

北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	吕学强	性 别	男	出生年月	1970.9	
政治面貌	群众	专业技术职务	教授	行政职务		
所属学院	计算机学院	办公电话	13161596153	个人邮箱	lxq@bistu.edu.cn	
任硕导时间	2006.6	任博导时间	2016.6	最后学历/学位	博士研究生/博士	
所属学科	计算机科学与技术			主要研究方向	1. 人工智能 2. 大数据	
国外工作/学习经历（含性质、国别、时间段）	无					
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）			
	2005.7	现在	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			
	2003.7	2005.6	北京大学计算机系，博士后			
	1998.8	2003.3	东北大学计算机系，硕士、博士			
	1988.8	1992.7	北京师范大学数学系，学士			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序）	在研：					
	[1] 国家自然科学基金面上项目，62171043,中文专利价值自动评估研究，2022/01-2025/12，57万，主持					
	[2] 国家语委重点项目，ZD1145-10，多模态语言舆情监测研究，2022/01-2024/01，20万，主持					
	[3] 横向项目，项目咨询报告智能编制数字化平台I期，2021/11-2024/11,49.8万，主持					
	[4] 横向项目，基于大数据的节地生态安放设施信息管理平台，2020/12-2023/12，50万，主持					
	[5] 军工项目，XXXXXXXXX 术语提取 XXX，2021/01-2022/12，50万，排名2					
	结题：					
	[1] 国家自然科学基金面上项目，61671070，中文专利侵权自动检测研究，2017/01-2020/12，58万，主持					
	[2] 国家自然科学基金面上项目，61271304，基于本体的专利自动标引研究，2013/01-2016/12，75万，主持					
	[3] 国家自然科学基金面上项目，60872133，基于语义分析和统计的自动主题标引研究，2009/01-2012/12，30万，主持					
	[4] 国家社会科学基金项目，09CY021，搜索引擎用短语词典的语法理论和构建方法研究，2009/01-2011/12,8万，主持					
	[5] 国家科技支撑计划子课题，统一劳动保障公共服务知识资源库及其支撑系统，2009/01-2011/12，170万，主持					
	[6] 国家核高基重大专项子课题，2010ZX01042-002-002，非结构化数据管理系统，2010/01-2012/12，371万，排名2					
[7] 国家863计划重点项目课题，2006AA010105，跨媒体搜索关键技术研究及服务产品开发，						

	<p>2007/01-2010/12, 484 万, 排名 3</p> <p>[8] 国家社科基金重大项目, 12&ZD234, “世界记忆遗产”东巴经典传承体系数字化国际共享平台建设研究, 2013/01-2017/12, 80 万, 参与</p> <p>[9] 国家社科基金重大项目, 14&ZH0036, 语言大数据挖掘与文化价值发现, 2015/01-2017/12, 80 万, 子课题负责人</p> <p>[10] 北京市自然科学基金 B 类重点项目, KZ201311232037, 面向领域的互联网多模态信息精准搜索方法研究, 2013/01-2015/12, 50 万, 主持</p> <p>[11] 国家语委重点项目, ZDI135-53, 汉语智能写作关键技术研究及应用, 2018/01-2020/12,15 万, 主持</p> <p>[12] 北京市自然科学基金项目, 4092015, 基于语义的层次话题检测研究, 2009/01-2011/12, 12 万, 主持</p> <p>[13] 军工项目, XXX 知识图谱构建, 2019/01-2020/12,50 万,主持</p> <p>[14] 横向项目, 汉语受限语体智能写作系统开发, 2015/07-2018/06, 95.5 万, 主持</p> <p>[15] 横向项目, AI 医疗检验一期, 2019/07-2021/12, 100 万, 主持</p>
<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>	<p>[1] 获奖, 语言智能关键技术及其在教育均衡发展中的应用, 吴文俊人工智能科学技术奖一等奖, 2019, 排名 2</p> <p>[2] 获奖, 语言智能评测关键技术研究及应用, 北京市科学技术奖二等奖, 2017, 排名 3</p> <p>[3] 专利, 一种汉语概念复合块标注库规范化处理方法, 授权号 ZL201510863734.7, 排名 1</p> <p>[4] 专利, 一种异源语料自动融合方法, 授权号 ZL201510701364.7, 排名 1</p> <p>[5] 专利, 一种中文专利文献术语自动识别方法, 授权号 ZL201510623936.4, 排名 1</p> <p>[6] 论文, Distant Supervised Relation Extraction via DiSAN-2CNN on Feature Level, International Journal on Semantic Web and Information Systems (IJSWIS), 2020, 16(02): 1-17. 【SCI】排名 1</p> <p>[7] 论文, Generate Football News from Live Webcast Scripts Based on Character-CNN with Five Strokes, Journal of Computer, 2020, 31(01): 232-241. 【EI】排名 1</p> <p>[8] 论文, Relation Extraction toward Patent Domain based on Keyword Strategy and Attention+BiLSTM Model, 15th EAI International Conference on Collaborative Computing: Networking, Applications and Worksharing, London, 2019,408-416. 【EI】排名 1</p> <p>[9] 论文, 对话语篇中对话者的心理距离预测初探 [J]. 清华大学学报(自然科学版),2018,58(04):362-367. 【EI】排名 1.</p> <p>[10] 论文, 基于图片问答的静态重启随机梯度下降算法, 计算机研究与发展, 2019, 56(05): 1092-1100. 【EI】排名 2, 通讯作者</p>
<p>其他主要研究领域</p>	<p>自然语言处理, 多媒体信息处理, 信息检索, 文本挖掘, 信息标准化</p>