个人信息

姓 名: 尹旭 **民 族:** 汉族 **籍 贯:** 山东泰安

出生年月: 1995 年 11 月 **政治面貌**: 中共党员 **邮 箱**: 765015937@qq.com

学 历:硕士研究生 **研究方向**:机器学习、图像处理 **电 话**:15623282100

教育背景

2017.07-2020.06 中国地质大学(武汉)(211、省重点实验室) 控制工程(硕士)

综合排名前3%; 优秀研究生干部(校级);创新论坛论文二等奖(校级); 科报会论文三等奖(院级)

2013.07-2017.06 青岛科技大学(一本、省重点学科) 自动化(本科)

综合排名前30%; 优秀学生干部(校级); 职业规划大赛三等奖(省市级): 科技创新大赛银奖(校级)

学生工作

硕士期间任职:党支部书记、班长 本科期间任职:党支部宣传委员、团支书、班主任助理

工作经历

2019年4月-2019年7月 吉利汽车 采购公司 采购实习生

负责汽车零部件采购、合同谈判以及项目招标等工作。

2020年1月-2020年3月 浪潮集团 平台产品研发中心 软件研发实习生

参与"用户征信评价"、"人物画像分析"两个项目的研发,包括算法设计、框架搭建等工作。

2020 年 7 月 - 至今 浪潮集团 云研发中心 软件研发工程师

参与数据治理相关工作,主要包括大数据采集、存储、应用等,目前正处于持续学习新知识阶段。

科研成果

申请国家发明专利 5 项,发表 SCI 期刊论文 1 篇、EI 期刊论文 1 篇、中文核心期刊论文 1 篇、EI 会议论文 1 篇,申请软件著作权 3 项。参加国内学术交流会议 6 次,并作公开学术报告 1 次,海报展览 2 次。列举如下:

- [1] **深度迁移学习在高光谱遥感图像分类中的研究现状与展望**, 刘小波, 尹旭*, 刘海波等. 青岛科技大学学报(自然科学版)正刊, 2019, 40(03): 1-11. (核心期刊)
- [2] **Deep Forest-Based Classification of Hyperspectral Images**, Yin Xu, Wang Ruilin*, Liu Xiaobo, et al, The 37th Chinese Control Conference (CCC). 2018: 10367-10372. (EI 会议)
- [3] Visual Saliency-Based Extended Morphological Profiles for Unsupervised Feature Learning of Hyperspectral Images, Liu Xiaobo, Yin Xu, Cai Yaoming*, et al, IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters. (SCI 期刊)
- [4] Emotion Recognition Based on Multi-Composition Deep Forest and Transferred CNN, Liu Xiaobo, Yin Xu*, Cai Yaoming, et al, Jour. of Adva. Comp. Intel. and Intel. Info. (JACIII), Vol.23, No.5, 2019. (EI 期刊)
- [5] **一种钴铜合金水淬渣的处理方法**, 宋修艳, 尹旭, 刘福胜. 发明专利, 专利号: CN104928476A. (已授权)
- [6] 一种高光谱遥感图像的分类方法、设备及存储设备, 刘小波, 尹旭. 发明专利, 申请号: 201810224584.9. (实审)
- [7] **一种基于深度森林和迁移学习的情感分类方法**, 刘小波, 尹旭等. 发明专利, 申请号: 201811005176.0. (实审)
- [8] 基于注意力机制和卷积神经网络高光谱遥感图像分类方法, 刘小波, 尹旭, 刘沛宏等. 发明专利, 申请号: 201811566829.2. (实审)
- [9] **一种基于视觉显著性的高光谱图像特征提取方法**, 刘小波, 尹旭, 汪敏等. 发明专利. 申请号: 201910606191.9. (实审)
- [10] **情感识别与监测系统软件**, 刘小波, 尹旭, 汪敏等. 软件著作权, 登记号: 2019SR0143816. (已授权)
- [11] **高光谱显著性特征提取系统软件**, 刘小波, 尹旭, 汪敏等. 软件著作权, 登记号: 2019SR0664689. (已授权)

技能证书

- 熟练掌握 Python 编程及 Sklearn、Numpy 等机器学习常用库的使用, 熟练使用 TensorFlow、PyTorch 等常用框架
- 英语四六级,能快速阅读专业领域文献,研究生期间阅读英文文献70余篇,撰写英文论文3篇

自我评价(

喜欢科研、喜欢创新;热爱生活、热爱运动;擅长沟通、擅长文案编辑;接受加班、接受挑战性工作。

