

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	个人邮箱	tengshangzhi@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	计算机科学与技术			主要研究方向	1. 计算机视觉 2. 多模态信息处理	
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、多模态信息处理等。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）			
	2021-09	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			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序）	<ol style="list-style-type: none"> 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，主持。 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，主持。 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，主持。 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，参与。 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，参与。 					

<p>近五年主要学术成果 (限填 10 项, 包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等, 均标注排序)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Viewpoint and Scale Consistency Reinforcement for UAV Vehicle Re-Identification, International Journal of Computer Vision, 2021. SCI 一区 Top 期刊。第一作者 2. Multi-View Spatial Attention Embedding for Vehicle Re-Identification, IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology, 2021. SCI 一区 Top 期刊。第一作者 3. CPML: Category Probability Mask Learning for Fine-Grained Visual Classification, Image and Graphics Technologies and Applications, IGTA 2023. EI. 第一作者 4. Unsupervised Vehicle Re-Identification via Raw UAV Videos, International Conference on Image and Graphics, ICIG 2023. EI. 第一作者 5. 基于视觉语言提示学习的少样本图像分类方法, 北京邮电大学学报, 2024. EI. 通讯作者 6. 基于状态空间模型的航拍图像小目标检测算法, 北京航空航天大学学报, 2024. EI. 第一作者 7. Attribute Correlation Mask Fusion Network for Pedestrian Attribute Recognition, The Visual Computer, 2024. SCI. 通讯作者 8. 一种面向航拍影像的无监督车辆重识别方法, 202010653505.3, 中国专利, 已授权。 9. 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, 2024100092967, 中国专利。 10. 目标重识别系统软件, 2024SR0014557, 原始取得, 全部权利, 2024-1-3, 软件著作权。
<p>其他主要研究领域</p>	<p>跨模态检索, 行人重识别, 目标检测, 语义分割, 无监督学习, 视觉语言大模型应用</p>
<p>招生优势</p>	<ol style="list-style-type: none"> (1) 品行端正, 待人诚恳, 认真负责, 喜爱科研, 组内科研氛围较好。 (2) 除了出去开会, 每天都在实验室, 可随时交流讨论。 (3) 可根据学生特点定制化“论文型”和“项目型”两种培养方案。 (4) 科研经费实验室统一管理, 支持 CCF-A 类会议出国开会。 (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。
<p>招生要求</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 自驱能力强, 热爱科研, 有严谨的学术态度, 勤奋刻苦精神, 自律慎独, 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, 有韧性, 能应对学习和生活中的压力和挑战。 5. 多锻炼身体, 规律作息, 保持身心健康。 6. 工作日每天 8 点签到, 因故请假需要提前说明原因, 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。
<p>个人主页</p>	<p>https://www.researchgate.net/profile/Shangzhi-Teng</p>