

中华人民共和国教育部主管

教育部教育管理信息中心主办

中国教育信息化

THE CHINESE JOURNAL OF ICT IN EDUCATION

邮发代号:82-761

国内统一刊号:CN11-5572/TP

<http://www.ict.edu.cn>

国内教育信息公开研究热点挖掘与新信息环境下的发展思考
——迈向教育信息化 2.0 时代的教育数据开放共享

在线学习环境下的协同知识建构：互动的层次、过程和情境设计

2018《美国机器智能国家战略》的学习与启示

智能应答系统在高校信息化服务中的应用研究

“公建众享”视域下城乡教育资源优化配置路径探究

基于信息化建设视角看教学科研、实验室、图书馆建设

2019/03

ISSN 1673-8454



9 771673 845199

03>

(2019年第3期 总第438期)

CNKI 中国期刊全文数据库收录期刊

中文科技期刊数据库收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

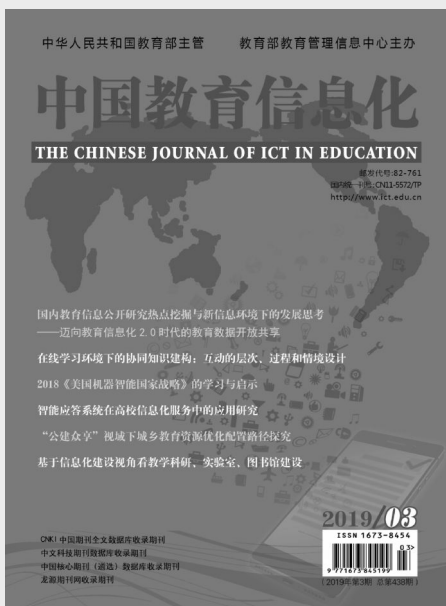
龙源期刊网收录期刊

中国教育信息化 THE CHINESE JOURNAL OF ICT IN EDUCATION

2019年第3期

中国教育信息化

The Chinese Journal of ICT in Education



主 管 中华人民共和国教育部
主 办 教育部教育管理信息中心

社 长 周一
总 编 周一(代)
副 社 长 杨 阳
副 总 编 王 永 丽

主 编 周一(兼)
副 主 编 郭桂真
责 任 编 辑 王晓明 王天鹏
美 术 编 辑 石兴虎 张 娜

法 律 顾 问 北京市律理律师事务所
徐长林 王 迅

编 辑 部 (010)63027688、63027288
投 稿 <http://jyxx.cbpt.cnki.net>
E-mail mis@moe.edu.cn

广 告 部 (010)66097234
E-mail adver@moe.edu.cn

专 委 会 秘 书 处 (010)66019610
E-mail zhanghong@moe.edu.cn

目 录

2019 年第 3 期

前沿论坛

- 1 国内教育信息公开研究热点挖掘与新信息环境下的发展思考
——迈向教育信息化 2.0 时代的教育数据开放共享
..... 吕 红
- 7 在线学习环境下的协同知识建构:互动的层次、过程和情境
设计 熊 剑
- 13 数字图书馆可用性评价研究综述 左伍衡 刘晓倩

创新探索

- 17 基于大数据的留守儿童教育干预研究 宋点白
- 20 区域化在线开放课程平台技术路线与数据库实验方案探究
..... 郑 州 龚文娟
- 24 高职院校大学生网络使用现状调查:动机与网络应用
..... 陆 茜

人工智能专栏

- 29 2018《美国机器智能国家战略》的学习与启示
..... 汪雅君 何晓萍
- 35 教育机器人产业化进程中的问题探析
..... 孔德彭 宋伟文 顾伟驹等
- 39 师范生人工智能教育应用的认知与态度:现状与发展建议
..... 王贤文 张 莉
- 43 智能应答系统在高校信息化服务中的应用研究
..... 刘 宸 毛 琦 李彦等

资源建设与共享

- 46 “共建众享”视域下城乡教育资源优化配置路径探究
..... 李敏娇
- 49 基于 SPOC 的职业教育数字化课程教学资源库建设与应用
..... 严启荣 詹春青 田世锋等

中国教育信息化

The Chinese Journal of ICT in Education

总第 438 期 (2019.03)

编辑出版 《中国教育信息化》杂志社
媒体运营 《中国教育信息化》杂志社
地址 北京·教育部业务楼四层
开户银行 中国工商银行西单支行
账户 《中国教育信息化》杂志社
账号 0200 2103 0924 5006 945
通讯地址 北京西单大木仓胡同 35 号
邮政编码 100816
网址 www.ict.edu.cn
订 阅 全国各地邮局
邮发代号 82-761
发 行 北京报刊发行局
定 价 15.00 元 / 期
国内刊号 CN11-5572/TP
国际刊号 ISSN1673-8454
出版日期 每月 5 日、10 日
创刊时间 1995 年 8 月
广告许可 京西工商广字 0167 号
印 刷 北京柏力行彩印有限公司

版权所有,如需转载,必须征得本刊书面同意。

请勿一稿多投,对于一稿多投者本刊将长期拒绝接受该作者投稿并适时向相关媒体公布。

所刊文章观点均为作者个人观点,不代表本刊意见,作者文责自负。

- CNKI 中国期刊全文数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 龙源期刊网收录期刊

如有印装错误,请与印刷厂调换。
印厂地址:北京市大兴区西红门镇团河路 5 号
邮 编:100162
印厂电话:010-63895881

- 55 基于现代信息技术的立体化教学资源库建设
——以《建筑设计IV》课程资源库建设为例
..... 张启菊 王海英 刘志峰等

智慧校园

- 58 基于信息化建设视角看教学科研、实验室、图书馆建设
——以武警海警学院为例 温玉仓
- 63 深入推进党校智慧后勤建设的分析与思考
..... 周 宁 薛宝仪

管理信息化

- 67 基于人流统计的自习教室管理系统设计与实现
..... 覃遵颖 张 哲 李国栋等
- 71 信息化助力高校第二课堂教育管理的探索与实践
..... 杜昌顺 彭秀莹 赵 杨

教学研究

- 75 高校翻转课堂模式下的教学行为分析及优化策略研究
——以黄冈师范学院翻转课堂竞赛为例
..... 王艳丽 程 云
- 79 信息化环境下微格教学的过程重塑与实践反思
..... 崔 鸿 刘 茜 赵 玲等
- 82 高职计算机教育培养目标视域下的游戏编程教学模式探索与实践 彭 崧 尹积栋 谢茶花

基础设施与环境建设

- 84 基于 B/C/S 架构的小学课堂评价系统设计与开发
..... 赵玉良 刘 明 骆福芹
- 90 高校教学科研仪器设备统计系统的设计与实现
..... 计培良 林燕芬
- 94 高校教务自助服务系统的设计与实现
..... 刘 芬 陆家兰

索 引

封 二 征稿启事 封 底 杂志宣传
封 三 网站宣传