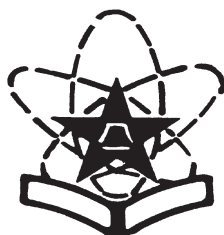


· 中国国际影响力优秀学术期刊 ·



# 高等教育研究学报

JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH

季刊 第45卷 2022年第1期 (总第206期)

Quarterly Vol.45 No.1 2022(Serial No.206)

## 编辑委员会

主任

黎湘

常务副主任

王怀民

副主任

雍成纲 张晋

老松杨 刘晓元

## 委员

王英杰	王传经	吕云峰	朱亚宗	孙多勇
刘忠	刘铁芳	李小平	张楚廷	杨克巍
陈英武	陈勇	邹逢兴	范玉芳	金诚
周泉兴	赵荣	胡弼成	郭立峰	雷勇军

# 目 次

## 【比较教育】

以军种为维度的美军将官选拔晋升关键因素研究

..... 李 冬, 陈 玄 (1)

美国三军军官学院本科招生的特点与启示 ..... 范玉芳, 王 强 (11)

美国课堂教学观察量规 TDOP 研究 ..... 张 兰, 高 巍 (17)

## 【教育理论】

面向规划评估的战略管理人才预实践培养方法

..... 王维平, 李小波, 王 涛, 等 (24)

人工智能助力军队院校转型升级的思考 ..... 张睿峰 (30)

装备试验鉴定人才能力素质构成分析

..... 武小悦, 杨克巍, 王新峰, 等 (36)

基层部队排长岗位任职能力影响因素研究

..... 王庆伟, 杨倩胜辉 (40)

军队院校联教联训现实问题分析与对策研究

..... 肖 锐, 鲁 力, 黄晓斌 (46)

## 【大家研究】

一代科技楷模顾震潮 ..... 朱亚宗 (52)

## 【专题研究】

强军新工科背景下指挥决策领域联合作战保障人才能力素质模型探究

..... 许 丹, 老松杨, 黄金才, 等 (64)

强军新工科视域下装备课程教学的“四重奏”

——“反导预警雷达装备原理与运用”课程教学模式改革实践

..... 鲁 力, 蒋 媛, 盛 文, 等 (69)

## 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) 0731-87006151

0731-87006152

(军) 0731-506151

0731-506152

邮编 410073

邮箱 gdjyyjxb@nudt.edu.cn(互联网)

gdjyyjxb@gfkd.mtn(军网)

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)

强军新工科专业体系设置研究

..... 汤俊, 江小平, 老松杨, 等 (75)

【教育管理】

“双一流”背景下学科评价体系的发展对策

..... 张万龙, 张立杰, 尹健, 等 (81)

试论新时代军队院校高教系列职称制度改革的政策取向

..... 李平俊, 姜楠, 苟继彬, 等 (85)

基于专家评语的课堂教学评价指标反向构建

..... 刘勤勇, 刘晓燕 (90)

【教学论坛】

面向全流程工程训练的“无人”专业综合实践教学体系

..... 徐明, 卢惠民, 徐晓红, 等 (98)

以应用效果为导向的研究生自主学习-互助教学模式研究

——以“推进系统试验方法”课程为例

..... 张宇, 吴建军, 王墨戈, 等 (102)

军事体育训练学对分课堂教学实践与思考

..... 艾英伟, 艾冬生, 程子庸 (108)

电子对抗专业应用型人才实践教学研究

——以“电子对抗技术与指挥”人才培养方案为例

..... 任明秋, 王冰切, 冷毅, 等 (116)

征稿启事..... (120)

# JOURNAL OF HIGHER EDUCATION RESEARCH

Quarterly

No.1, Vol. 45 (Serial No.206)

Mar.2022

---

## MAIN CONTENTS

- Study of the Key Factors in the Selection and Promotion of General Officers in the U. S. Armed Forces  
..... *LI Dong, CHEN Xuan*(1)
- The Undergraduate Admission System of the U. S. Service Academies and Its Enlightenment  
..... *FAN Yu-fang, WANG Qiang*(11)
- Research and Enlightenment of American Classroom Teaching Observation Rule TDOP  
..... *ZHANG Lan, GAO Wei*(17)
- A Pre-practice Training Method of Strategic Management Talents for Planning Evaluation  
..... *WANG Wei-ping, LI Xiao-bo, WANG Tao, et al*(24)
- Reflection on the Transformation and Upgrading of Military Academies Assisted by Artificial Intelligence  
..... *ZHANG Rui-feng*(30)
- Analysis of the Composition of Competency and Quality of Test and Evaluation Professionals  
..... *WU Xiao-yue, YANG Ke-wei, WANG Xin-feng, et al*(36)
- Research on Influencing Factors of Platoon Officers' Ability Needed for Their Posts  
..... *WANG Qing-wei, YANG Qian-shenghui*(40)
- The Practical Problems and Countermeasures of Joint Teaching & Joint Training in Military Academies  
..... *XIAO Rui, LU Li, HUANG Xiao-bin*(46)
- Gu Zhenchao, a Great Role Model of Science and Technology ..... *ZHU Ya-zong*(52)
- Exploration of the Competency Model of Joint Operations Support Talents in Command and Decision-Making Field  
Based on the Concept of Emerging Engineering for Strengthening the Army  
..... *XU Dan, LAO Song-yang, HUANG Jin-cai, et al*(64)
- “Quartet” of Teaching Equipment Courses in the Context of the Emerging Engineering for Strengthening the Army:  
Reform and Exploration of Teaching Mode for the “Anti-missile Early Warning Radar Equipment Principle and  
Application” Course ..... *LU Li, JIANG Yuan, SHENG Wen, WANG Peng-xun*(69)
- Research on Constructing the System of New Engineering Majors for Strengthening the Army  
..... *TANG Jun, JIANG Xiao-ping, LAO Song-yang, et al*(75)
- Suggestions on Developing Discipline Evaluation System in the Context of “Double First-Class”  
..... *ZHANG Wan-long, ZHANG Li-jie, YIN Jian, et al*(81)
- On the Policy Orientation of the Reform of the Title System of Higher Education Series in Military Academies in the  
New Era ..... *LI Ping-jun, JIANG Nan, GOU Ji-bing, et al*(85)
- Exploration on Reverse Construction of Instruction Evaluation Index Based on Expert Comments  
..... *LIU Qin-yong, LIU Xiao-yan*(90)
- Comprehensive Practical Teaching System Based on the Whole Process of Engineering Training for “Unmanned” Majors  
..... *XU Ming, LU Hui-min, XU Xiao-hong, et al*(98)
- Research on Application Effect Oriented Postgraduate Autonomous Learning and Mutual Aid Teaching Model: Taking  
the Course of “Propulsion System Test Method” as an Example  
..... *ZHANG Yu, WU Jian-jun, WANG Mo-ge, et al*(102)
- Practice and Thoughts on the PADD Teaching of Military Physical Training  
..... *AI Ying-wei, AI Dong-sheng, CHENG Zi-yong*(108)
- Study on Practical Teaching of Talents Specializing in Electronic Countermeasures: The Talent Cultivation Plan for  
ECM Technology and Command Major ..... *REN Ming-qiu, WANG Bing-qie, LENG Yi, et al*(116)