肖 智博

机器学习博士

关于 B-106

信息科学技术学院 大连, 辽宁 116026

中国

xiaozhibo@gmail.com

语言水平

iBT TOEFL: 99 IELTS: 7.5 TOEIC: 905

> CET-6: 602 CET-4: 632

编程语言

♥ Python R, LATEX, C

研究兴趣

教学, 机器学习, 数据挖掘, 推荐系统, 信息检索, 自动文摘, 自然语言处理

教育背景

2009 至今 博士研究生 大连海事大学

论文题目:排序主题模型

2007-2009 工学硕士 大连海事大学

计算机学院 数据挖掘专业

2007-2009 理学学士 大连海事大学

数学系

发表期刊

期刊发表文章

Learning with Both Unlabeled Data and Query Logs for Image Search

 $\label{eq:Wu_Jun} \textbf{Xiao}, \textbf{Zhi-Bo}, \ \text{Wang Huai-Shuai}, \ \text{Hong Shen}$

Computers & Electrical Engineering (2014). 2014

Learning a Hybrid Similarity Measure for Image Retrieval

Jun Wu, Hong Shen, Yi-Dong Li, **Xiao, Zhi-Bo**, Ming-Yu Lu, Chun-Li Wang Pattern Recognition *46.11 (2013) pp. 2927–2939. Elsevier, 2013*

基金项目

2014 至今	国家自然科学基金面上项目, 61370070, 75 万 大数据环境下稀疏主题模型理论及其应用研究	主要技术负责人,项目统筹
12.11-13.03	国家自然科学基金面上项目,61370070,75万 大数据环境下稀疏主题模型理论及其应用研究	独立撰写申请书
2013 至今	国家自然科学基金面上项目, 61272369, 80 万 排序主题模型及其应用研究	主要技术负责人,项目统筹
11.11-12.03	国家自然科学基金面上项目, 61272369, 80 万 排序主题模型及其应用研究	独立撰写申请书
2011-2013	国家自然科学基金面上项目,61073133,32万 基于半监督学习和集成学习的文本分类方法研究	主要技术负责人,项目统筹
2010.6	大连市科技计划项目 基 于图像挖掘的冠心病循证医疗辅助诊断系统	参与项目申请
2010.3	国家自然科学基金面上项目,61073133,32万 基于半监督学习和集成学习的文本分类方法研究	参与撰写
2008-2010	国家自然科学基金面上项目,60773084,32万分析挖掘冠心病中医诊疗临床规律的智能技术研究	主研人员
2008-2010	高等学校博士学科点专项科研基金, 20070151009 循证医学文献的自动分类方法研究	主研人员
2004	国家自然科学基金专项项目, J0724003, 8 万 G/S 方法在科学基金统计分析中的应用研究	主要技术负责人

其他项目以及工作

2010-	审稿 计算机工程与应用	核心期刊
2009-2010	系统生物学研究所合作项目	参与研究,合作联系
2010-2011	合作项目,机电学院 前期调研,需求分析,知识管理在虚拟装配中的应用	系统设计,算法设计
10.12-11.03		主要项目负责人
10.11-12	SGM CEM 数据挖掘项目 全球 500 强汽车企业,用户行为研究,再购预测	主要技术负责人
2008	赛科公司智能巡检系统	培训讲师
2007	天津港辅助决策系统	主要技术负责人
2007	大连软件外包产业研究	主要技术负责人

指导研究生、本科生毕业设计

2013	李庆丰 基于主题模型的多文档自动文摘方法研究	导师:鲁明羽
2013	本	导师:鲁明羽
2013	刘文强 语音识别技术在智能家居中的研究与应用	导师:付英亮
2012	李平 集成学习中差异性控制方法研究	导师:付英亮
2012	周帅 基于数据挖掘技术的犯罪相关因素分析	导师:鲁明羽
2011	钱新宇 基于实例推理的虚拟装配序列规划研究	导师:鲁明羽
2011	王询 面向航运领域的文本分类系统	导师:鲁明羽
2010	洪锦东 基于程序挖掘的构件组装建模方法及工具研究	导师:鲁明羽
2010	徐东坤 面向互联网的构件获取技术研究	导师:鲁明羽