211(51)	20	
2023-2024-1 学期	高分子材料智能注塑实训	专业课	高材 2231(47)	20	
2023-2024-1 学期	高分子材料智能挤出实训	专业课	高材 2231(47)	20	
2023-2024-1 学期	高分子材料智能注塑实训	专业课	高材 2211(51)	20	
2021-2022-2 学期	高分子材料专业英语	专业课	高材 2021(31)	32	
2021-2022-2 学期	高分子材料专业英语	专业课	高材 2011(34)	32	
2021-2022-1 学期	高分子材料成型加工实训	专业课	高材 2021(31)	40	
2021-2022-1 学期	高分子物理专业实验	专业课	高材 2011(34)	20	
2023-2024-1 学期	毕业设计	专业课	高材 2111、2121(7)	70	
2021-2022-2 学期	毕业设计	专业课	高材 2021(5)	50	
2019-2020-1 学期	专业英语	专业课	高材 1711、高材 1721、高材 1731(109)	96	
2019-2020-1 学期	毕业设计	专业课	高材 1711、高材 1721、高材 1731(13)	130	
2019-2020-1 学期	高分子材料配方与改性综合实训	专业课	高材 1711(38)	40	
2018-2019-2 学期	毕业教育	专业课	SGS 纺织品检测 1611(18)	6	
2018-2019-2 学期	职业资格培训与考证	专业课	高材 1711、高材 1721、高材 1731(109)	60	
2018-2019-2 学期	高分子物理专业实验	专业课	高材 1811(34)	20	

2018-2019-2 学期	高分子化学 专业实验	专业课	高材 1811(34)	20	
2018-2019-2 学期	高分子材料 分析与测试 专业实验	专业课	高材 1711(38)	20	
2018-2019-2 学期	高分子材料 成型加工实 训	专业课	高材 1731(35)	40	
2018-2019-1 学期	毕业设计	专业课	高材 1611/1621/1631/1651(18)	180	
2017-2018-2 学期	文献检索	专业课	SGS 纺织品检测 1611(18)	32	
2017-2018-2 学期	高分子材料 成型加工实 训	专业课	高材 1631(33)	20	
2017-2018-2 学期	专业概貌	专业课	高材 1631(33)	20	
2017-2018-2 学期	高分子化学 专业实验	专业课	高材 1711(38)	20	
2017-2018-2 学期	高分子材料 分析与测试 专业实验	专业课	高材 1631(33)	20	
2017-2018-2 学期	专业英语	专业课	高材 1611/1621/1631/1651(139)	192	
2017-2018-2 学期	高分子物理 专业实验	专业课	高材 1711(38)	20	
2017-2018-1 学期	高分子物理 专业实验	专业课	高材 1611/1621/1631/1651(139)	80	
2017-2018-1 学期	毕业设计	专业课	高材 1511(6)	60	
2017-2018-1 学期	高分子加工 成型实训	专业课	高材 1511(45)	40	
2016-2017-2 学期	高分子化学 专业实验	专业课	高材 1611/1621/1631/1651(139)	80	
2016-2017-2 学期	专业概貌	专业课	高材 1511(47)	20	
2016-2017-1 学期	毕业设计	专业课	高材 1411、高化 1411(19)	190	
2015-2016-1 学期	高分子物理	专业课	高化 1411(48)	32	
2015-2016-1 学期	毕业设计	专业课	高化 1311/高材 1311(3)	30	
2015-2016-1 学期	专业外语	专业课	高材 1411(29)	32	
2015-2016-1 学期	高分子物理 实验	专业课	高化 1411(48)	40	
2015-2016-1 学期	高分子物理 综合实训	专业课	高材 1411(29)	20	
2014-2015-2 学期	高分子材料 成型加工实 训	专业课	高化 1311(42)	20	
2014-2015-2 学期	专业概貌	专业课	高化 1411(48)	20	
2014-2015-2 学期	工程材料加	专业课	高材 1311(39)	60	

	工成型实训				
2014-2015-2 学期	高分子化学实验	专业课	高化 1311(48)	40	
2014-2015-2 学期	高分子化学综合实训	专业课	高材 1411(29)	20	
2014-2015-1 学期	毕业设计	专业课	高化 1211、高材 1211(8)	80	
2013-2014-2 学期	高分子材料成型加工	专业课	高化 1211(42)	48	
2013-2014-2 学期	高分子加工成型实训	专业课	高材 1211(44)	60	
2013-2014-2 学期	塑料材料成型加工实训	专业课	高材 1211(44)	20	
2013-2014-2 学期	高分子材料成型加工实训	专业课	高化 1211(42)	40	
2013-2014-2 学期	高分子化学实验	专业课	高化 1311/高材 1311(81)	60	
2013-2014-2 学期	高分子物理综合实训	专业课	高材 1311(39)	20	
2024-2025-1 学期	高分子材料智能设备	专业课	高材 2311(51)	48	
2024-2025-1 学期	高分子材料智能注塑实训	专业课	高材 2311(51)	20	
2024-2025-1 学期	高分子材料混配造粒实训	专业课	高材 2321(49)	20	
2023-2024-2 学期	高分子材料配方与改性实训	专业课	高材 2231(48)	20	

2. 指导工作情况

--

3. 其他业绩方面的成绩

2017-06-01-2022-03-01 内容：高分子材料专业教学团队 成果：验收优秀
--

4. 教学比赛情况

参赛时间	参赛内容	组织单位	是否获奖	获奖名称	获奖级别	获奖等级	排名
2021-12-20	第三届全国职业院校轻化工类教师微课大赛	全国轻工职业教育教学指导委员会	已获奖	《口罩熔喷布的工厂化实施》微课大赛二等奖	省部级	二等奖	3/3
2022-12-01	2022年江苏省职业院校教学能力比赛	江苏省职业院校教学大赛委员会	已获奖	高职组三等奖	省部级	高职组三等奖	3/4
2022-04-01	2022年校级教学能力比赛	常州工程职业技术学院	已获奖	手机支架的注塑成型	校级	二等奖	2/4

注：第四项限申报高校教师、实验技术、专职科研和学生思想政治教育教师职务任职资格的人员填写。

5. 指导获奖情况

奖励名称	获奖时间	授奖部门	获奖内容	排名	备注
2019年全国职业院校高分子材料“互联网+”创新创业大赛一等奖	2019-12	全国轻工职业教育教学指导委员会	省部级-一等奖	1/2	
2022年度江苏省普通高等学校本专科优秀毕业论文团队奖	2023-08	江苏省教育厅	省部级-团队奖	1/4	
十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛“发明制作类”二等奖	2019-10	山东省教育厅，山东省科学技术厅	省部级-二等奖	1/2	
十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛“发明制作类”二等奖	2019-10	山东省教育厅，山东省科学技术厅	省部级-二等奖	2/2	山东省教育厅，山东省科学技术厅
十四届全国高	2019-10	山东省教育厅，	省部级-二等奖	2/2	

等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛“发明制作类”二等奖		山东省科学技术厅			
第十三届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛“发明制作类”一等奖	2018-10	山东省教育厅	省部级-一等奖	2/2	
2020年度江苏省普通高等学校本专科优秀毕业二等奖	2021-09	江苏省教育厅	省部级-二等奖	2/2	江苏省教育厅
2018年“挑战杯-彩虹人生”江苏省职业学校创新创效创业大赛三等奖	2018-07	江苏省教育厅	省部级-三等奖	1/3	
十五届中南江苏省大学生课外学术科技作品竞赛暨“挑战杯”全国竞赛江苏省选拔赛获三等奖	2017-06	江苏省教育厅，江苏省科学技术协会	省部级-三等奖	2/3	
第六届全国职业院校高分子材料创新创业大赛一等奖	2022-12	中国化工教育协会	省部级-一等奖	1/2	中国化工教育协会
第二届全国高分子材料专业技能竞赛团体一等奖	2016-12	全国轻工职业教育教学指导会	省部级-一等奖	1/1	
2017年江苏省普通高校优秀毕业设计三等奖	2018-08	江苏省教育厅	省部级-三等奖	2/2	江苏省教育厅
第一届全国职业院校学生高分子材料创新创业大赛	2017-09	全国石油和化工职业教育教学指导委员会/ 全国轻工职业教育教学指导会	省部级-二等奖	2/2	全国石油和化工职业教育教学指导委员会/ 全国轻工职业教育教学指导会

第二届全国职业院校学生高分子材料创新创业大赛	2018-10	全国石油和化工职业教育教学指导委员会/ 全国轻工职业教育教学指导会	省部级-二等奖	2/2	
2018年江苏省普通高校优秀毕业设计团队奖	2019-06	江苏省教育厅	省部级-团队奖	3/3	
第七届移动互联网创新大赛华东-华中赛区高校组银奖	2021-07	全国移动互联网创新大赛组委会	市厅级-银奖	3/3	
常州市第八届高等教育和职业教育创新创业大赛获得创新项目（高校组）三等奖	2018-01	常州市教育局， 常州市科学技术局	市厅级-三等奖	2/2	
常州市第九届高等教育和职业教育创新创业大赛获得创新项目（高校组）三等奖	2019-01	常州市教育局	市厅级-三等奖	2/2	
2017年常州工程职业技术学院优秀毕业设计一等奖	2018-03	常州工程职业技术学院	校级-一等奖	1/1	
2017年常州工程职业技术学院优秀毕业设计二等奖	2018-03	常州工程职业技术学院	校级-二等奖	1/1	
江苏省大学生创新创业训练计划项目	2022-11	江苏省大学生创新创业优秀成果交流展示会组委会	省部级-省部级-结项	1/2	
2018年常州工程职业技术学院优秀毕业设计团队奖	2018-09	常州工程职业技术学院	校级-团队奖	1/1	
江苏省大学生创新创业训练计划项目	2021-12	江苏省大学生创新创业优秀成果交流展示	省部级-省部级-结项	2/2	

		会组委会			
江苏省大学生创新创业训练计划项目	2018-12	江苏省教育厅高教处	省部级-省部级-结项	1/2	
江苏省大学生创新创业训练计划项目	2016-01	常州工程职业技术学院团委	校级-校级-结项	2/2	
江苏省大学生创新创业训练计划项目	2018-11	江苏省教育厅高教处	省部级-省部级-结项	2/2	江苏省教育厅高教处
江苏省大学生创新创业训练计划项目	2020-04	江苏省大学生创新创业优秀成果交流展示会组委会	省部级-省部级-结项	2/2	
江苏省大学生创新创业训练项目	2018-11	江苏省教育厅高教处	省部级-省部级-结项	2/2	

6. 担任班主任情况

班级	开始时间	结束时间	班级获奖情况
高材 1111	2011-09-10	2014-06-20	无
高材 1711	2017-09-10	2020-06-20	优秀班主任
高材 2311	2023-09-10	2023-12-30	无
高材 2311	2023-09-01	2024-12-31	优秀班级

7. 指导学生社团工作

社团名称	开始时间	结束时间	社团类型	人数
无	无	无	无	无

五、任现职以来科研工作情况

1. 任现职以来发表、出版论文、论著、教材情况

题 目	何年何月在何刊物、发表或何出版社出版	本人承担部分及字数(注明排名)
塑料加工设备	2022-05,化学工业出版社	参编,57000/402000
注塑模具模流分析及工艺调试(中级)	2022-11,化学工业出版社	参编,23000/220000
高分子化学实验	2014-01,常州工程职业技术学院	主编,30000/99000
接枝改性对 HDPE 基微波竹炭复合材料性能的影响	2020-04,塑料	1/5
桐油改性处理对 PE 木塑复合材料性能的影响	2018-04,塑料	1/5
聚乙烯基木塑复合材料耐化学腐蚀的研究	2015-10,塑料	1/2
高填充木塑复合材料耐化学腐蚀性研究	2014-11,塑料科技	1/3
HDPE 基微波改性竹炭复合材料的性能研究	2019-03,现代塑料加工应用	1/5
高分子材料专业实验实训教学体系的构建研究	2016-06,湖南邮电职业技术学院学报	1/1
对“教学做一体化”教学的认识和思考	2016-11,柳州职业技术学院学报	1/2
高职实践教学研究现状——以高分子材料加工专业为例	2016-05,科技视界	1/2
高分子材料专业一体化实践教学体系的实施研究	2016-04,科技视界	1/1
锥形量热仪法研究 APP、磷酸铵处理木塑复合材料的阻燃性能	2013-09,科技视界	1/3
DBP/DVB 对聚甲基丙烯酸甲酯耐热性的影响	2021-12,塑料	2/5
PVC/ABS 木塑复合材料力学性能研究	2019-07,塑料工业	2/5
石墨烯对 PMMA 改性材料热稳定性能的影响	2018-08,塑料	2/3

2. 教科研项目情况

起止年月	科研项目、课题名称	项目来源及类别	本人角色及完成情况	成果获奖、专利及效益情况(注明授奖部门、奖励级别及排名)
2019-01 至 2021-06	具有阻燃、抗菌性能包皮切割吻合器垫片/垫圈材料的	2019 年江苏省产学研项目,纵向	3/6,已结项	3 万元

	研发)			
2013-05 至 2015-05	绿色环保型木塑复合材料制备的关键技术研究	江苏省环境材料与工程重点实验室开放课题,纵向	4/8,已结项	1.5 万元
2019-09 至 2022-12	高分子材料加工技术专业面向社招人员的人才培养	常州工程职业技术学院人才培养改革重点项目,纵向	主持,已结项	3 万元
2015-05 至 2016-12	高分子材料加工专业一体化实践教学体系研究	常州工程职业技术学院教改课题,纵向	主持,已结项	0.2 万元
2015-09 至 2017-12	草坪填充颗粒的配方与耐老化研究	院级重点科研课题,纵向	主持,已结项	1 万元
2013-04 至 2015-11	竹炭微粉与微发泡 ABS 复合材料的技术研究与开发	院级重点科研课题,纵向	主持,已结项	0.5 万元
2018-09 至 2019-12	氧化石墨烯-纤维素复合膜材料的制备及性能研究	院级一般科研课题,纵向	主持,已结项	0.8 万元
2016-04 至 2017-06	中高职衔接高分子专业教学标准	教育部委托行业职业教育教学指导委员会项目,纵向	10/20,已结项	1 万元
2016-09 至 2019-10	基于国家职业标准的中高职衔接专业教学标准的研究——以高分子化工技术专业为例	中国高等教育学会高等教育科学研究“十三五”规划课题,纵向	5/5,已结项	1 万元
2014-06 至 2014-12	高分子材料加工设备维修升级”实验室项目	常州工程职业技术学院,纵向	主持,已结项	6.15 万元
2017-06 至 2017-12	纺织品检验与贸易专业建设(建设标准)项目	常州工程职业技术学院,纵向	主持,已结项	3 万元
2020-08 至 2024-10	功能化聚烯烃材料的研发	江苏大易材料科技有限公司,横向	主持,已结项	1 万元
2022-06 至 2025-03	汽车仪表板软化表皮制造工艺的开发	常州市武进润丰塑料制品有限公司,横向	主持,已结项	0.5 万元
2020-01 至 2024-11	高分子材料智能制造技术专业教学资源库	常州工程职业技术学院,纵向	7/16,已结项	50 万元

3. 知识产权情况

专利名称	授权专利号	年份	授权国家	本人名次	状态
竹炭与改性聚烯烃复合材料	ZL201410220339.2	2017-10	中国	1/8	授权

及制备方法					
微波处理竹炭改性聚烯烃复合材料及其制备方法	ZL 2017102919423	2020-03	中国	1/5	授权
人造草坪填充用棱柱体塑胶颗粒	ZL201530465864.6	2016-08	中国	1/12	授权
一种穿刺器瓣膜材料及其制备方法和应用	ZL201811245031.8	2021-01	中国	2/14	授权
一种剑麻纳米纤维素的制备方法	ZL201711006758.6	2019-04	中国	2/14	授权
一种表面耐划伤聚丙烯及其制备方法	ZL201811293520.0	2021-12	中国	3/6	授权
人造草坪填充用塑胶粒子	ZL201530436900.6	2016-05	中国	3/12	授权
一种改性废弃硬质聚氨酯泡沫塑料活性微粉增强橡胶材料的制备方法	ZL201510510432.1	2016-09	中国	5/12	授权
微波处理竹炭改性聚烯烃复合材料及其制备方法	ZL 2017102919423	2024-05	中国	1/5	转让

4. 成果获奖情况

成果名称	成果类型	获奖时间	获奖名称	获奖级别	获奖等级	授奖部门	排名/总人数
高分子材料加工技术专业技能培训型人才培养教学模式的研究与实践	教学研究	2016-12	中国石油和化工教育科学研究成果一等奖	一等奖	校级	中国石油和化工教育科学研究成果	6/10
高分子材料智能制造技术专业优秀教学团队	教学研究	2021-10	全国石油和化工教育优秀教学团队	市级	优秀教育团队	中国化工教育协会	8/16

5. 任现职以来起草、制定的重要文件、重要报告目录

时间	文件、报告题目	本人角色及承担部分	使用范围及产生效益	备注

无	无	无	无	无
---	---	---	---	---

注：1. 第五项中，论文、论著须为公开发表或正式出版的；科研成果必须是通过鉴定、已经完成准予结题或通过规模生产已经转化为现实生产力的。

2. 第5栏限申报学生思想政治和教育管理研究职务任职资格的人员填写。

六、任现职以来专业实践情况

起止年月	累计天数	实践单位	实践形式或主要内容	本人承担任务	效果成绩
2018-08至2019-02	180	江苏福瑞森塑木科技股份有限公司	工艺管理员	完成产学研合作协议的签署以及教师企业工作站共建协议的签署	完成产学研合作协议的签署以及教师企业工作站共建协议的签署
2013-09至2014-02	180	湖州格林特木塑材料有限公司	技术顾问	协助企业开展技术攻关1项，完成研修报告以及总结报告	参与完成横向项目“木塑复合材料新产品的开发与应用”

注：1. 第六项高等职业院校教师必须填写。

2. 第六项须附相关证明材料。

七、任现职以来开展个人专场音乐会或艺术创作展演情况

展演名称	举办层次（校内或公开）	举办时间	举办地点	主办单位	效果、成绩	备注
无	无	无	无	无	无	无

注：1.第七项本科院校艺术学科实践型教师必须填写。

2.需附组织开展活动的相关证明材料及音乐会全程和创作展演会实况录像 VCD。

八、本人任现职以来工作总结

（包括思想政治表现、工作表现、教书育人、教学、科研、管理的水平、能力和实绩以及履行现职务岗位职责情况等）

自 2013.6 月评为实验师以来，到现在从事高分子材料的教学、科研工作、实验室管理已经 11 年时间。在这 11 年里，我刻苦学习，努力工作，兢兢业业，能真正做到为人师表、教书育人，较好的完成教育教学、科研以及相关管理工作，下面我从几个方面总结如下：一、教学教研方面 任现职期间，我主要承担了《高分子物理》、《高分子材料成型加工设备》、《专业英语》、《文献检索》、等理论课程以及《高分子材料分析与测试专业实验》、《高分子物理专业实验》、《高分子化学专业实验》、《专业概貌》、《橡胶成型加工实训》、《毕业设计》等课程的实践指导及实验实训教学任务。除访学、脱产以及下厂实践期间，平均每年教学工作量在 500 课时以上，工作量饱满。曾担任纺织品检验与贸易的专业负责人，兢兢业业完成了新专业的专业建设方案、专业教学标准以及 2 门核心课程标准的编制，新专业实验室的设备购置，为新专业的发展奠定了基础。于此同时，个人能力也在不断努力学习提升，2020 年参加了江苏省高校优秀青年教师和境外研修项目至香港科技大学访学一年；同年考上了博士研究生。具备“橡胶硫化工”“橡胶成型工”中级考评员资格并多次参加考评工作。在教学研究方面，将高等职业教育教学要求、岗位要求、国家职业标准三者相结合，构建课程体系、设计课程结构、组织和设计教学模式。2022 年参加了江苏省职业院校教学能力比赛获得高职组三等奖；参加了第三届全国职业院校轻化工类教师微课大赛获得三等奖。2022 年完成了常州工程职业技术学院人才培养改革重点项目《高分子材料加工技术专业面向社招人员的人才培养》；2016 年完成学院教改课题“高分子材料加工专业一体化实践教学体系研究”，撰写有关高职课改的教育教学论文，并公开发表教学论文 6 篇，参与化工出版社的教材《塑料加工设备》编写，约 6 万字左右；参与化工出版社的《高分子物理》在线课程编写以及配套《专业概貌》校本教材一本。在指导学生方面：指导学生获得 2022 年江苏省普通高等学校本专科优秀毕业论文团队奖；2022 年第六届全国职业院校高分子材料创新创业大赛一等奖；2019 年全国职业院校高分子材料“互联网+”创新创业大赛获一等奖 1 项；2019 年第十四届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛“发明制作类”二等奖 3 项；2018 年第十三届全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛“发明制作类”一等奖 1 项；江苏省“挑战杯”三等奖 2 项；指导完成江苏省大学生创新创业项目 6 项；2017，2018 年指导由全国石油和化工职业教育教学指导委员会和全国轻工职业教育教学指导委员会联合举办的全国职业院校学生高分子材料创新创业大赛获二等奖 2 项，并获优秀指导教师称号；指导第二届全国高分子材料专业技能竞赛并获得团体一等奖，并获得优秀指导教师称号；指导的学生获“江苏省普通本专科优秀毕业设计（论文）”三等奖 2 项；2015 届院级优秀毕业设计二等奖 1 项；2016 届院级优秀毕业设计三等奖 1 项；2017 届院级优秀毕业设计分获一等奖和二等奖；2018 届院级优秀毕业设计三等奖及优秀团队奖。常州市第八届“职业教育创新大赛”三等奖。二、科研工作方面 任职期间主持完成院级重点课题 3 项。授权发明专利 2 项，外观专利 1 项，申请发明专利 3 项，其中转化发明专利 1 项，实现专利转化 2 万元，以第一作者发表论文 12 篇，其中北大中文核心 5 篇；任职期间主要从事纳米纤维素基超级电容器的研究、竹炭与聚合物复合材料、木塑复合材料；人造草坪颗粒以及 EVA 转光膜等方向的研究。院级重点课题“竹炭微

粉与微发泡 ABS 复合材料的技术研究与开发”一项，主要受我院的产学研合作单位湖州格林特木塑有限公司委托，以竹炭作为基础填料，发泡 ABS 作为聚合物基体，加入一定比例的加工助剂加工成型新型环保复合材料，作此项目的技术研究，负责项目“竹炭微粉与微发泡 ABS 复合材料的技术研究与开发”研究小试，小试成功后，在湖州格林特木塑材料有限公司所在地进行中试生产。结题状况良好，完成材料性能测试报告一份；授权发明专利 1 项：ZL2014102203392；发表中文核心期刊论文 2 篇。 横向课题“防老化人造草坪填充用塑胶颗粒的研究”、学院重点课题“草坪填充颗粒的配方与耐老化研究”，本项目受常州泰辉橡塑新材料有限公司委托：研制交联 EVA 为主要基体，用 LLDPE、硫酸钡等处理提高颗粒的弹性以及抗老化性能，且该颗粒具有不含稠环芳烃、无有害、刺激性气味、热塑性、可回收再利用、颜色丰富、弹性适中、耐磨及耐候性好、与草坪系统的相容性好等优点，能进一步开发出色彩丰富的新型环保型人造草坪用热塑性橡胶填充颗粒。最终结题优秀，申请发明专利“一种发泡低密度防老化人造草坪填充用塑胶及其制备方法”（CN107011573A）一项；授权外观专利“人造草坪填充用棱柱体塑胶颗粒”（CN303778905S）；与无锡市绿茵人造草坪地毯有限公司签约横向课题一项：防老化人造草坪填充用塑胶颗粒的研究，到账经费 1 万；在“博爱青春、益暖常州”江南银行杯常州第一届青年公益创业大赛荣获“三等奖”。

同时积极到企业进行社会实践，牵头并与江苏福瑞森塑木科技股份有限公司、湖州格林特木塑材料有限公司签署产学研合作基地协议，并提供相关技术服务。

三、实训室建设和管理工作

（1）实验室建设 对于高职院校的学生，不但要掌握一定的理论知识，还要具备非常熟练的操作技能。作为 1 名实验室的管理人员，专业实训室的规划和建设和管理显得尤为重要。在 2014 年主持并完成了“高分子材料加工设备维修升级”实验室项目；2017 年主持外贸设备采购项目；在 2016 年，协助完成高分子实训中心改建的论证工作；在 2018 年，作为主要参与人完成高分子实训中心 400 万实训室改建工作，已经投入使用。（2）实验室管理 作为一名实验室管理人员，能够做到有系统、有条理进行分类科学的管理仪器设备；并能对仪器进行定期的保养与维护；并建立了实验室的借还制度，对于使用期已满，使用功能基本丧失，无法修复或虽然修复但费用太大的仪器设备，定期进行报废处理；认真做好档案资料管理工作，认真填写实验室日常检查记录，实验室使用记录，收集存放有关仪器设备的说明书等工作。本着节约耗材少浪费的原则，合理选购器材，避免闲置浪费，并注意实验后的多余耗材回收，减少开支。把安全工作放在实验室管理工作中的重中之重的位置。因此，我在实验前认真检查仪器设备，实验课前做好学生的安全教育工作；张贴仪器设备安全操作规程，做好防火、防触电等工作，加强防盗措施，安全保卫工作，下班及时检查水电、门窗的关闭工作。

四、学生工作

本人担任高材 1111、高材 1711、高材 2311 三个班的班主任工作。在工作中，以大爱育人的理念深入到学生中去，关心学生的学习、生活，做同学们的良好益友。引导学生树立正确的学习目标、世界观、人生观和价值观。注重学生能力培养，鼓励和引导学生积极参加社会实践活动。积极开辟第二课堂，把学生从受教育者变成一个自我教育者。通过开展一系列的班队活动，涌现了一批思维活跃，责任感强，有独立见解和组织才能的优秀班干部，创建了一个文明守纪、团结互助，勤学上进，凝聚力较强的班集体。所带班级班风良好，学风端正，同学们在各项活动中表现良好，高材 1111 班获得院优秀班集体，高材 2311 获得院级优秀班级，并且培养了 3 名中国共产党党员。2018 年获得优秀班主任称号。

五、专业实践工作

为了提高实践动手能力，成为业务精湛的双师型教师，本着专业对口的原则，曾分别在湖州格林

特木塑材料有限公司、江苏福瑞森塑木科技股份有限公司顶岗实习锻炼。作为专业课教师，积极抓住一切机会自己动手操作，积累经验，切实提高自己的操作能力和知识应用能力。主动参加企业的新品开发、技术改造、产品生产、设备的安装调试、电气设备故障检修等工作，不仅提高了自己的实践技能，也对以前所教理论课程有了更深一步的理解，使理论教学的针对性、应用性和实践性大为增强，提升了自主技术开发研究和指导学生解决技术难题的能力。这些企业实践经历，对我的教学和科研都起到了极大的帮助。

六、继续教育工作 任现职期间，2016.9~2024.12月承接继续教育学院的校外培训任务，担任由各化工企业安全部门员工组成的校外化工安全大专班的专业课教师；承接继续教育学院高分子材料与工程专业课程，主讲专业基础课《塑料成型与机械》；《专业英语与文献检索》。在为企业进行技能培训和技术服务的同时，积极宣传学院的办学方针和服务意识，并寻求合作机会，为学院赢得了良好的社会声誉。以上是我任现职以来，对自己所做工作的总结。在今后的工作过程中我会进一步改进和完善自我，提高自己的业务水平和综合素质，争取更大进步，成长为一名综合素质优秀、业务精湛的教育教学、管理和科研工作者。

本人姓名：李珊珊

2025-03-28