



菜单

请输入你想搜索的关键词。

赵海峰

发表日期: 2018-12-17 供稿: 管理员

安徽大学研究生导师简介

姓名: 赵海峰	性别: 男	学历: 工学博士	
导师类别: 博导/硕导		技术职称: 教授	
联系方式	Email: senith@163.com		
招生专业名称	计算机科学与技术		
主要研究方向	1. 医学图像处理与应用		
	2. 数据挖掘与模式识别		
	3. 人工智能算法及应用		
个人简历	教授，工学博士，博士生导师，安徽大学人工智能系主任，入选安徽大学第二批“优秀人才培养计划（英才III）”，北京大学深圳研究院特聘研究员。1995年7月本科毕业于安徽大学电子系获工学学士学位；1998年7月保送研究生毕业于安徽大学电路与系统专业获工学硕士学位；2003年9月—2006年7月于安徽大学计算机科学与技术学院计算机应用技术专业攻读博士，获得工学博士学位；2010年9月-2011年9月在美国得州大学做访问学者。主持各类科研项目经费超过300万，在国内外学术刊物和国际会议上发表论文60余篇（包括TKDE、		

	<p>CVPR等)，获得国家发明专利4项。指导学生获得2014年“创青春”全国大学生创业大赛移动互联网创业专项赛金奖。</p>
<p>学术成果</p>	<p>在国内外学术刊物和国际会议上发表论文60余篇，主持的科研项目经费超过300万，获得国家发明专利4项。近期发表的论文：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) A New Formulation of Linear Discriminant Analysis for Robust Dimensionality Reduction. IEEE Trans. Knowl. Data Eng. 2019, 31(4): 629-640. (SCI JCR二区, CCF A类期刊) 2) Multiclass discriminant analysis via adaptive weighted scheme. Neurocomputing, 2020, 381: 1-9. (SCI JCR二区) 3) Multiclass Classification and Feature Selection Based on Least Squares Regression with Large Margin, Neural Computation, 2018 (SCI 三区) 4) Adaptive Neighborhood MinMax Projections, Neurocomputing, 313: 155-166, 2018 (SCI 二区) 5) An Automated Brain Tumor Segmentation Framework Using Multimodal MRI. CCBR 2018 (EI) 6) Orthogonal least squares regression for feature extraction. Neurocomputing, 2016 (SCI 二区) 7) Image matching using a local distribution based outlier detection technique, Neurocomputing, 2015 (SCI 二区) 8) 基于特征点Rényi互信息的医学图像配准. 计算机学报, 2015 (EI) 9) 基于监督局部线性嵌入方法的阿尔茨海默病磁共振成像分类研究, 生物医学工程学杂志, 2018 (EI)
<p>获奖情况</p>	<p>2015年,2019年获安徽省教学成果一等奖(第1)、二等奖(第5)、三等奖(第1)；2018年和2007年分获安徽省科学技术奖三等奖；2020年深圳科技进步一等奖(第9)；指导学生获得国赛金奖1项，铜奖2项。</p>
<p>主持项目</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) 基于稀疏表示的颅脑创伤影像分析与辅助诊断研究，国家自然科学基金面上项目（在研） 2) 面向城市电网的公共安全关键问题研究，安徽省自然科学基金安徽能源互联网联合基金（在研） 3) 电缆接头的图像识别与分析研究，企业委托项目（国网安徽省电力科学研究院）（结题） 4) 自然语言处理与文本数据挖掘研发，北京大学深圳研究院（结题） 5) 基于大数据智能预测电量模型，国网安徽省电力公司芜湖县供电公司（结题） 6) 48批留学回国人员科研启动基金，教育部留学基金批文：教外司留【2014】1685号 7) 颅脑损伤的计算机辅助诊断研究，留学人员科技活动择优资助

8) 输电线路灾害监测预警模型及应用研究, 安徽继远电网技术有限责任公司 (结题)

9) 变电站消防、安防自动报警系统远程控制平台研究, 安徽继远电网技术有限责任公司 (结题)

院(系、所): 计算机科学与技术学院

填表时间: 2021 年4月 14日

师资队伍

导师介绍

系别教师

学科方向

退休教职工

Copyright © 2016 安徽大学计算机科学与技术学院版权所有 All rights reserved | 网站管理
联系地址:(磬苑校区)合肥市经开区九龙路111号安徽大学计算机科学与技术学院 邮编: 230601