

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: yx-private@qq.com
学历: 硕士研究生 研究方向: 机器学习、图像处理 电话: 15623282100
个人主页: <https://yancy-yin.github.io/homepage.github.io/>



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); 优秀毕业生(校级); 创新论坛论文二等奖(校级)

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 等职务

本科期间任职: 团支书、班主任助理 等职务

工作经历

2019 年 4 月 - 2019 年 9 月 吉利集团 零部件采购公司 外饰采购部-实习生

参与汽车零部件采购、合同谈判以及项目招标等工作, 期间与福耀玻璃、巴斯夫涂料等供应商进行了融洽的合作。

2020 年 1 月 - 2020 年 5 月 浪潮软件集团 平台产品研发中心 数据科学组-实习生

参与“用户征信评价”、“人物画像分析”项目的研发, 包括数据清洗、算法设计、框架搭建、数据分析等工作。

2020 年 7 月 - 至今 浪潮云服务集团 云研发中心 数据治理组-研发工程师

参与数据治理相关工作, 包括“数据资产”、“数据服务”等产品, 主要功能为大数据的采集、存储、治理、应用等。

科研成果

以一作/二作(且导师为一作)发表学术论文 4 篇, 申请发明专利 5 项, 登记软件著作权 3 项。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 TensorFlow、PyTorch 等常用框架, 熟悉 Java、JS、SQL 编程及 SSM 开发框架
- 英语六级, 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。