



中国国际影响力优秀学术期刊

ISSN 1672-8874

1330/G4

Q K 2 0 5 1 3 9 1

JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH

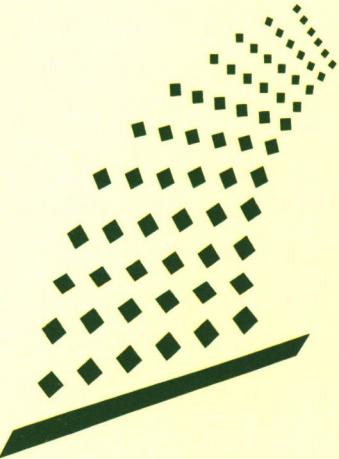
高等教育研究  
学报

主办：国防科技大学  
第43卷 第3期  
Vol.43 No.3

万方数据

2020.3

GAODENG JIAOYU YANJIU XUEBAO



# 目 次

## 【教育理论】

- 大学学术的内涵、价值与发展实践研究 ..... 张兴胜 (5)  
国内顶尖大学本科毕业生就业情况及趋势分析  
——基于 C9 高校 2017—2019 年毕业生就业质量报告的调查 ..... 林 剑 (11)  
课堂参与、自我效能感与批判性思维：机制与路径 ..... 何春梅 (19)  
联合岗位核心能力培养模型架构与分析研究  
..... 姜 江，郭 勇，杨志伟，等 (28)  
“战研训”融合式专业学位研究生课程体系探究 ..... 陈 曦 (34)  
透视研究生课程研讨式教学“遇冷”现象  
——基于 12 名硕士研究生访谈的梳理分析 ..... 周 可，陈 棋 (40)

## 编辑部

主 编 杨克巍  
副 主 编 赵惠君  
编辑部主任  
地址 湖南长沙国防科技大学  
《高等教育研究学报》编辑部  
电话 (地) 0731-84573598  
0731-84572393  
(军) 0731-573598  
0731-572393  
邮编 410073  
邮箱 gdjyyxb@nudt.edu.cn(互联网)  
gdjyyxb@gfkd.mtn(军网)

## 【大家研究】

- 淡泊谦和的科学巨星  
——纪念“中国氢弹之父”于敏 ..... 朱亚宗 (46)

## 【在线教育】

- 智慧型网络直播教学中的教学活动研究 ..... 魏迎梅，康 来，谢毓湘，等 (56)  
军队院校混合式对分课堂教学模式研究与实践  
——以“武器控制技术基础”课程为例 ..... 张龙杰，谢晓方，孙 涛 (62)

**本刊全文收录数据库**

- 中国人文社会科学引文数据库
- 国家哲学社会科学学术期刊数据库
- 中国核心期刊(遴选)数据库
- 中国期刊全文数据库
- 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)

**在线教学 SAALON 模式之于学生能力培养的成效分析**

..... 汪泽焱, 华丹, 杨静, 等 (72)

**【教育热点】**

**“系统科学概论”课程思政教学设计与实践探索**

..... 段晓君, 晏良, 王泽龙, 等 (81)

**基于工程教育认证理念的工科专业“课程思政”教学体系建设方法探究**

..... 刘洪丽, 李婧, 李亚静, 等 (86)

**高校“三全育人”协同机制构建研究**

——基于8所高校的调查分析

..... 黄东升, 刘武军, 梁忠辉 (92)

**【教学论坛】**

**对标金课标准的“土木工程材料”课程改造探索**

..... 李红英 (98)

**面向应用的“材料分析测试”课程案例式教学改革**

..... 余金山, 刘东青, 李良军, 等 (104)

**“指挥控制原理”课案例选择应注意的几个关系**

..... 黄松平, 张维明, 丁兆云 (108)

**“材料物理”课程的研究型教学探索**

..... 叶益聪, 唐宇, 万红 (112)

**【新书评介】**

**《美国职业军事教育的历史与演变》新书提要**

..... 王春茅 (119)

# JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH

Quarterly No.3, Vol. 43 (Serial No.200) Sep.2020

## MAIN CONTENTS

Research on the Connotation, Value and Development Practice of University Academics

..... ZHANG Xing-sheng(5)

Employment Situation and Trend Analysis of Undergraduates from Top Universities in China: Investigation on Employment Quality Reports of C9 University Undergraduates in 2017-2019 ..... LIN Jian(11)

Class Engagement, Self-efficacy and Critical Thinking: Mechanisms and Paths ..... HE Chun-mei(19)

A Study on the Framework of Core Competence Training Model for Joint Positions

..... JIANG Jiang, GUO Yong, YANG Zhi-wei, et al(28)

Combat-Research-Training Module of Postgraduate Curriculum for Professional Master Degree

..... CHEN Xi(34)

Insight into the “Unpopular” Phenomenon in Postgraduate Course Seminars: A Carding Analysis Based on Interviews with Twelve Graduate Students ..... ZHOU Ke, CHEN Qi(40)

A Detached and Modest Science Superstar: In Memory of Yu Min, the Father of Hydrogen Bomb in China

..... ZHU Ya-zong(46)

Research on Teaching Activities in Smart Live Classroom ..... WEI Ying-me, KANG Lai, XIE Yu-xiang, et al(56)

Research and Practice of Blended Teaching Mode under Divided Class in Military Academies: The Case of the Fundamentals of Weapon Control Technology Course ..... ZHANG Long-jie, XIE Xiao-fang, SUN Tao(62)

Effect of SAALON-based Online Teaching on Students’ Ability Cultivation

..... WANG Ze-yan, HUA Dan, YANG Jing, et al(72)

The Design and Practice of Ideological and Political Teaching in Introduction to Systems Science

..... DUAN Xiao-jun, YAN Liang, WANG Ze-long, et al(81)

Ideological and Political Teaching System Construction of Engineering Major Based on Engineering Education Accreditation ..... LIU Hong-li, LI Jing, LI Ya-jing, et al(86)

Research on the Construction of Synergy Mechanism of “Three-in-One Education” in Universities: The Investigation and Analysis of Eight Universities ..... HUANG Dong-sheng, LIU Wu-jun, LIANG Zhong-hui(92)

Exploration on “Civil Engineering Material” Course Reformation in Accordance with the Standards of Golden Course

..... LI Hong-ying(98)

Innovation of Application-oriented Case Teaching in the Course of “Material Testing and Analysis”

..... YU Jin-shan, LIU Dong-qing, LI Lian-jun, et al(104)

Several Relations in the Case Selection of the “Command and Control Principles” Course

..... HUANG Song-ping, ZHANG Wei-ming, DING Zhao-yun(108)

Exploration of Research-oriented Teaching in the “Material Physics” Course

..... YE Yi-cong, TANG Yu, WANG Hong(112)

# JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH

# 高等教育研究学报

1978年创刊，季刊

第43卷 第3期，总第200期，2020年9月

Started in 1978, Quarterly, Sep.2020

No.3, Vol.43 ( Serial No.200 )

**声 明：**本刊已被《中国学术期刊网络出版总库CNKI系列数据库》《中国核心期刊（遴选）数据库》《中文科技期刊数据库》《超星域出版平台》《中国人文社会科学引文数据库》《国家哲学社会科学学术期刊数据库》等全文收录，并授权进行网络传播。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：**国防科技大学

**主 编：**杨克巍

**编辑出版：**《高等教育研究学报》编辑部

**印刷装订：**国防科技大学印刷厂

**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：**0731-84573598 84572393

**电子邮箱：**gdjyyjxb@nudt.edu.cn

**Administered and Sponsored by:**

National University of Defense Technology

**Chief Editor:** YANG Ke-wei

**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:** 0731-84573598 84572393

**E-mail:** gdjyyjxb@nudt.edu.cn

ISSN 1672-8874



09>

9 771672 887053

国际标准刊号：ISSN1672-8874

国内统一刊号：CN 43-1330/G4

定价：15.00元（含邮资全年80.00元）