

中华人民共和国教育部主管

清华大学主办

教育部在线教育研究中心学术刊物

中国教育技术协会会刊

CSSCI检索源期刊

现代教育技术

广告许可证：京海工商广字第0081号

刊号：ISSN1009-8097/CN11-4525/N

邮发代号：2 - 736

国外发行代号：M1689

网址：www.xdjyjs.com

万方数据

2016/11

目 次

年度专题

5/ 区域教育大数据中心平台建设探讨

徐超超 陈世超 赵鑫硕 杨现民

13/ 基于创客项目的学习模式探究

陈 鹏

理论观点

20/ 美国教育游戏研究综述

——以 2011~2015 年 GLS 会议文献为视角

魏 婷

27/ 新加坡教育信息化新战略述评

——以 Master Plan 4 为蓝本

唐夏夏 闫志明 袁 杰 付加留

33/ 民国时期中华教育电影制片厂的历史专题研究

贺宝勋 庄科君

教学研究

40/ 中美电子书包教学应用的比较研究

张文兰 江毓君 卢美杏

47/ 解码学科理论及其在教学设计中的应用

张 湘

微课慕课翻转课堂

54/ 基于社会认知网络的翻转课堂教学模式研究

崔京菁 马 宁 余胜泉

60/ 翻转课堂教学质量评价体系的构建

蒋立兵 陈佑清

67/ 基于 RFL 的 MOOC 学习者细分与忠诚度研究

——以“怪诞行为学”课程为例

魏 玲 李 阳

74/ 嵌入式微课的应用模式研究

——以“动画设计与制作”课程为例

宋光辉 郭红霞

80/ 游戏化翻转课堂教学模式的构建与实证研究

——以“大学英语读写译”课程为例

孙彦彬

语言教学与技术

- 87/ 个性化语言学习系统的学习者需求分类
宫华萍 尤建新
- 94/ 数字化口译教学资源的语境重构
——以 IVY 资源库为例
邓军涛
- 100/ 新型混合式大学英语视听说教学模式的探究
——以北京化工大学为例
刘小梅
- 107/ 中国英语课堂小组互动口语语料库的建设
徐锦芬 范玉梅

技术应用与开发

- 114/ 基于云计算的个性化网络学习空间研究
李 振 周东岱 钟绍春 孙 聘 董 岩
- 121/ xAPI 与基于 Moodle 的在线学习经历数据获取
胡建平

行业资讯

- 1/ 2016 中国教育信息化（教育技术）行业新年论坛即将举行

中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊

中国知网（CNKI）全文收录期刊

中文科技期刊数据库全文收录期刊

万方数据资源系统全文收录期刊

龙源期刊网（Qikan）全文收录期刊

高等教育知识库（Ericdata）全文收录期刊

如不同意文章被上列媒体收录，请投稿时予以说明。

中国教育技术协会秘书处

地址：北京复兴门内大街 160 号（100031）

电话：010-66419038；66490963

传真：010-66490962

网站：<http://www.etr.com.cn>

电邮：caet2005@126.com

2016 年 11 月出版 定价：15 元

Modern Educational Technology

(Monthly)

Volume 26, No.11 (Serial No.187) , 2016 November.

Sponsored by Tsinghua University

Edited and Published by Editorial Board of Modern Educational Technology

Editor in Chief: ZHONG Xiao-liu

ISSN 1009-8097 CN 11-4525/N

Overseas Code Number and Distributor. M1689, China International Book Trading Corporation, P. O. Box 399, Beijing, China

Printed by Longgang Printing Co., Ltd., Beijing

Address: Room 110-112, The North of Architecture Building, Tsinghua University, Beijing, 100084, China

Telephone: 86 10 62782405

Fax: 86 10 62782405

Email: xdjyjs@tsinghua.edu.cn

Main Contents

5 The Construction of Big Data Center Platform for Regional Education

XU Chao-chao CHEN Shi-chao ZHAO Xin-shuo YANG Xian-min

13 Investigation on the Model of Maker Project-based Learning

CHEN Peng

20 A Review of Research on Educational Games in USA

——From the Perspective of GLS Conferences

WEI Ting

27 Review on New Strategies of Singapore's Educational Informationalization

——Based on Master Plan 4

TANG Xia-xia YAN Zhi-ming YUAN Jie FU Jia-liu

33 Historical Study on Chinese Education Film Studio in the Republican Period

HE Bao-xun ZHUANG Ke-jun

40 A Comparative Study on the Teaching Application of Sino-US E-schoolbag

ZHANG Wen-lan JIANG Yu-jun LU Mei-xing

47 The Application of Decoding the Disciplines Theory in the Field of Instructional Design

ZHANG Xiang

54 Research on the Teaching Model of Flipped Classroom based on Social Cognitive Network

CUI Jing-jing MA Ning YU Sheng-quan

60 The Construction of Teaching Quality Evaluation System for Flipped Classroom

JIANG Li-bing CHEN You-qing

67 Research on Segmentation and Loyalty of MOOC Learners based on RFL

——A Case Study on the Course of “Predictably Irrational”

WEI Ling LI Yang

74 Research on the Application Mode of Embedded Micro-class

——Taking “Animation Designing and Making” Course as an Example

SONG Guang-hui GUO Hong-xia

80 The Construction and Empirical Study of Gamified Flipped Classroom

——Taking the Course of “Reading, Writing, and Translating or Interpreting in College English” as an Example

SUN Yan-bin

87 The Classification of Learners’ Needs in Personalized Language Learning System

GONG Hua-ping YOU Jian-xin

94 Re-contextualization of Digital Materials for Interpreting Teaching

——Taking IVY Resources for Example

DENG Jun-tao

100 Study on the Innovative Blended Visual-aural-oral Teaching Model for College English

——Taking Beijing University of Chemical Technology as an Example

LIU Xiao-mei

107 The Construction of Spoken English Corpus of Group Interaction in Chinese English Classrooms

XU Jin-fen FAN Yu-mei

114 Research on Personalized Web Learning Space based on Cloud Computing

LI Zhen ZHOU Dong-dai ZHONG Shao-chun SUN Pin DONG Yan

121 Access to Online Learning Experience Data based on xAPI

HU Jian-ping

征 订

立足教育技术
促进工作交流

推动学术创新
服务行业发展

《现代教育技术》

ISSN1009-8097/CN11-4525/N

教育部主管/清华大学主办/CSSCI检索源期刊

定价15元/册

全年订价180元

半年订价90元

订阅方式

1. 邮局订阅，邮发代号2-736

国外发行代号：M1689

2. 团体订购（全年每期10册、半年每期20册及以上）

请与发行部董老师联系（010-62781982）

汇款方式

收款人：《现代教育技术》编辑部

地址：北京市海淀区清华大学建筑馆北110室

邮编：100084

关注微信：

现代教育技术杂志社



万方数据

关注微博：

现代教育技术杂志社



ISSN 1009-8097



9 1771009 1809116

定价：15.00 元