中华人民共和国教育部主管 清华大学主办 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



## 目 次

#### 微课专题

- 5/ 高校微课建设的现状分析与发展对策研究 胡铁生 周晓清
- 14/ 基于"微课"本体特征的教学行为设计与实践反思 刘红霞 赵 蔚 陈 雷
- 20/ 认知负荷理论视角下的微课程多媒体课件设计 张晓君 李雅琴 王浩宇 丁雪梅
- 26/ 高校计算机基础课程的"微课程"教学模式研究 钟 琦 武志勇

#### 教学研究

- 34/ 移动学习的"微"变及其应对策略 刘 刚 胡水星 高 辉
- 42/ 混合学习环境下无缝学习策略的应用研究 刘君亮 王移芝
- 49/ 基于翻转课堂模式的教学设计及应用研究 陈 怡 赵呈领

#### 外语教育技术

- 55/ 英语网络学历教育优秀辅导教师专业能力探究 蔡 静
- 63/ 英语教师利用技术促进语言学习的教学能力研究 孙 众 沈海娇 骆力明

#### 传媒教育技术

- 70/ 小学生媒介识读校本课程研究 陈 钢 刘宣文
- 78/ 数字媒体技术专业"一个主体、两轮驱动、五个结合"创新人才培养模式探究 张丽霞

- 网络与开放教育 84/ 中国大学视频公开课现状与发展探究 范建丽
  - 92/ 变革: 2002-2012 年美国网络高等教育发展之路 熊华军 刘兴华 屈满学

### **技术应用与开发** 100/ 基于 PhoneGap 的跨平台移动学习资源设计与开发探究 杨 叶 陈 琳 董启标

108/ The Leap 概念视角下的体感控制型教育游戏设计 顾汉杰

#### 实验实训实习

115/ 基于云录播的职教微格实训系统设计 房 栋 李 宣

120/ 国家级实验中心开放共享管理模式实践与探索 陈娟红 金炳尧

#### 行业资讯

1/ 全球华人计算机教育应用大会会议及征文通知

48/ 全国首届微课建设与创新应用高峰论坛在佛山隆重召开

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

2014年2月出版 定价: 15元

## **Modern Educational Technology**

## (Monthly)

Volume 24, No.2 (Serial No.154) February, 2014

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 Oriental Color Print Limited Company, Beijing

Address: Educational Technology Center, Tsinghua University, Beijing, 100084, China

**Telephone:** 86 10 62782405

Fax: 86 10 62782405

Email: xdjyjs@tsinghua.edu.cn

#### **Main Contents**

5 Current Situation Analysis and Development Strategies of the Micro-lecture Construction in Universities

HU Tie-sheng ZHOU Xiao-qing

14 An Empirical Reflection and Design Study on Teaching Behaviors Based on the Ontological Characteristics of the Micro-Lecture

LIU Hong-xia ZHAO Wei CHEN Lei

20 The Multimedia Courseware Design of Micro-lecture Based on the Cognitive Load Theory

ZHANG Xiao-jun LI Ya-qin WANG Hao-yu DING Xue-mei

26 Research on 'Micro-lecture' Teaching Mode of Computer Basic Courses in College

ZHONG Qi WU Zhi-yong

34 Slightly Changed and the Coping Strategies of Mobile Learning

LIU Gang HU Shui-xing GAO Hui

42 The Research about Application of Seamless Learning Strategies in Blended Learning

LIU Jun-liang WANG Yi-zhi

49 An Instructional Design and Application Research Based on the Flipping Classroom Model

CHEN Yi ZHAO Cheng-ling

55 Looking into the Competencies of Excellent Tutors in Online Tertiary-level English Language Education

**CAI Jing** 

63 Research on English Teachers' Technology Enhanced Language Learning Competency

SUN Zhong SHEN Hai-jiao LUO Li-ming

70 Research on the Media Literacy School-based Curriculum in Primary School

CHEN Gang LIU Xuan-wen

78 Discussion of "One Subject, Two Drives, Five Combinations" Innovation Talent Training Pattern for Digital Media Technology Professional

ZHANG Li-xia

84 The Research on the Current Situation & Development of Video Public Class in Chinese Campus

FAN Jian-li

92 Changing: The Development Course of American Online Higher Education from 2002 to 2012——Based on the Analysis from the Sloan 2013 Consortium Report

XIONG Hua-jun LIU Xing-hua QU Man-xue

100 Research of the Design and Development of Cross-platform Mobile Learning Resources Based on PhoneGap

YANG Ye CHEN Lin DONG Qi-biao

108 The Design of Motion Sensing Educational Game on the Sight of The Leap

GU Han-jie

115 Cloud-based Taped of Vocational Education Microteaching Training System Design

FANG Dong LI Xuan

120 Practice and Exploration on the Open Sharing Management Mode of National Experimental Center

CHEN Juan-hong JIN Bing-yao

# 征订

促进工作交流 服务行业发展

豆足教育技术 推动学术创新

## 《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/删 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份、半年每期20份及以上) 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

关注微博:

现代教育技术杂志社

鄭 编: 100084

关注微信: 教育技术资讯



