


# 北京信息科技大学硕士研究生导师简介

政治面貌	中共党员	专业技术职务	讲师	行政职务	无	
所属学院	信息管理 学院	办公电话		个人邮箱	xiangga@bistu.edu.cn	
任硕导时间	2022年	任博导时间		最后学历/学位	博士研究生/工学博士	
所属学科	计算机科学与技术			主要研究方向	1. 网络内容安全、网络安全风险评估	
	网络空间安全				2. 人工智能	
国外工作/学习经历	2004.10 至 2004.12 及 2005.3 至 2005.6 两次赴美国伊利诺伊州朗讯 IH 研发中心学习和工作。					
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）			
	2000.9	2003.6	北京理工大学计算机系 博士研究生学习			
	2003.7	2019.7	朗讯 工程师/高级工程师/软件主任工程师			
	2019.11	至今	北京信息科技大学 信息安全系			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，排序）	<p>[1] 北京市教委科技一般项目：面向分布式能源新型业务系统的多维动态风险评估与威胁感知预警方法研究，2023-2025，主持。</p> <p>[2] 横向课题：域名*****测试，，2022-2023，主持。</p> <p>[3] 横向课题：基于 AI 技术的买房和电影推荐系统，2022，主持。</p> <p>[4] 国家自然科学基金：基于语义分析的科技评审专家智能推荐方法研究，2022-2025，参与。</p> <p>[5] 北京市社科基金：审计过程数字化路径与方法研究，2021-2023，参与。</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>[1] 大型软件中的 QF 快速集成机制及自动选择算法[J]. 计算机应用与软件, 2022, 39(10): 25-29+93. 第 1 作者。（中文核心期刊）</p> <p>[2] 新工科背景下“解决复杂工程问题”能力培养研究——以信息安全专业综合实习为例[J]. 软件导刊, 2022, 21(09):211-218. 第 1 作者。</p> <p>[3] 面向解决复杂工程问题能力培养的软件工程实践教学探索[J]. 计算机教育, 2021(10): 161-165. DOI:10.16512/j.cnki.jsjyy.2021.10.038. 第 1 作者。（CCF T2）</p> <p>[4] 基于细粒度差异特征的文本匹配方法[J]. 计算机科学, 2021, 48(08):60-65. 第 4 作者。（中文核心期刊）</p> <p>[5] Generating IDS Attack Pattern Automatically Based on Attack Tree, Journal of Beijing Institute of Technology, 2003. Vol 12. 第 1 作者。（EI: 2003447707635; Inspec Accession Number: 7794059）（EI 收录期刊）。</p> <p>[6] 基于面向检测攻击分类方法的攻击树生成算法研究, 北京理工大学学报, 2003. V23. 第 1 作者。（EI: 2003447707569）（中文核心期刊、EI 收录期刊）。</p> <p>[7] 基于多目标规划的 QoS 路由选择的数学模型及优化算法, 计算机工程, 2003.Vol 29. 第 2 作者。（EI: 2003137420986）（中文核心期刊）。</p> <p>[8] 一种面向检测的攻击分类方法及在 IDS 中的应用, 计算机工程, 2004.11, Vol 30. 第 1 作者。（中文核心期刊）。</p>					
其他主要研究领域	研究方向网络空间安全、自然语言处理、人工智能。注重科研与工程实践能力培养。欢迎报考。					