

# 电化教育研究<sup>®</sup>

## 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

### PROPIX

PL-UX320C/UW320C/UX360C/UW360C

### 超短焦教育激光投影机 引领教育激光新时代



北京东方中原数码科技有限公司 服务热线：400-898-5393 www.donview.cn



电化教育研究

月刊

2015年第12期  
总第272期

理论探讨

- 5 教育创新路径:延续抑或颠覆 顾小清 王春丽
- 11 教学设计伦理原则探析 李晓岩 廖伯琴
- 17 我国教育技术学博士研究生培养管窥 杜 华 杨晓宏
- 23 教室摄像头的注视现象研究  
——以萨特的他者理论为视角 郝东方

网络教育与远程教育

- 30 国外百门大规模开放在线课程设计与开发特征的内容分析:  
课程视角 尹 睿 刘路莎 张梦叶 石 娟
- 38 当前国外MOOC热点话题的聚类研究 尤众喜 钱小龙 王周秀
- 45 MOOCs扩散共享的调查分析与策略研究 王 娟 胡苗苗
- 52 高职院校混合式教学模式改革:“MOOCs时代”的探索与启示  
李小龙 张宸瑞 耿 斌 郭 勇
- 59 基于学习分析的虚拟学习社区社会性交互研究  
戴心来 王丽红 崔春阳 李玉斌

课程与教学

- 65 形态视角下的信息化教学设计探析 沈书生
- 70 多模态视域下翻转课堂教学模式研究 王慧君 王海丽



## 77 “双主”式翻转课堂教学模式构建及其应用研究

刘 军 祝雪珂 郑 涛 徐霄冰

## 84 “以评促学”的信息化教学模型的构建与解析

范福兰 张 屹 周平红 李晓艳 朱映辉 杨 莉 白清玉

## 90 学生学习过程、批判性思维与学业成就的关系研究

吴亚婕 姜姗姗

## 98 基于学生学习力的翻转课堂教学设计

吕晓娟

### 教 师 培 训

## 103 基于课例研究的教师知识协同建构模型及其实践效果研究

杨彦军 童 慧

## 109 基于在线实践社区的教师TPACK发展模式

邓国民

## 115 社交网络促进农村中小学教师教学胜任力的模型构建

袁 磊 王冠楠 闫耀丽

### 电 教 信 息

## 1 《电化教育研究》栏目介绍

## 102 《电化教育研究》英文摘要写作要求

## 封二 南国农信息化教育发展基金成立

## 封三 欢迎订阅2016年《中国电化教育》

## 封底 欢迎订阅2016年《电化教育研究》

## 封面 电化教育产业

主管单位 中国电化教育研究会  
西北师范大学

主办单位 西北师范大学  
中国电化教育研究会

主编·社长 郭绍青

常务副主编 郭 炯

责任编辑 樊晓红

刊 号 ISSN1003-1553  
CN62-1022/G4

编辑出版 电化教育研究杂志社

排 版 电化教育研究杂志社

微机工作室

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 7971863

传 真 0931-7970887

E-mail dhjyyj@163.com

网 址 <http://aver.nwnu.edu.cn/>

定 价 15.00元

出版日期 2015年12月1日

本刊所发表文章版权归本刊所有。本刊与中国知网、CSSCI等国内多家数据库签署了合作协议。作者向我刊投稿,即视为同意本刊与多家数据库签署的协议。

# e-Education Research (Monthly)

No.12, 2015

## Main Contents

### Theoretical Investigation

Education Innovation Path: Continuation or Subversion	GU Xiao-qing WANG Chun-li	5
Exploration on Ethical Principles of Instructional Design	LI Xiao-yan LIAO Bo-qin	11
On the Education of Postgraduates of Educational Technology in China	DU Hua YANG Xiao-hong	17
Research on the Looking Phenomenon of Surveillance Cameras in the Classroom: A Perspective of Sartre's Other Theory	HAO Dong-fang	23

### Web-Based Education and Distance Education

Content Analysis on the Characteristics of Design and Development for Hundreds of Massive Open Online Courses in the Foreign Countries: From the Perspective of Curriculum	YIN Rui LIU Lu-sha ZHANG Meng-ye SHI Juan	30
Clustering of Hot Topics in Foreign MOOC	YOU Zhong-xi QIAN Xiao-long WANG Zhou-xiu	38
The Investigation and Analysis Research on Diffusion and Sharing of MOOCs	WANG Juan HU Miao-miao	45
B-learning Mode Reform of Higher Vocational Colleges: Exploration and Enlightenment in MOOCs Era	LI Xiao-long ZHANG Chen-ru GENG Bin GUO Yong	52
Research on the Social Interaction in Virtual Learning Communities Based on Learning Analysis	DAI Xin-lai WANG Li-hong CUI Chun-yang LI Yu-bin	59

### Curriculum and Teaching

E-instructional Design from the Perspective of Morphology	SHEN Shu-sheng	65
A Study on the Teaching Model of Flipped Classroom Based on Multimodality	WANG Hui-jun WANG Hai-li	70
Construction and Application of "Flipped Classroom" Teaching Model Based on Theory of "Guiding-Subjective"	LIU Jun ZHU Xue-ke ZHENG Tao XU Xiao-bing	77
Establishment and Analysis of An Informatization Teaching Model of Assessment for Learning	FAN Fu-lan ZHANG Yi ZHOU Ping-hong LI Xiao-yan ZHU Ying-hui YANG Li BAI Qing-yu	84
A Study of the Relationship of the Learning Process, Critical Thinking and Learning Achievement	WU Ya-jie JIANG Shan-shan	90
Based on Students' Learning Ability to Flip the Classroom Teaching Design	LV Xiao-juan	98

### Teacher Training

Study on the Model of Collaborative Knowledge Building and Its Effects	YANG Yan-jun TONG Hui	103
Development the Model of Teachers' TPACK Based on Online Communities	DENG Guo-min	109
Construction the Model of Social Network Promoting Teachers' Competence	YUAN Lei WANG Guan-nan YAN Yao-li	115



# 欢迎订阅 2016 年

# 电化教育研究

- ❖ 中文核心期刊
- ❖ CSSCI来源期刊
- ❖ RCCSE中国权威学术期刊



- ◆ 订阅方式：全国各地邮局办理（也可向本刊编辑部直接订阅）
- ◆ 国内邮发代号：54—82；
- ◆ 国外发行代号：M3268
- ◆ 投稿网址：<http://aver.nwnu.edu.cn>
- ◆ 联系地址：甘肃兰州安宁东路967号西北师范大学内
- ◆ 邮政编码：730070
- ◆ 联系方式：电话：0931—7971823 7970586 E-mail: dhjyyj@163.com

- 国际标准大16开本，全年12期。
- 国内定价每册15元，全年定价180元。

ISSN 1003-1553



广告经营许可证号：6201054000003

发行 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