

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>

中美网络课程资源平台对比研究

流程和数据驱动下的高校招生主题数据分析

MOOC 持续使用意愿的影响因素研究

基于学习者智慧生成的微课评价指标体系构建

超融合架构图书馆数据中心构建探索

PBL 教学方法在机器人教学中的应用研究

基于 SWOT 模型的智慧教室发展方向分析及对策研究

2019/19

ISSN 1673-8454



9 771673 845199

1.9>

(2019年第19期 总第454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

万方数据

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 19 期

前沿论坛

- 1 中美网络课程资源平台对比研究 王妙娅
- 8 MOOC 持续使用意愿的影响因素研究
..... 朱小栋 王亚非 邓光辉等
- 15 基于学习者智慧生成的微课评价指标体系构建
..... 程 美 欧阳波仪
- 19 基于 SWOT 模型的智慧教室发展方向分析及对策研究
..... 付从荣 邓月霞

创新探索

- 24 基于智慧教育理念的高校体育 MOOC 革新重构策略研究
..... 张 文
- 29 “互联网 +”背景下学生课后延伸学习的应用探索
..... 贺辉平 岑 宁 欧阳雅坚
- 33 同步讨论情景下硕士生社会知识建构行为模式分析
..... 夏珍欣
- 37 慕课视域下的教学质量模糊数学评价探讨
..... 殷晓三 李 克 米瑞利

管理信息化

- 41 基于云的学校级综合管理服务平台研究与开发
..... 刘 浩
- 45 高校虚拟化资源统一管理平台研究
——以华东师范大学为例 朱骏宁 彭 伟

智慧校园

- 48 流程和数据驱动下的高校招生主题数据分析
..... 徐楠楠 胡晨光

中国教育信息化

The Chinese Journal of ICT in Education

总第 454 期 (2019.19)

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

- 54 智慧校园视频服务体系设计研究
..... 黄照翠 陈 晖 张鹏亮等
- 59 海洋学实验教学中心信息化建设可持续发展研究
..... 刘永玲 沈 颀 陈 旭

教学研究

- 62 基于“学在浙大”课程平台的混合教学模式设计与实施
——以《东亚海上交流与文化》课程为例
..... 陈 亮 沈丽燕 董 榕
- 67 教学改革中思维导图的应用与优化 段春红
- 70 中职《计算机应用基础》课程中计算思维培养的思考和实践
——以 Excel 函数教学为例 裴文俊
- 73 PBL 教学方法在机器人教学中的应用研究
..... 战 强 曹秀洁
- 77 应用型人才培养模式下的《数字信号处理》课程教学探究
..... 孔令杰

区域发展

- 81 民族地区教育信息化调查报告
..... 唐前军 王强伟 王建军等
- 86 新技术重构区域研修及相关应用探究 洪竞雄

基础设施与环境建设

- 90 超融合架构图书馆数据中心构建探索
..... 王家兵 王成彦
- 93 基于信息技术课程在线出版系统的教学平台研究
..... 徐艳艳 沈富可 荣珊珊

索引

- 封 二 征稿启事 封 底 杂志宣传
封 三 网站宣传