


基本情况	姓名	孙士保	性别	男	
	出生年月	1970.07	学历学位	博士	
	职务	软件学院院长	职称/导师类型	教授/博导	
	手机	13937957228	电子邮箱	sunshibao@haust.edu.cn	
教育工作经历	1. 2020.07-今 河南科技大学软件学院院长 2. 2013.07-2020.07 河南科技大学网络信息中心副主任 3. 1994.09-2013.07 河南科技大学信息工程学院助教、讲师、副教授、教授 4. 2010.09-2013.01 北京航空航天大学计算机科学与技术博士后流动站 5. 2005.02-2008.01 西南交通大学信息科学与技术学院 博士学位 6. 2001.09-2004.06 郑州大学信息工程学院 硕士学位 7. 1990.09-1994.06 河南大学计算机系 学士学位				
主讲课程	1. 编译原理 2008.03-2020.06 2. 程序设计与分析 2008.03-2013.06 3. 操作系统 2021.03-今 4. 高级人工智能 2008-2013				
研究方向	主要从事人工智能（大数据分析、智能应用、工业互联网等）和图形图像处理等领域的研究。				
科研成果和获奖	列举代表性科研成果（20项以内），包括课题项目、论文论著、知识产权等； 列举代表性获奖（10项以内），包括科研、教学获奖等。 一、获奖： 1. 主持河南省科技进步三等奖1项（复杂背景下红外小目标检测、识别与跟踪技术研究），2014.01 2. 主持吴文俊人工智能科技进步三等奖1项（红外图像绘制、增强和质量评价关键技术及应用），2018.08 二、项目：（近五年） 3. 主持国家自然科学基金项目：深部洞室围岩分区破裂化条件现机理研究（51474095）结题，2018.12 4. 主持河南省高校科技创新团队支持计划：信息监控及可视化（17IRTSTHN010）结题，2019.12 5. 主持河南省科技攻关项目：网络舆情可视化实现关键技术研究（152102210277）结题，2017.12 6. 主持河南省产学研合作项目：配电网故障远程自动定位技术研究（152107000027）结题，2017.12 7. 主持河南省科技攻关项目：基于气象云的灾害性天气监测及快速预警方法研究（172102210412）结题，2019.12 8. 主持河南省产学研合作项目：复杂背景下红外小目标检测、识别与跟踪技				

	<p>术应用（172107000006）结题，2018.12</p> <p>9. 主持河南省产学研合作项目：物联网城市智能交通平台（142107000042）结题，2017.12</p> <p>10. 主持企业委托项目：新能源汽车集成化电驱动动力总成系统关键技术研究及产业化，结题，2020.07</p> <p>11. 主持企业委托项目：弘正资产管理信息系统开发，结题，2020.11</p> <p>12. 主持企业委托项目：新能源汽车大功率自动液冷充电设备关键技术研发及产业化，结题，2020.12</p> <p>13. 主持企业委托项目：某市地铁系统智能化应用，2021.06-2023.05</p> <p>14. 主持教育部软件工程教指委“特色化示范性软件学院教育改革项目”：特色化示范性软件学院建设创新培养模式研究，2020.10-2022.07</p> <p>三、专利</p> <p>15. 授权发明专利：基于边缘方向差值的图像放大处理方法，201210003180.X，2014.12.17</p> <p>16. 授权发明专利：基于自适应双平台的红外图像增强方法，201210007479.2，2015.04.29</p> <p>四、著作</p> <p>17. 专著《变精度粗糙集理论与方法》，中国原子能出版社，2017.08</p> <p>18. 专著《红外图像绘制与增强关键技术》，中国原子能出版社，2018.11</p> <p>五、论文</p> <p>19. 自2005年以来在国内核心期刊及国外检索期刊上发表学术论文近60篇。</p>
<p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">荣誉称号和学术兼职</p>	<p>列举荣誉（人才）称号、国内外学术兼职。</p> <p>1. 现任中国人工智能学会计算智能基础委员会副秘书长、中国软计算与粗糙集专业委员会委员</p> <p>2. 2019年10月获河南省优秀信息化专家</p> <p>3. 2012年获河南省优秀科技特派员称号</p> <p>4. 2013年8月获洛阳市优秀科技杰出人才称号</p>