

陈登科

18620010062 | 2017015599@st.cupk.edu.cn



教育经历

中国石油大学(北京) 211 双一流 2017年09月 - 2021年07月
软件工程
GPA : 83.93(3.39/5.0 , top25%)
工学学士学位
奖励 : 2019学年二等奖学金及三好学生 , 2020学年三等奖学金及三好学生

学术成就

论文 : RDUnet-A: A Deep Neural Network Method with Attention for Fabric Defect Segmentation Based on Autoencoder **第一作者** 已被 2021 IEEE人工智能与工业设计国际会议 (IEEE-AIID 2021)录用

科研经历

软件著作 **第一作者** 登记号 : 2021SR0155568
智能识别考勤系统
主要工作 : 以基于机器学习的人脸识别技术实现考勤智能化 , 能有效获取人员的出勤状态 , 搭建了基于SSM框架的应用系统 ;
难点及创新点 : 为提高人脸特征的鲁棒性 , 对LBP特征提取算法进行了改进。对改进后的特征降维 , 采用监督学习 , 保证检测速度的前提下 , 将识别准确率提高到98.7% , 较原算法提升约2%。

工作经历

中国联合网络通信有限公司广州市分公司 2021年07月 - 2022年08月
职位 : 软件开发工程师
主要工作 : web应用程序后端设计 , 开发与测试 , 前端支撑 ;
AI项目开发与支撑 ;
COVID-19 疫情防控数据治理以及python自动化工作流 .

竞赛经历

2020年ICM数学竞赛三等奖

社团和组织经历

科技创新协会 副部长 2018年09月 - 2019年12月
组织筹办校园计算机比赛、科技创新课题的开题等活动 ; 筛选全国大学生计算机设计大赛比赛成员。
校机器人协会 技术员 2017年10月 - 2019年11月
编程以及指导 ; 组织校内机器人比赛。

专业技能

大数据领域/专业初级 (五级) 认证
熟悉C、C++ ; 掌握java、python、sql、hql
熟练使用PyCharm、IDEA