

- ★中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- ★中国期刊全文数据库全文收录期刊
- ★中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- ★中国学术期刊(光盘版)收录期刊

■www.dnzs.net.cn

■国际标准刊号: ISSN 1009-3044

■国内统一刊号: CN 34-1205/TP

电脑知识与技术

DIANNAO ZHISHI YU JISHU

COMPUTER KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY

第15卷 第26期 2019年9月
Volume 15 Number 26 September 2019

ISSN 1009-3044



时代出版传媒股份有限公司 主办
中国计算机函授学院

安徽省优秀科技期刊

数据库与信息管 理

| | | |
|----|--|-------------------------|
| 1 | 基于学术行为的学者排名技术及实现 | 韩旭,李寒,张丽敏,梁英 |
| 4 | 基于ERP集成系统的油气供应链信息化方案设计 | 郭立群,周立剑 |
| 6 | 基于微软SharePoint2010门户技术的企业信息资源管理的研究 | 冯姝雯,朱文娟,王云锦 |
| 8 | 深度学习模型在多源异构大数据特征学习中的应用研究 | 付丹,潘正军 |
| 11 | 基于MapReduce的并行数据流调度策略 | 葛茂松,王永利,张立铭,赵佳彬,于占龙,张国忠 |
| 13 | 云计算环境下信息化数据存储备份对比分析 | 李娟 |
| 16 | 医院模块化数据中心机房设计与实施 | 彭益多 |
| 19 | 基于CiteSpace的国内智慧教育研究可视化分析 | 冉潇琦 |
| 23 | 基于互联网信息的游客网络局部社区挖掘 | 王硕 |
| 27 | 可变属性粒度的中文文本概念格聚类研究 | 吴湘华,曹丽君 |
| 29 | 基于python的单因素方差分析和两两比较 | 肖明魁 |
| 31 | 基于改进个性化推荐的图书信息系统研究 | 徐同伟,刘国敏,梁瑞霞,沈仕巡,余朝静,张成龙 |

网络通讯及安全

| | | |
|----|---------------------------------|---------------|
| 34 | VLAN技术在三层交换机中的应用 | 张利峰,接雪丽 |
| 36 | 医院信息系统信息安全防护框架及实施 | 王彩学,叶葳蕤 |
| 38 | 工业控制系统信息安全现状 | 徐达 |
| 40 | 基于5G技术在三维电视数据通信中的模型设计 | 程芳 |
| 42 | SPOC支持下的计算机网络课程教学改革研究 | 邓丽君 |
| 44 | 机器学习在网络安全中的应用 | 丁程程,崔艳荣 |
| 46 | ACL技术在民航管理信息网安全防护中的应用 | 杜爱华 |
| 48 | 无线传感网络多重重叠频道配置研究 | 顾大刚,黄伟 |
| 50 | IEEE 802.11的安全性研究现状 | 李航,单洪 |
| 53 | 基于SDN和VxLAN的校园网扁平化架构设计研究 | 林维铨 |
| 55 | 计算机网络安全威胁及防范措施分析 | 刘家成 |
| 57 | 计算机网络信息安全及其防护对策探讨 | 刘勇 |
| 59 | 浅谈计算机网络安全防护技术在法院工作中的有效应用 | 戚巍 |
| 61 | 基于Python的网络爬虫系统 | 孙建言,马雨欣,武文杰 |
| 64 | 探究计算机网络安全中的信息保密技术 | 孙雨,宋梓铭,孙黎,陈莉莉 |
| 66 | 《计算机网络技术基础与实训》课程项目驱动教学法初探 | 王千千,刘雷,王英 |
| 68 | 谈计算机网络的日常维护与实践 | 王翔,王想芝 |

软件设计开发

| | | |
|----|--------------------------|-----|
| 71 | 基于Web的文档管理系统的设计与实现 | 杨永利 |
|----|--------------------------|-----|

| | | |
|-----|----------------------------------|--------------------------|
| 75 | 基于传感网络的家居植物智能浇灌系统 | 王光耀,袁凌云 |
| 78 | 基于百度SDK的在线跑APP的设计与实现 | 苏明勇,刘平 |
| 80 | C#操作Excel实用技巧三则 | 何再朗,张梅 |
| 82 | 基于Android的无创血糖检测系统设计 | 戴荣徽 |
| 85 | 基于MFC的Windows系统优化与增强 | 胡凌云,罗恩韬,赵全友 |
| 88 | 中小银行绩效考核管理系统的设计 | 秦帅波,刘鑫 |
| 90 | Mathematica软件在高职高等数学教学中的应用 | 屈慧珍 |
| 92 | 多无人机协同空气质量监测系统总体设计 | 宋志强,方武 |
| 94 | 计算机编程方式改进的必要性及优化策略 | 唐苛 |
| 96 | 基于区块链的交通客运身份管理系统设计与实现 | 万宇杰,刘政森,曹杰,张大琳,熊书明 |
| 99 | 智能分类垃圾桶的研究与设计 | 王妮,王建萍,林瑞冬,陈欢,倪旭,范国婷,侯大有 |
| 101 | 基于UML的企事业单位网上点餐系统设计 | 王泽岩 |
| 103 | 基于微信开发的学生顶岗实习管理平台设计研究 | 魏光泽 |
| 105 | 基于三条件零速检测的行人定位导航系统设计 | 杨梦瑶,种阳,汪宇晴,张卓凡 |

计算机教学与教育信息化

| | | |
|-----|--|-----------------------|
| 108 | 线上线下联动《计算机网络》课程实验教学研究 | 邹明亮 |
| 110 | 大数据时代高职计算机应用基础教学改革探讨 | 温雪 |
| 112 | 基于STEAM的高中通用技术项目教学设计与实践 | 叶宛沂,杨文正 |
| 116 | 基于成果导向的独立院校计算机专业建设探讨与实践 | 魏瑾 |
| 118 | 应用型本科通信专业基础课程的教学实践改革探索 | 曹新容 |
| 120 | 新工科背景下中职物联网创客教学问题的研究 | 陈荣军,徐献圣,李绮桥,聂琼,赵慧民,何力 |
| 123 | 少儿编程调试模块教学的分析与设计 | 邓正杰,杨帅森 |
| 126 | 基于超星“学习通”移动终端的信息化教学模式探讨 | 杜伟华 |
| 128 | 应用型高校EDA课程设计教学的实践与探索 | 高弘扬 |
| 130 | 基于技能大赛和创新训练计划耦合体系的计算机网络专业创新实践型人才培养研究 | 顾玲玲 |
| 132 | 情感教学法在中职德育课中的实施 | 洪丽云 |
| 134 | 产学研用视角下的电气工程专业应用型人才培养模式的研究与实践 | 胡丽娜 |
| 135 | C语言课程移动教学规划与研究 | 胡晓辉 |
| 138 | 高校教师信息化教学能力提升平台的构建 | 胡贞华,陈雪花 |
| 140 | 探析比较教学法在《计算机应用基础》课程中的应用 | 李成 |
| 142 | 浅谈基于高职院校AUTOCAD教学设计探究 | 李喜梅,陈承贵,贺军 |
| 144 | 基于HCIDIOR计算机组成原理实验教学改革探索 | 刘二林,王玉锋 |
| 147 | 混合式教学在数字信号处理课程中的应用 | 刘倩 |
| 149 | 云课堂在CorelDraw教学中的应用 | 罗薇 |
| 151 | 教育技术专业学生实践能力现状及对策 | 木塔里甫 |
| 153 | 结构化思维打开信息技术课堂教学的高效之门 | 倪洁 |
| 155 | 学习环模式在中职计算机教学中的应用探讨 | 漆智勤 |

| | | |
|-----|---|-------------|
| 157 | 高职院校软件技术专业教学质量评估标准与方法 | 史小英 |
| 159 | 基于“教赛相融”教学模式的高职人才培养评价指标体系的初步构建 | 孙 健 |
| 161 | 师资培训云平台促数字化教学资源建设 | 孙 琳 |
| 163 | 基于“信息化与工作网”的多结构互馈机制对高校辅导员专业素质培养的支撑体系建设与实践创新 | 王端薛 |
| 166 | 计算机发展方向及优化之我见 | 王 靖 |
| 168 | 基于网络教学模式的计算机教育教学改革研究 | 王晓生 |
| 170 | 高职计算机应用基础课程项目化教学探究 | 陈 霞 |
| 172 | 项目式教学模式在室内设计课程中的创新与研究 | 徐 淦 |
| 174 | 探究中职学校计算机专业学生创新能力培养 | 杨秋润 |
| 175 | 基于精细化方式的高校实验室安全管理实践研究——以汉中职业技术学院为例 | 张 健,何金庆,王 伦 |
| 178 | 高职院校应用性课程逆向教学设计探索 | 张蔚红 |
| 180 | 新工科背景下网络工程应用型人才培养改革探索——以贺州学院为例 | 赵方珍,袁淑丹,吴东吹 |
| 182 | 基于“双三元”的高职院校职业技能鉴定管理系统的研究与实现 | 赵旭华 |
| 184 | “互联网+高等教育”办学模式思考 | 折如义 |
| 186 | 大数据背景下高校信息化教学分析 | 朱佳轩 |

人工智能及识别技术

| | | |
|-----|---------------------------------|-------------|
| 188 | 基于神经网络的地貌类型自动划分方法研究 | 张晶晶,党 爽,万 晨 |
| 191 | 基于生成对抗网络的服装图像风格迁移 | 管绍春,向 宇 |
| 194 | 基于小波变换的非平稳环境图像无损去噪方法 | 任尚云 |
| 196 | 一种基于KMP算法思想的字符串匹配算法的研究与实现 | 孙娟红 |
| 198 | 基于小波变换的藏族唐卡图像压缩技术研究 | 王得芳 |
| 200 | 一种基于Retinex理论的改进图像去雾算法 | 王建国,李永全 |
| 202 | 基于pytorch二次关系拟合(回归)及其实现 | 邢立国,李文坚,刘玉坤 |

多媒体技术及其应用

| | | |
|-----|------------------------------------|---------------------|
| 204 | Photoshop图像处理中抠图方法的应用探讨 | 祝小玲 |
| 206 | 高职院校思想舆论新媒体传播平台建设探索 | 邓 坤 |
| 208 | EXCEL在人力资源社会保障统计报表中的应用研究 | 陈琰明 |
| 210 | 游戏动画中角色动作特点的思考 | 李 静 |
| 212 | 基于关键帧的视频结构化系统研究与实现 | 吴 靖,李少康,王家宝 |
| 215 | 三维动画专业三维建模教学模式改革与探索 | 蔡 靖 |
| 217 | 基于计算机辅助设计软件在景观设计中的应用 | 袁崇鑫 |
| 219 | 基于多媒体数据库的三维动画制作技术研究 | 张锦宇 |
| 222 | 基于Cocos2d-x的手机游戏《兔子探宝》的设计与实现 | 周改云,梁华国,胜媛媛,宋振歌,李战国 |

计算机工程应用技术

- 225 网络环境下虚拟仿真分析的研究 邹金花
- 228 慧衣柜生态系统初探 曹振华
- 230 基于FDB和扇叶结构的笔记本电脑风扇降噪研究
..... 陈艳娟, 罗刘敏, 岳宗豪
- 233 一种物理实验用小孔成像装置的设计 程意然, 刘 涛
- 235 企业管理系统集成 Activiti 工作流引擎的研究 付晓明
- 237 “互联网+”居家养老服务模式探索 黄雪琴, 耿 强, 林 珍
- 239 电子信息技术在电气自动化中的运用研究 霍海波
- 241 神龙 CIVIL3D 数字化公路辅助设计软件在新疆山地公路中的
应用 纪丽君, 赵丽萍, 闫国忠
- 243 电信企业应用系统安全行为审计的探索与研究
..... 李佳华, 彭 雅
- 246 基于聚类与粒化度量的高效决策表约简
..... 李 敏, 杨亚锋, 李丽红
- 249 计算机技术在高职院校图书馆管理中的应用——以山东菏泽
职业院校为例 李 伟, 刘东生, 李 辰
- 251 质量成本系统实现方法分析 孙玉红
- 253 基于物联网技术的煤矿人员定位系统及其应用 杨晓燕
- 256 基于云计算技术的GIS软件工程模式探讨 易 灿
- 259 基于故障树分析的汽车机械故障诊断模型及系统构建 张士轩
- 262 传感器在智能电网系统中的应用与研究
..... 张 雯, 张 颖, 曹 越

电子商务与电子政务

- 264 基于SSM的母婴购物网站的设计与实现 郑茹琼, 刘 杨
- 266 在线评论的评论有用性判定 陈雪晶, 程 锐
- 269 钢铁信息化面临企业整合挑战 孙晓晨
- 271 欧亚超市进销存管理系统 裴志松, 梁 滨
- 275 浅议基于大数据的互联网+气象服务体系建设
..... 王丽娜, 王 勇, 朱进军
- 277 在新网络形势下浅谈企事业单位安全服务互联网络系统的建立
..... 王泽岩
- 279 电子商务对市场营销的影响及策略研究 杨丽丽

COMPUTER KNOWLEDGE
AND TECHNOLOGY

电脑知识与技术

(旬刊, 1999年创刊)

第15卷第26期

2019年9月

主管单位: 安徽出版集团有限责任公司

主办单位: 时代出版传媒股份有限公司
中国计算机函授学院

编辑出版: 安徽科学技术出版社

地 址: 安徽省合肥市濉溪路333号

邮 编: 230041

电 话: 0551-65690963

65690964 (编辑部)

0551-65690966 (发行部)

传 真: 0551-65690975

网 址: www.dnzs.net.cn

投稿邮箱: xsjl@dnzs.net.cn

jslt@dnzs.net.cn

wltx@dnzs.net.cn

eduf@dnzs.net.cn

info@dnzs.net.cn

kfyj@dnzs.net.cn

出 版 人: 丁凌云

社 长: 钱洲胜

总 编: 杨辉军

编 辑: 唐一东(责编) 谢媛媛 王 力

代 影 梁 书 张 薇

闻翔军 光文玲 朱宝贵

施 游 李雅琪 冯 蕾

美术编辑: 夏美娅

内文版式: 吴 思

发 行: 李 周 光文玲

广告发行代理: 安徽省五千年文化传播有限
责任公司

内文印刷: 合肥学林印刷厂

封面印刷: 合肥学林印刷厂

订 阅: 各地邮局

邮政发行代号: 26-188

国际标准刊号: ISSN 1009-3044

国内统一刊号: CN 34-1205/TP

定 价: 35元

如果杂志出现装订错误或缺页、漏页等情况,
请寄回杂志社, 我们负责给予调换。