

# 北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	滕尚志	性 别	男	出生年月	1989 年 2 月	
政治面貌	中共党员	专业技术职务	副教授	行政职务	无	
所属学院	计算机学院	微信号	shangzhi-T	个人邮箱	20212575@bistu.edu.cn	
任硕导时间	2023 年 12 月	任博导时间	无	最后学历/学位	博士	
所属学科	计算机应用技术			主要研究方向	1. 计算机视觉 2. 人工智能	
个人简介	<p>2021 年 6 月毕业于中国科学院大学计算机科学与技术学院，获计算机应用技术专业博士学位。主要研究方向为目标重识别、目标检测、图像检索、无监督学习。主持国家自然科学基金、北京市自然科学基金、北京市教委等项目。参与自然科学基金重点项目、自然科学基金国际(地区)合作与交流项目、自然科学基金面上项目等，同时参与企业委托横向项目、国家语委重点课题等项目。以第一作者身份发表 CCF 推荐的 A、B 类 SCI 期刊多篇，并进行了广泛的国际合作，与意大利特兰托大学的 Nicu Sebe 教授在 SCI 一区 IJCV、TCSVT 期刊上合作发表论文两篇。拥有发明专利和软件著作权 10 多项。主要社会兼职包括中国计算机学会多媒体专业委员会委员、中国图象图形学学会交通视频专业委员会委员等。</p>					
个人简历	自何年月	至何年月	就学或工作单位（填至专业或系部）			
	2021-08	至今	北京信息科技大学，网络文化与数字传播北京市重点实验室			
	2015-09	2021-06	中国科学院大学，计算机应用技术，博士			
	2012-09	2015-06	中国矿业大学（北京），计算机应用技术，硕士			
	2007-09	2011-06	北京信息科技大学，自动化，学士			
近年来承担科研课题（限填 5 项）	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 国家自然科学基金委员会，青年科学基金项目，62202061，无人机视频中车辆重识别技术研究，2023-01 至 2025-12，30 万元，在研，<b>主持</b>。</li> <li>2. 北京市自然科学基金委员会，面上项目，4232025，基于地空视频的目标搜索技术研究，2023-01 至 2025-12，20 万元，在研，<b>主持</b>。</li> <li>3. 北京市教育委员会，科技一般项目，KM202311232002，面向智慧交通监控的地空视频关键目标搜索技术研究，2023-01 至 2025-12，15 万元，在研，<b>主持</b>。</li> <li>4. 国家自然科学基金委员会，重点项目，61836002，基于大规模跨媒体知识网络的复杂视频问答方法研究，2019-01 至 2023-12，287 万元，结题，<b>参与</b>。</li> <li>5. 国家语言文字工作委员会，重点项目，ZDI145-10，多模态语言舆情监测研究，2021-11 至 2023-12，20 万元，结题，<b>参与</b>。</li> </ol>					

代表性学术成果（限填10项）	<p>1. <b>Shangzhi Teng</b>; Shiliang Zhang; Qingming Huang; Nicu Sebe, Viewpoint and Scale Consistency Reinforcement for UAV Vehicle Re-Identification, International Journal of Computer Vision, 2021, 129(3): 719-735. (SCI 一区 Top 期刊)</p> <p>2. <b>Shangzhi Teng</b>; Shiliang Zhang; Qingming Huang; Nicu Sebe, Multi-View Spatial Attention Embedding for Vehicle Re-Identification, IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology, 2021, 31(2): 816-827. (SCI 一区 Top 期刊)</p> <p>3. <b>Shangzhi Teng</b>; Changwang Mei; Xindong You; Xueqiang LYU, CPML: Category Probability Mask Learning for Fine-Grained Visual Classification, Image and Graphics Technologies and Applications, IGTA 2023, Volume 1910 CCIS, Pages 154-166, 2023. (EI 会议论文)</p> <p>4. <b>Shangzhi Teng</b>; Tingting Dong, Unsupervised Vehicle Re-Identification via Raw UAV Videos, Lecture Notes in Computer Science, Volume 14356 LNCS, Pages 360-372, 2023. (EI 会议论文)</p> <p>5. <b>滕尚志</b>; 吕学强; 韩晶; 游新冬; 一种基于矩形可变形卷积的遥感图像目标检测方法, 2024-1-4, 中国, 2024100092967 (专利)</p> <p>6. 黄庆明; <b>滕尚志</b>; 张史梁; 一种面向航拍影像的无监督车辆重识别方法, 2020-7-8, 中国, 202010653505.3 (专利)</p> <p>7. 吕学强; 张乐; <b>滕尚志</b>; 韩晶; 一种融合多特征和注意力机制的多模态情感分析方法, 2022-12-20, 中国, 202211628659.2 (专利)</p> <p>8. 吕学强; 韩晶; <b>滕尚志</b>; 董志安; 一种基于视觉语义信息的图像分类深度学习模型解释方法, 2022-09-30, 中国, 202211196793.X (专利)</p> <p>9. 无人机视角下的目标检测系统软件, 2024SR0225919, 原始取得, 全部权利, 2023-6-1 (软件著作权)</p> <p>10. 目标重识别系统软件, 2024SR0014557, 原始取得, 全部权利, 2023-6-1 (软件著作权)</p>
其他主要研究领域	多模态信息融合, 行人重识别, 目标检测, 语义分割, 无监督学习, 视觉文本大模型应用
招生优势	(1) 品行端正, 待人诚恳, 认真负责, 喜爱科研, 组内氛围较好。(2) 不喜欢 push 学生, 喜欢被学生 push。(3) 除了出去开会, 每天都在实验室, 找老师交流讨论很方便。(4) 科研经费还可以, 实验室统一管理。(5) 研究方向一般由导师指定, 如果学生能力强也可自由选择研究方向。(6) 团队共有 5 名指导老师, 50 多名硕博学生, 可以结识很多志同道合的人。
招生要求	(1) 自驱能力强, 热爱科研, 有严谨的学术态度, 勤奋刻苦精神, 高度的自律, 具备独立思考和解决问题的能力。(2) 关注学科前沿动态, 能够运用批判性思维对已有的知识和观点进行审视和评价, 不盲从权威, 能够理性地分析和解决问题。(3) 具备良好的团队合作精神, 能够与导师、同学和其他研究人员进行有效的沟通和协作。(4) 可以管理好自己的时间、资源和情绪, 以应对学习和生活中的压力和挑战。(5) 多锻炼身体, 保持身心健康。(6) 工作日每天 8 点签到, 确需请假需要提前说明情况, 工位上不准打游戏, 不准看娱乐视频, 不准做影响他人学习的事情。