



中国国际影响力优秀学术期刊

ISSN 1672-8874

CN 43-1330/G4

**JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH**

# 高等教育研究 学报

主办：国防科学技术大学

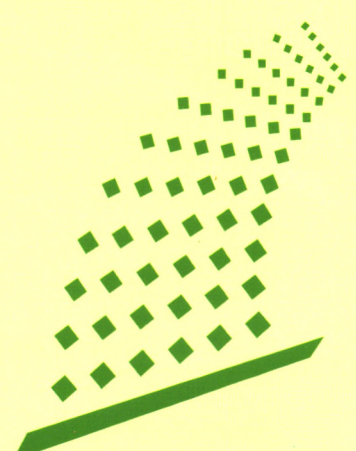
第37卷 第2期

Vol.37 No.2

万方数据

**2014.2**

GAODENG JIAOYU YANJIU XUEBAO



· 中国国际影响力优秀学术期刊 ·

# 高等教育研究

JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH 学报

季刊, 总第 37 卷/第 2 期, 第 175 期

Quarterly, Vol. 37/No. 2, Serial No. 175

2014 年第 2 期(No. 2 2014) 目次

## 本刊全文收录:

- 中国核心期刊(遴选)数据库
- 中国期刊全文数据库(CJFD)
- 中国学术期刊综合评价数据库
- 中文科技期刊数据库(全文版)

## · 本刊特稿 ·

试论教学实战化与武警初级指挥人才培养

..... 卢信允 李湘森 (4)

## · 专题研究 ·

MOOC 的理性思考: 兴起、发展与未来

..... 赵荣 马亮 张玉龙 (9)

中国高等教育 MOOC 平台现状分析

..... 程翥 李贵林 刘海涛 (15)

MOOC 在军队继续教育中的实践与思考

..... 王翔 蔡昕 王丰华等 (20)

## · 理论探讨 ·

追求卓越: 当代中国大学科学发展的责任和使命

..... 徐少亚 李勇志 (24)

专家教授办学治校作用的多维审视

..... 李现平 (28)

论蔡元培“兼容并包”与“教授治校”思想的辩证关系

..... 王锦锦 (31)

## · 教育管理 ·

普通高等学校本科教学工作审核评估核心环节探究

..... 申天恩 (35)

教学质量监控体系构建研究

——基于 ISO9000 标准 ..... 梅冬 (39)



主管、主办:

国防科学技术大学

[期刊基本参数] CN43-1330/G4 \* 1978 \* q \* A4 \* 120 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 1000 \* 27 \* 2014 - 02

任职教育院校创新型教学团队建设的思考  
..... 仲光友 李 莉(43)

军校学员创新心理素质的影响因素研究  
..... 廖东升 雷 潇 郭 勤(47)

· 比较教育 ·

美国高等教育制度变迁及改革路径选择  
——一种历史的比较制度分析..... 曹 珊(52)

加州理工学院物理专业研究生课程设置特点  
..... 戴宏毅 陈平彤 黄明球(57)

英国南安普敦大学航空航天工程本科培养方案解读  
..... 陈琪锋 孟云鹤 杨 磊等(61)

英国 AP(E)L 的实施与实践困境分析..... 彭爱武(67)

西方大学生身份研究及其启示..... 粟进英 龚双萍(72)

· 研究生教育 ·

提升研究生培养质量策略思考..... 滕克难 张 翼 李文峰(77)

军队工程硕士研究生课程教学问题及对策  
..... 雷洪涛 张 涛 刘亚杰等(81)

研究生学位课程“数字通信”教学改革探索  
..... 张晓瀛 王 欣 马东堂等(85)

全日制专业学位研究生课程的建设实践  
..... 刘国福 张文娜 熊 艳(89)

· 教学研究 ·

论军校的科学与通识教育..... 石海明 曾华锋(93)

学历教育院校学员军事训练伤的调查与分析  
..... 高 博 刘晓才 张思齐等(97)

基于军事游戏的军事指挥类学员本科毕业设计模式初探  
..... 张志勇 鲁 赢 安 强等(102)

光电类课程综合设计的教学研究与实践  
..... 江文杰 谢文科 施建华等(105)

强化实践教学环节 提高学员技术应用能力  
..... 刁节涛 孙兆林 于红旗(110)

军校管理专业本科生信息技术类课程多媒体教学环境研究  
..... 李 江(113)

高等教育国际化的创新型外语人才培养模式探索  
..... 李明秋(116)

学报编委会

主 任：邓小刚  
副主任：王正明  
王维平  
查亚兵

学报编辑部

主 编：陈 勇  
常务副主编：卢绍华  
副 主 编：胡志刚  
赵惠君

通信地址：湖南长沙国防科学技术大学  
《高等教育研究学报》编辑部  
联系电话：(地)0731-84572390、84572393  
(军)0731-572390、572393  
邮政编码：410073  
电子邮箱：gjshi@nudt.edu.cn

# JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH

No. 2, 2014 ( Vol. 37/No. 2 )

---

## MAIN CONTENTS

- On Actual Combat Teaching and Armed Police Primary Command Personnel Training Officers  
..... *LU Xin - yun, LI Xiang - sen*(4)
- The Rational Thinking about the MOOC: Growth, Development and the Future  
..... *ZHAO Rong, MA Liang, et al*(9)
- MOOC and Its High Education Application ..... *CHENG Zhu, LI Gui - lin, et al*(15)
- Practice and Thoughts on Applications of MOOC in Continuing Education of Our Army  
..... *WANG Xiang, CAI Xin, et al*(20)
- Excellence: Responsibility and Mission in the Scientific Development of Contemporary  
Chinese Universities ..... *XU Shao - ya, LI Yong - zhi*(24)
- The Multi - dimensional Examination on Effects of Specialist - professor Running a University  
..... *LI Xian - ping*(28)
- A Brief Analysis on the Dialectical Relationship of Cai Yuanpei's All - inclusive Thought  
and Faculty Governance Thought ..... *WANG JIN - jin*(31)
- On Keynote of Undergraduate Teaching Audit in China ..... *SHEN Tian - en*(35)
- A Research on Practice in building Class - teaching - quality - monitoring System  
of NCO Education Based on ISO9000 ..... *MEI Dong*(39)
- Reflection on Strengthening Innovative Teaching Team Construction in Position  
- oriented Education Academies ..... *ZHONG Guang - you, LI Li*(43)
- Influencing Factors of Innovative Psychological Quality for Cadets ..... *LIAO Dong - sheng, LEI Xiao, et al*(47)
- The Institutional Change and Path Selection of American Higher Education:  
A Respective of Historical and Comparative Institutional Analysis ..... *CAO Shan* (52)
- The Characteristics of Graduate Curricula for Physics Majors in Caltech  
..... *Dai Hong - yi, Chen Ping - xing, et al*(57)
- An Analysis of the Undergraduate Programme of Aerospace Engineering of the  
University of Southampton ..... *CHEN Qi - feng, MENG Yun - he, et al*(61)
- Implementation of AP(E)L in the UK and Its Enlightenment ..... *PENG Ai - wu*(67)
- Studies on College Student Identity in Western Countries and Their Implications  
..... *SU Jin - ying, GONG Shuang - ping*(72)
- A Study on Strategies of Improving the Quality of Postgraduate Education  
..... *TENG Ke - nan, ZHANG Yi, et al*(77)
- The Problems of the Course Teaching of Military Engineering Masters and Its Countermeasure  
..... *LEI Hong - tao, ZHANG Tao, et al*(81)
- Exploration of the Teaching Reform for the Graduate Course Digital Communication  
..... *ZHANG Xiao - ying, WANG Xin, et al*(85)
- Practice and Exploration of Offering the Full - time Professional Degree Postgraduate Course  
..... *LIU Guo - fu, ZHANG Wen - na, et al*(89)
- On Military Schools' History of Science and General Education ..... *SHI Hai - ming, ZENG Hua - feng*(93)
- Investigation and Analysis of Military Training Injury for Cadets in Military Academies  
of Credential Education ..... *GAO Bo, LIU Xiao - cai, et al*(97)
- A Research on the Mode of Graduation Design of Cadets in Military Commanding College  
of Comprehensive Military Academy Based on Military Games ..... *ZHANG Zhi - yong, LU Ying, et al*(102)
- The Study and Practice of Opto - Electronic Integrated Design Curriculum's Teaching  
..... *JIANG Wen - jie, XIE Wen - ke, et al*(105)
- Focusing on the Teaching Practice in Academic Education and Improving the Students' Ability  
of Technology Application ..... *DIAO Jie - tao, SUN Zhao - lin, et al*(110)
- A Research on the Environment of Multimedia Teaching for the Information Technology  
Undergraduate Courses of Military University Management Speciality ..... *LI Jiang*(113)
- Higher Education Internationalization and Foreign Language Teaching Objective and Position:  
Exploration on the Model of Training Foreign Language Talents ..... *LI Ming - qiu*(116)



**JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH**

# 高等教育研究学报

1978年创刊, 季刊

第37卷/第2期, 第175期, 2014年6月

Started in 1978, Quarterly, Jun.2014

No.2 2014 Vol.37/No.2 ( Serial No.175 )

**声明:**为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息交流渠道,本刊已被《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库、《万方数据——数字化期刊群》、《中文科技期刊数据库》等多家网络媒体全文收录,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意文章被收录,请在来稿时声明,本刊将作适当处理。

**主管主办:**国防科学技术大学

**主 编:**陈 勇

**编辑出版:**《高等教育研究学报》编辑部

**印刷装订:**国防科学技术大学印刷厂

**发行范围:**国内外公开发行

**地 址:**湖南省长沙市德雅路109号

**邮政编码:**410073

**电 话:**0731-84572390 84572393

**电子邮箱:**gjshi@nudt.edu.cn

**Administered and Sponsored by**

National University of Defense Technology

**Chief Editor** CHEN Yong

**Edited and Published by** Editorial Department  
of Journal of Higher Education Research

**Printed by** Printing Plant of National University of  
Defense Technology

**Distribution Range** In Public

**Address** Deya Road 109, Changsha 410073, Hunan, China

**Tel** 0731-84572390, 84572393

**E-mail** gjshi@nudt.edu.cn

ISSN 1672-8874



国际标准刊号: ISSN1672-8874

国内统一刊号: CN 43-1330/G4

定价: 10.00元 (含邮资全年60.00元)

万方数据