山西大学申报高级职称个人情况登记表

申报职称：　教授　　晋升类型：正常晋升　　申报学科：智能交叉　　申报教师类型：科研为主型　　填表时间：　2026 年　10　月　26　日

姓　名	宋艳涛	性别	女	出生年月	1989.07	工作部门	大数据科学与产业研究院	
第一学历	本科	毕业院校		南京理工大学	毕业专业	计算机科学与技术	学位	工学学士
							授予时间	2010.7
最后学历	博士	毕业院校		南京理工大学	毕业专业	控制科学与工程	学位	工学博士
							授予时间	2017.3
高校教师资格证书编号				20181410072001352				
现任专业技术职务	副教授	聘任时间		2020.11	近 5 年年度考核情况	2021:合格 2022：合格 2023：合格 2024:合格 2025：合格		
现从事二级学科	智能交叉				研究方向	医学数据处理与分析		
近五年总/年均授课时数	本科生：总　400 课时　年均　80 课时；研究生：总　　课时　年均　　课时							
主要学习工作简历（从大学毕业填起）	（尤其是培训、进修、出国情况） 2010.9-2017.3，南京理工大学，博士 2013.9-2014.8，美国宾夕法尼亚大学，访问学者 2014.9-2015.8，美国北卡罗来纳大学教堂山分校，访问学者 2017.7-2020.11，山西大学，讲师 2020.11-至今，山西大学，副教授 2026.9－至今，英国谢菲尔德大学，访问学者。					授课内容：（包括年级、专业、类型、课程名称、担任辅导员、班主任、本科生导师、指导本科生毕业论文等情况等） 2020-2024 级，大数据金融，专业必修课，数据库系统 2020-2024 级，大数据金融，专业必修课，数据库系统实验		

学 科 职 称 评 审 组 推 荐 意 见

应到/实到人数	/	同意人数		不同意人数		备注	

推荐理由：

同意推荐该同志参与评审。

学科职称评审组组长：(签章)　　单位公章：　2026 年　月　日

本人主要创新与突出贡献工作总结（150 字以内）：
立足计算机视觉与医学影像分析交叉领域，主持及参与国家级、省部级项目 10 余项，发表顶刊顶会论文 10 余篇。构建三阶段创新体系：①图像分割，提出轻量化高精度分割网络；②图像修复，构建双域自适应机制有效消除 CT 伪影；③多模态诊断，建立多源协同分析与因果归因决策理论。

学术答辩结果：　　教学能力测评结果：　　外审结果：

科研必备条件

科研项目名称	项目来源、执行时间	本人排名	资助额（万元）
医学图像分割中的域自适应与泛化方法研究	山西省科技厅，2025.12-2028.12	1	10
有限标注数据下的医学图像分割方法泛化性能研究	中央引导地方，2025.04-2027.12	1	40
深度特征与聚类模型协同无监督的医学图像分割方法研究	山西省教育厅，2023.07-2026.07	1	6

论文名称	刊物名称、发表时间及卷、期、页	本人排名	论文级别
FreqConvMamba: Frequency-guided hierarchical hybrid SSM-CNN for medical image segmentation	Medical Image Analysis, 2026: 104019.	1	高水平
Hierarchical Multi-Scale Enhanced Transformer for Medical Image Segmentation	IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics, 2024, 29(12): 8917-8927.	1	高水平
3D portrait stylization with adaptive semantic editing based on GAN latent codes	Pattern Recognition, 2025: 112069.	1	高水平
Multi-Scale Co-Attention Reinforced U-Net for Medical Image Segmentation	2024 IEEE International Conference on Bioinformatics and Biomedicine (BIBM). IEEE, 2024: 2422-2429.	1	高水平
Multi-Scale Co-Attention Reinforced U-Net for Medical Image Segmentation			
SwinT-Unet：基于双通道自注意力机制的超声图像分割方法			

教学科研应备条件

教学条件	级别、批准时间	本人排名	备注

科研条件	出版社、批准部门、奖励名称及等级、专利号等（并注明取得时间）	署名名次	备注