



e-EDUCATION RESEARCH

中文核心期刊 (教育类)

CSSCI 来源期刊

RCCSE 中国权威学术期刊

AMI 来源期刊



Dianhua Jiaoyu Yanjiu

第38卷/vol38 **2017** •

便以為有研究

月刊

2017 年第 7 期 总第 291 期

理 论 探 讨

5 基于大数据的区域教育质量分析与改进研究

余胜泉 李晓庆

13 学习科学:百年回顾与前瞻

郑旭东 王美倩

20 虚拟现实/增强现实下混合形态教学设计研究

李小平 张 琳 赵丰年 陈建珍 许梦幻

26 聚焦数字化竞争力,发展学生核心素养

——从国际国内课程改革看上海中小学信息科技教育

李 锋 熊 璋 任友群

网络学习空间

32 个性化学习空间(学习空间V3.0)与学校教育变革

——网络学习空间内涵与学校教育发展研究之五

张进良 郭绍青 贺相春

38 智能化学习空间(学习空间V4.0)与学校教育变革

——网络学习空间内涵与学校教育发展研究之六

贺相春 郭绍青 张进良 李泽林

网络 教育

43 基于ARCS的在线开放课程自组织学习模式研究

谢幼如 张惠颜 吴利红 邱 艺

51 大数据时代基于学习分析的在线学习拖延诊断与干预研究

杨雪姜强赵蔚李勇帆李松

58 云环境下学习者建模与学习资源推荐方法研究

刘忠宝 宋文爱 孔祥艳 李宏艳

学习环境与资源

64 网络时代问题引领式"教育技术哲学"教材编制

——兼论"以真正哲学的方式"开展哲学教学的现实途径

冯友梅 颜士刚 李 艺

徐 鹏

课程与教学

77 智慧教室中的教学对大学生研究能力和元认知的影响

——基于量规的干预

张 屹 陈蓓蕾 陈 珍 白清玉 赵亚萍 林 利 沈爱华 赵 佳

85 混合课程动态设计研究

孙 众宋 洁骆力明

91 数学教学中师生的数字化学习环境应用取向研究

尚晓青 编辑出版 电化최

98 交互方式对数字化学习效果影响的实验研究

王 雪 王志军 付婷婷

历史与国际比较

104 新西兰科学数字化学习研究项目述评及启示

王俊民

110 卡内基梅隆大学创客教育的课程开发: 机构、途径与特征

韩芳陈珊

117 民国时期浙江电化教育的发展

王会军

学科建设与教师发展

122 基于ICDT模型的教师ICT能力发展监测分析

赵建华 郭光武 郭玉翠

电 教 信 息

1 加强教育实证研究,促进研究范式转型的华东师范大学行动宣言

封二 封三 第一届"南国农信息化教育奖"杰出贡献奖获奖者 李运林教授贡献简介

封面 封底 电化教育产业

主管单位 中华人民共和国教育部

主办单位 西北师范大学

主编·社长 郭绍青

常务副主编 郭 炯

责任编辑 李 华

刊 号 <u>ISSN1003-1553</u> CN62-1022/G4

编辑出版 电化教育研究杂志社

印 刷 兰州新华印刷厂

发行范围 国内外公开发行

国内发行 甘肃省报刊发行局

邮发代号:54-82 国外发行 中国国际图书贸易集团

有限公司

国外代号: M3268

广告许可证 6201054000003

本刊地址 兰州市安宁东路967号 (西北师范大学内)

邮政编码 730070

电 话 0931-7971823 7970586

E - mail dhjyyj@163.com

网 址 http://aver.nwnu.edu.cn/

微信公众号 e-EducationResearch

定 价 15.00元

出版日期 2017年7月1日

我刊所发表文章版权归我刊所有。我刊与中国人文社会科学期刊评价报告(AMI)、中国知网、CSSCI等国内多家数据库签署了合作协议。作者向我刊投稿,即视为同意我刊与多家数据库签署的协议。

e-Education Research (Monthly)

No.7, 2017 Main Contents

Theoretical Exploration

Learning Sciences: Centennial Review and Prospect ZHENG Xudong WANG Meiqian 1:	5 3
Research on AR/VR Blended Style Instructional Design LI Xiaoping ZHANG Lin ZHAO Fengnian CHEN Jianzhen XU Menghuan 20 En in Style A British Communication of the Communication	0
Focusing on Students' Digital Competence and Developing Their Core Literacy: Looking at Information Technology in Shanghai Primary and Secondary School from	
Domestic and International Curriculum Reform LI Feng XIONG Zhang REN Youqun 20	6
e-Learning Space	
Personalized Learning Space and School Education Reform: Study on the Connotation of e–Learning Space and Development of School Education (5) ZHANG Jinliang GUO Shaoqing HE Xiangchun 3:	2
Smart Learning Space and School Education Reform: Study on the Connotation of e-Learning Space and Development of School Education (6) HE Xiangchun GUO Shaoqing ZHANG Jinliang LI Zelin 38	
e-Learning	
Research on ARCS-based Self-organized Learning Model in Open Online Courses XIE Youru ZHANG Huiyan WU Lihong QIU Yi 4:	3
Research on Online Learning Procrastination Diagnosis and Intervention Based on Learning Analytics in the Era of Big Data	
YANG Xue JIANG Qiang ZHAO Wei LI Yongfan LI Song 5. Research on Learner Modeling and Learning Resources Recommendation in Cloud Environment LIU Zhongbao SONG Wenai KONG Xiangyan LI Hongyan 58	
Learning Environments and Resources	,
Problem Guiding Compilation of Teaching Materials of Technology Philosophy in Education in Internet Era On Realistic Way of Philosophical Teaching in a Real Philosophy Way	
Research on the Classification of Educational APPs Based on Technology Integration Model XU Peng 7.	
Curriculum, Teaching and Learning	
Study on the Effects of Smart Classroom Teaching on College Students' Research Skills and Metacognition: Intervention Based on the Rubrics	
ZHANG YI CHEN Beilei CHEN Zhen BAI Qingyu ZHAO Yaping LIN Li SHEN Aihua ZHAO Jia 77. Research on Dynamic Design of Blended Courses SUN Zhong SONG Jie LUO Liming 83.	
Research on the Application Orientation of Teachers and Students in Digital Learning Environment in Mathematics SHANG Xiaoqing 93	1
An Experimental Study on Impacts of Interactive Mode on Digital Learning Effects WANG Xue WANG Zhijun FU Tingting 98	8
Historical Review and International Comparison	
Review of E-in-science Projects in New Zealand Development of Maker Education Curriculum in Carnegie Mellon University: Institution, Approach and Features	4
HAN Fang CHEN Shan 110 Developmental History of Audio-visual Education in Zhejiang Province in the Era of Republic of China WANG Harris 110	
WANG Huijun 117 Discipline Construction and Teacher's Professional Development	′
A Monitoring Analysis on ICT Capacity Building for Teachers Based on ICDT Model ZHAO Jianhua GUO Guangwu GUO Yucui 122	2

SeeWO希沃

智慧教育整体解决方案















扫码详细了解希沃 www.seewo.com

ISSN 1003-1553



广告经营许可证号: 6201054000003 国内邮发代号: 54-82 代号 国外邮发代号: M3268

出版 每月1日出版 发行 国内外公开发行



国内 15.00元/期 定价 180.00元/年