

南京工业职业技术大学其他专业技术职务申报人员情况简表(高级工程师 张涛)

一、基本情况

姓 名	张涛	出生年月	1983-07		高校教师资格证书号	20213200172002274
最高学历学位及取得时间	博士 2011-12	现专业技术职务及取得时间	副教授 2024-07		第二专业技术职务及取得时间	工程师 2017-07
来校时间		2019-11-04		参加工作时间		2008-09-01
政治面貌		中国共产党党员		现任职务		
现聘岗位		专任教师		现从事专业		机械工程
申报学科		机械工程		申报专业技术职务		高级工程师
是否破格申报		否		是否转评申报		是
符合破格申报条件						
任现职以来年度考核情况		（优秀：）				

2. 校级以上荣誉或竞赛获奖情况

获奖时间	荣誉称号	授奖部门	获奖级别	本人角色	审核人
2023-03-16	南京机械工程学会科技成果一等奖	南京机械工程学会	其他	3	谢菲
2024-10-23	机械工业科学技术奖	中国机械工业联合会	其他	10	谢菲

二、教科研业绩成果

1. 任现职以来第一作者发表的论文情况

论文名称	期刊名称	发表时间及期号	本人角色	刊物级别	审核人
穿孔等离子弧焊接熔池流动和传热过程的数值模拟	金属学报	2012-09-01, 9	第一作者	SCI 二区 -	谢菲
A Study of the Laser Removal Process of	Materials	2023-05-01, 10	第一作者	SCI 三区 C 类	谢菲

Al-Si Coating from 22MnB5 Steel					
Combining pre-rolling with retrogression and re-aging treatment to balance strength and corrosion resistance of 7A99 Al alloy	Transactions of Nonferrous Metals Society of China	2023-10-01, 10	第一作者	SCI 一区 B 类	谢菲
Research on Forming Quality and Microstructure of Laser-MIG Hybrid Welded Joint of Invar Steel	Integrated Ferroelectrics	2024-01-01, 1	第一作者	SCI 四区 (含 SCIE) D 类	谢菲

2. 任现职以来出版论著教材情况

论著名称	出版社名称及书号	出版时间	本人角色及承担字数(万字)	出版社级别	审核人

3. 任现职以来主持或参与校级以上纵横向科研项目情况

起止年月	项目名称及项目号	项目来源	级别	本人角色	项目类型	结题情况	到账经费	备注	审核人
2017-01 至 2018-12	铝合金大功率激光填丝焊接工艺及其关键技术研究 BK20161475	省级自然科学基金项目	省部级	1	江苏省自然科学基金	完成	10.00		汤文莉
2020-09 至 2024-12	扫描激光填丝焊接熔池-小孔流场及热场动态行为分析 YK20-01-01	自选课题	无	1	引进人才科研启动基金项目	完成	0.00		汤文莉
2022-12 至 2023-11	航空航天材料真空电子束焊接工艺开发 BY2022612	地市厅局(含县)项目	地市级	1	江苏省产学研项目	完成	0.00		姚相宜

2021-03 至 2023-11	高温合金高能束 焊接工艺及关键 技术开发 HK21-01-16	南京军信科 技有限公司				完成	10.00		姚相 宜
2021-04 至 2023-11	流道板激光密封 焊接技术 HK21-01-18	南京雷夫鑫 新材料科技 有限公司				完成	1.10		姚相 宜
2021-09 至 2023-10	导电铝箔紫外激 光切割技术 HK21-01-53	南京天朗电 子装备有限 公司				完成	2.60		姚相 宜
2021-10 至 2023-11	铜钢复合流道板 激光焊接技术 HK21-01-56	南京雷夫鑫 新材料科技 有限公司				完成	1.00		姚相 宜
2021-11 至 2023-11	无人机自动换电 机库设计及技术 开发 HK21-01-66	南京先飞机 器人技术有 限公司				完成	10.00		姚相 宜
2022-03 至 2024-03	深圳市东部环保 电厂大跨度空间 结构焊接技术研 究 HK22-01-18	南京航空航 天大学无锡 研究院				完成	10.00		姚相 宜
2022-05 至 2023-10	航空航天材料真 空电子束焊接工 艺开发 HK22-01-17	南京速镭激 光科技有限 公司				完成	30.00		姚相 宜
2023-07 至 2024-11	6063 铝合金真空 钎焊工艺研究 HK24-01-09	南京良泽精 密机械有限 公司				完成	10.00		姚相 宜
2024-02 至 2024-03	高能束焊接自动 寻迹软件及焊接 工艺数据库开发 HK24-01-06	江苏汇达信 息科技产业 发展研究院 有限公司				完成	105.0 0		姚相 宜
2024-04 至 2024-11	AI 技术改革下在 GIS 系统中的运 用 HK24-01-18	江苏思米信 息技术有限 公司				完成	0.80		姚相 宜

4. 任现职以来获得市厅级以上科研成果奖励情况

成果名称	获奖时间	奖项名称及级别	颁奖单位	排名/总人数	审核人
国产超大型 LUMMUS 丙烷脱氢核 心装备研制及工程应用	2024-10- 10	2023 年度江苏省科 学技术奖 省级奖	江苏省人民 政府	10	谢菲

5. 任现职以来作为第一发明人获得高价值发明专利情况

专利名称	授权号	授权日期	转让金额 (万元)	转让单位	转让日期	审核人
一种便携式产品展示盒	ZL201420 618877.2	2015-06-1 7	0.00	南京百川行 远激光科技 有限公司	2016-05-1 3	徐慧娴
一种不锈钢冷却板高能束复 合焊接方法	ZL202110 555980.1	2022-05-2 0				徐慧娴
用于焊接球头管工件的辅助 装置及焊接方法	ZL202211 596261.5	2024-03-0 8				徐慧娴

6. 任现职以来完成工程实践项目情况（申报工程专业人员填写）

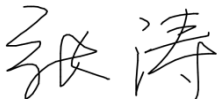
起止年月	项目名称	项目实施 单位	本人角色	审核人
至				

7. 任现职以来完成技术报告、标准、行业规范等情况

起止年月	项目名称	项目来源	项目类型	到账经费	审核人
至					

三、申报人承诺

本人申报 高级工程师 专业技术职务，郑重承诺表格中所填写内容真实、准确。

申报人签名： 2025 年 06 月 06 日