

◎全国高职成高学报核心期刊◎

◎全国高职成高十佳学报◎

◎RCCSE(2019-2020)高职高专成高学报类核心期刊◎

ISSN 1671-3524

CN42-1652/Z

武汉工程职业技术学院

JOURNAL OF WUHAN ENGINEERING INSTITUTE

学 报

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊

《中国期刊网》全文收录

《中国学术期刊(网络版)》全文收录

《中文科技期刊数据库》全文收录

《万方数据——数字化期刊群》全文收录

《国家哲学社会科学学术期刊数据库》全文收录

《国家科学技术期刊开放平台》全文收录

2023.

1

中国·武汉

第35卷第1期 总第134期

WUHAN GONGCHENG ZHIYE JISHU XUEYUAN XUEBAO

• 工程技术 •

冷轧 IF 钢汽车板表面横纹分析及改进	施刘健 张露星 张喜秋 杨少华 张 军 毛 鸣(1)
钢铁企业 IoT 绿色低碳技术研究	徐长盛 郑海程 林一飞 沈焕标 杨宇帆(5)
提高连铸板坯热送率生产管理实践	谢 辉(10)
烧嘴 ON-OFF 控制在罩式退火炉温度控制中的应用	梁晓刚 张永志(14)
基于 UG 的精密模具结构设计	陈 攀(18)
EPC 总承包模式下的装配式建筑项目造价控制研究	黄 琴 刘 焱 陈志方(23)

• 计算机技术及应用 •

轧辊轴承温度在线监测系统研究及应用	曹七华 黎友华 程灿军 李名钢 李旭灿 辛卫升(26)
基于改进 YOLOv3 的交通标志识别	晏文靖 戴建华(31)
基于 Proteus 平台的物联网应用仿真设计实验研究	彭 伟(36)
基于知识图谱增强的协同过滤学生成绩预测方法	袁 桦 张 林 刘源浩 张俊杰(42)

• 经济与管理 •

数字化赋能制造业转型的效应测度与耦合作用	
——基于江苏数据样本的熵值法、灰色关联度分析视角	成青青(46)
高校政府采购中的寻租行为分析及对策思考	曾喜平 吴军民(54)
政策工具视角下我国应急管理体系建设政策文本量化分析	杨 玲(57)

目次

武汉工程职业技术学院学报

JOURNAL OF WUHAN ENGINEERING INSTITUTE 第 35 卷第 1 期(总第 134 期) 2023 年 3 月

· 问题探讨 ·

新时代以来我国职业教育领域研究热点与未来趋势	王远远(63)
十三五以来职业教育双师型教师队伍建设的政策演进 : 回眸与展望	史亚丽 王 社(69)
“互联网+”时代大学生心理问题预防和干预机制研究	韩三青 周 强 李品慧(72)
互联网时代大学生思想政治教育话语认同构建研究	程 艳(77)

· 教育与教学 ·

“光芯屏端网”产业发展背景下高职院校专业设置建议	蔡晓庆(81)
“智改数转”背景下自动化类专业教师工程实践教学能力提升路径研究	曹应明 顾菊芬(85)
中职语文教学的乡土文化认同构建路径研究	陈志雄(89)
软件技术专业群“双导向、五融入”课程体系的构建 ——以福州职业技术学院为例	林 峰 饶绪黎(95)
《经济应用文写作》课程思政教学路径探索	付丽娅(100)
高职院校升本变革中的教师关注 : 情绪视角的微观审视	刘红霞 曾先锋 叶 娟(104)

本刊已被《中国核心期刊(遴选)数据库》《中国期刊网》《中国学术期刊(网络版)》《中文科技期刊数据库》《万方数据——数字化期刊群》《国家哲学社会科学学会期刊数据库》全文收录。凡向本刊投稿的作者均视为同意将著作权和信息网络传播权授予本刊独家使用。如作者对此有异议,请在来稿时说明,本刊将另行处理。

Contents

Analysis and Improvement of Transverse Stripes on the Surface of Cold Rolled IF Steel Automobile Sheet
..... Shi Liujuan Zhang Luxing Zhang Xiqiu Yang Shaohua Zhang Jun Mao Ming(1)

Research on IoT Green and Low-carbon Technology in Iron and Steel Enterprises
..... Xu Changsheng Zheng Haichen Lin Yifei Shen Huanbiao Yang Yufan (5)

Production Management Technology and Practice of Increasing Heat Transfer Rate of Continuous Casting Slab Xie Hui(10)

Application of Burner ON-OFF Control in Temperature Control of Bell Annealing Furnace
..... Liang Xiaogang Zhang Yongzhi(14)

Structure Design of Precise Die Mold Based on UG Chen Pan(18)

Research on Cost Control of Prefabricated Construction Project under EPC General Contracting Mode
..... Huang Qin Liu Kui Chen Zhifang(23)

Research and Application of Roller Bearing Temperature On-line Monitoring System
..... Cao Qihua Li Youhua Cheng Canjun Li Minggang Li Xucan Xin Weisheng(26)

Traffic Signs Recognition Based on Improved YOLOv3 Model Yan Wenjing Dai Jianhua(31)

Research on Simulation Design and Experiment of Internet of Things Application Based on Proteus Plat - form Peng Wei(36)

Collaborative Filtering Prediction of Students' Achievement with Knowledge Graph Enhancement
..... Yuan Hua Zhang Lin Liu YuanHao Zhang Junjie (42)

Research on Measurement and Coupling of Digital Enabled Manufacturing Transformation——Analysis Perspective of Entropy Method and Grey Correlation Degree Based on Jiangsu's Data Samples
..... Cheng Qingqing(46)

Analysis and Countermeasure of Rent-seeking Behavior of Government Procurement in Universities
..... Zeng Xiping Wu Junmin(54)

Quantitative Analysis of Policy Texts on Emergency Management System Construction in China from the Perspective of Policy Tools Yang Ling(57)

Research Hotspots and Future Trends in the Field of Vocational Education in China since the New Era
..... Wang Yuanyuan(63)

Policy Evolvement of the Construction of Double-qualified Teachers in Vocational Education since the 13th Five-Year Plan ; Retrospect and Prospect Shi Yali Wang She (69)

Research on Prevention and Intervention Mechanism of the Psychological Problems of College Students in the “Internet +” Era Han Sanqing Zhou Qiang Li Pinhui(72)

Research on the Construction of College Students' Ideological and Political Education Discourse Identity in the Internet Era Cheng Yan(77)

Suggestions on Setting of Specialized Majors in Vocational Colleges under the Background of “Optical Fiber , Chips Screens , Intelligent Terminal and Network” Industry Development Cai Xiaoqing(81)

Research on Improving Approaches of Engineering Practice Teaching Ability of Automation Major Teachers under the Background of “Intelligent Reconstruction and Digital Transformation”
..... Cao Yingming Gu Jufen(85)

Research on the Construction Path of Local Cultural Identity in Chinese Teaching in Secondary Vocational School Chen Zhixiong (89)

Construction of the “Double Orientation , Five Integration” Curriculum System of Software Technology Professional Group——Taking Fuzhou Polytechnic as an Example Lin Feng Rao Xuli(95)

Exploration on the Path of Integrating Ideological and Political Education in the Course of Economic Practical Writing Fu Liya(100)

Concerns for Teachers in Upgrading Colleges to Universities——Micro Examination from the Perspective of Emotion Liu Hongxia Zeng Xianfeng Ye Juan(104)