

苏州科技大学 2023 年度申报职称人员情况简表（教师、实验、思政）

填表人（签名）： 付贵忠								手机号码：13071887803			
单位（部门）	机械工程学院	姓名	付贵忠	性别	男	出生年月	1990.06	✓			
来校时间	2020.12	现聘岗位	专任教师		是否破格	否					
现职称及取得时间		讲师/2020.12.16		现从事专业研究方向及年限		表面缺陷检测/7年					
申报系列	教师系列	申报学科	机械工程		学科分类	工科类一					
申报职称		副教授		申报类型		教学科研并重型					
最高学历/学位及毕业时间		博士研究生 2020.09		毕业学校		浙江大学					
高校教师资格证书号码		20223200171004070		辅导员培训结业证书取得时间							
任职以来考核优秀年度			2021								
校内兼职情况(任班主任、辅导员、导师等)			任机电 2111 班主任，学院研究生秘书，学院研究生党支部书记								
任现职以来继续教育情况（学位进修、访学、短期培训、学术交流等）											
起止时间		进修国家、学校或单位			进修内容		备 注				
2022.04.01-2022.04.02		全国高校教师网络培训中心			全国高校青年教师教学竞赛						
2022.07.20-2022.08.31		国家高等教育指挥教育平台暑期教师研修专题工作组			2022 年暑期教师研修						
艺术学科教师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/公开		举办时间		主办单位					
任现职以来校级及以上综合奖励情况（教学、科研获奖请填写在末页对应栏目内）											
荣誉称号、表彰奖励名称		获奖时间		授奖部门		获奖级别		排名/总人数	审核		
苏州科技大学年度测评优秀		2021 年度		苏州科技大学		校级		1/1	陈心		
江苏省双创博士		2021 年		中共江苏省委组织部		省部级		1/1	陈心		

任职以来起草、制定的重要文件、报告			
时间	文件、报告题目	本人角色及担任部分	使用范围
再次申报取得主要新成果	曾参评年度 _____、_____、		

单位部门考核推荐

师德考核	陈心		思想政治素质		陈心	
民意测验情况	同意	18	不同意	0	弃权	1
申报学生思想政治教育人员民主测评情况	测评范围		测评人数		测评结果（指优良率%）	
教师系列、学生思想政治教育系列教学质量综合考核结果			优			
艺术学科教师近五年年度教学质量考核情况						
单位审核意见						
经初审，申报人符合申报 副教授 职称申报条件。						
审核人签字： 陈心			单位（部门）负责人签字（公章）： 朱建新			



学科组投票情况：同意_____ 不同意_____ 弃权_____

姓 名：付贵忠 联系方式：13071887803 申报系列：教师系列

申报职称：副教授 申报类型：教学科研并重型 学科分类：工科类一

教学业绩

一、教学工作量情况（本科在前、研究生在后）

起止时间	讲授课程名称及其它教学任务	课程性质	开课班级和学生人数	总学时	审核
2021-2022 年	机器视觉及应用	必修课	机械 18, 100 人 机械 19, 99 人	48	✓
2021-2021 年	数值计算方法	必修课	机械 Z1911, 49 人	40	✓
2021-2023 年	人工智能	选修课	机械 Z1911, 45 人 机械国际 2011, 39 人	48	✓
2021-2023 年	认识实习	必修课	机电 1911, 34 人 机电 2111, 38 人	40	✓
2022-2023 年	毕业设计	必修课	机械学院, 15 人	241	✓
2021-2022 年	信号与图像处理	选修课	(研) 机械 20, 11 人 (研) 机械 21, 11 人 (研) 机械 22, 9 人	96	✓

开课门数：5；其中全日制本科生基础课 3 门、专业课 1 门，平均每学年承担本科生教学工作量 256 课时。任现职以来独立指导硕士研究生 2 名。

二、指导学生竞赛、毕业设计（论文）等

获奖时间	赛事（奖项）名称	获奖等级	授奖单位	竞赛级别	排名	审核
2022. 06	全国三维数字化创新设计大赛 14 周年精英联赛（2021-2022）龙鼎奖	江苏赛区-特等奖	全国三位数字化创新设计大赛组委会	I 乙	2/2	✓
2021. 06	大学生创新创业项目	省级	江苏省教育厅	省级	1/1	✓

三、教研教改论文

论文题目	期刊名称	出版日期/期次	期刊类别	作者排序	我校署名次序	审核
社会智能化趋势下图像处理与机器视觉课程教学新实践	科技视界	2022 年 6 月/17 期	省级	1/5	1/1	✓

四、教材（字数单位：万字）

教材类别	教材名称	出版社	出版日期	作者排序	本人承担字数/总字数（万字）	教材级别	我校署名次序	审核

五、专业、课程、教学类项目及教改研究课题（经费单位：万元）

项目名称	项目来源	项目级别	起止时间	立项单位	排名	立项/到账经费	审核
校内 SPOC 课程：机器视觉及应用	苏州科技大学	校级	2022 年	苏州科技大学	1/3	2/0	✓

六、教学成果获奖（不与科研成果获奖重复填写）

获奖时间	竞赛名称	主办单位	竞赛级别	奖项级别	排名	审核

七、校级及以上教育教学竞赛获奖情况

参加时间	竞赛名称	主办单位	竞赛级别	获奖等级	审核
2021. 06	微课和微课程教学比赛	苏州科技大学	校级	二等奖	✓

单位审核签字（公章）：沈贵忠 机械工程学院 教务处审核签字（公章）：刘亮 研究生部审核签字（公章）：李德胜 科技产业处审核签字（公章）： 人文社科处审核签字（公章）：

姓 名：付贵忠 联系方式：13071887803 申报系列：教师系列

科研业绩

一、科研论文

论文题目	期刊名称	出版日期 期次	期刊类别	作者 身份	作者 排序	我校署 名次序	审核人
第一作者（含一作兼通讯）							
Fusion of multi-light source illuminated images for effective defect inspection on highly reflective surfaces	Mechanical Systems and Signal Processing	2022年8月 第175卷	一类权威 核心	第一	1/7	2/4	✓
A multi-scale pooling convolutional neural network for accurate steel surface defects classification	Frontiers in Neurorobotics	2023年2月 17卷	二类核心	第一 通讯	1/9	1/2	✓
A Surface Defect Inspection Model via Rich Feature Extraction and Residual-Based Progressive Integration CNN	Machines	2023年1月 11卷1期	二类核心	第一 通讯	1/9	1/2	✓
A deep-learning-based approach for fast and robust steel surface defects classification	Optics and Lasers in Engineering	2019年10月 121卷	一类核心	第一	1/7	博士期间	✓
通讯作者（不含一作兼通讯）							
基于卷积神经网络口罩识别方法研究	中国新技术新产品	2022年9月 第471期	省级	通讯	5/5	1/1	✓
期刊无通讯作者标注且学生为一作申报人为二作							

单位审核签字（公章）： 教务处审核签字（公章）：_____ 研究生部审核签字（公章）：_____ 科技产业处审核签字（公章）： 人文社科处审核签字（公章）：_____

申报职称：副教授 申报类型：教学科研并重型 学科分类：工科类一

二、科研著作（字数单位：万字）

论著名称	出版社	出版日期	排名	本人承担 字数 /总字数 (万字)	著作 类别	我校署 名次序	审核

三、科研项目（经费单位：万元）

项目名称	项目来源	项目 级别	起止时间	排名	项目类别	立项/到账 经费	审核
基于变视角光源时空特征融合的高反射金属表面缺陷检测方法研究	国家自然科学基金委	国家级	2022.01-2024.12	1/1	纵向	30/12	✓
江苏省“双创博士”	江苏省教育厅	省部级	2021.09-2023.09	1/1	纵向	15/15	✓
激光诱导磷光技术对大气典型α二羧基化合物的高灵敏探测方法及外场应用研究	国家自然科学基金委	国家级	2023.01-2026.12	5/5	纵向	55/27.5	✓
连续谱模拟光源	中科院合肥物质科学研究院	其他	2022.10-2023.10	3/12	横向	106.5/53.25	✓

四、科研成果奖

获奖成果名称	获奖等级	授奖单位	奖项级别	获奖时间	排名	审核

五、专利成果

专利名称	专利类别	授权号	授权时间	排名	审核
一种基于语义分割的动态环境双目视觉SLAM方法	发明专利		实审中	11/11	未授权