

全国中文核心期刊  
CSSCI 扩展版来源期刊  
RCCSE 中国核心学术期刊  
中国人文社会科学期刊AMI 综合评价(A刊)扩展期刊

ISSN 1009-7228

CN 12-1315/G4

# 天津师范大学

## 学 报

— TIANJIN SHIFAN DAXUE XUEBAO —

### 基础教育版

第 23 卷 第 1 期  
2022 年 1 月

# 目 录



天津师范大学学报  
(基础教育版)

第 23 卷第 1 期  
(总第 87 期)  
2022 年 1 月 25 日出版

主 编：梁福成  
常务副主编：陈 浮  
副 主 编：况 琳  
编辑部主任：岳俊冰

## 本期视点

重审高中思想政治课教学的生活化转向 ..... 张 聰(1)

## “十三五”期间学科教育教学研究专题

中小学语文教育教学研究报告(2016—2020 年)

——基于人大复印报刊资料的转载数据 ..... 李金云 罗先慧 李胜利(6)

中学历史教育教学研究报告(2016—2020 年)

——基于人大复印报刊资料的转载数据 ..... 沈琰琰 徐赐成(16)

中小学数学教育教学研究报告(2016—2020 年)

——基于人大复印报刊资料的转载数据 ..... 蒋 澜(22)

中学物理教育教学研究报告(2016—2020 年)

——基于人大复印报刊资料的转载数据 ..... 张海龙(29)

中学地理教育教学研究报告(2016—2020 年)

——基于人大复印报刊资料的转载数据 ..... 沈琰琰 张家辉(35)

## 核心素养培育研究

关于中华优秀传统文化融入中学生物学课程的思考 ..... 赵占良(41)

科学教育中社会性科学议题研究的国际经验及启示 ..... 邝 杰 刘恩山(47)

面向计算思维发展的中学人工智能课程活动设计 ..... 段 波(53)

《小学生综合素质评价手册》的实践分析与改进建议

——基于对北京、上海、天津 708 份样本的调查 ..... 张建伟 王光明(59)

## 历史教育研究

中学历史教育学的理论追求与实践取向 ..... 赵亚夫 熊巧艺(64)

## 地理教育研究

地理课程思政任务要求与存在问题分析

——兼论对高师地理专业思政建设的要求 ..... 彭俊芳 李春莹 袁书琪(69)

## 教材研究

认知写作：写作形式、价值取向与教学策略

——基于统编版语文教材写作编写的思考 ..... 魏小娜(75)

# **JOURNAL OF TIANJIN NORMAL UNIVERSITY**

(Elementary Education Edition) No.1, 2022

---

## **CONTENTS**

Re-examination of the Turn of Life-oriented Teaching of Ideological and Political Courses in High Schools .....	ZHANG Cong( 1 )
Research Report on Primary and Secondary School Chinese Education(2016–2020)	
——Based on the Data of the Replicated Journal of the Information Center for Social Sciences of RUC	
.....	LI Jinyun, LUO Xianhui, LI Shengli( 6 )
Research Report on High School History Education (2016–2020)	
——Based on the Data of the Replicated Journal of the Information Center for Social Sciences of RUC	
.....	SHEN Yanyan, XU Xicheng( 16 )
Research Report on Mathematics Education in Primary and Secondary Schools (2016–2020)	
——Based on the Data of the Replicated Journal of the Information Center for Social Sciences of RUC .....	JIANG Shu(22)
Research Review of High School Physics Education (2016–2020)	
——Based on the Data of the Replicated Journal of the Information Center for Social Sciences of RUC.....	ZHANG Hailong(29)
Research Report on High School Geography Education (2016–2020)	
——Based on the Data of the Replicated Journal of the Information Center for Social Sciences of RUC	
.....	SHEN Yanyan, ZHANG Jiahui(35)
Reflection on the Integration of Chinese Excellent Traditional Culture into Biology Curriculum in Middle School	
.....	ZHAO Zhanliang(41)
International Experience and Enlightenment of Socio-scientific Issues in Science Education.....	BING Jie, LIU Enshan(47)
Design of Junior High School Artificial Intelligence Curriculum Activity Directed Towards the Development of Computational Thinking .....	DUAN Bo(53)
Practical Analysis and Improvement Suggestions of <i>Primary School Students' Comprehensive Quality Assessment Manual</i> in China	
——Based on a Survey of 708 Samples from Beijing, Shanghai and Tianjin .....	ZHANG Jianwei, WANG Guangming(59)
Theoretical Pursuit and Practical Orientation of Middle School History Pedagogy .....	ZHAO Yafu, Xiong Qiaoyi(64)
Study on the Task and Problems of Ideological and Political Education of Geography Curriculum	
——Discussion on the Requirements for the Ideological and Political Construction of Geography in Normal Universities	
.....	PENG Junfang, LI Chunying, YUAN Shuqi(69)
Cognitive Writing: Writing Form, Value Orientation and Teaching Strategies	
——Reflections on the Compiled Edition of Chinese Textbook .....	WEI Xiaona(75)