

双一流·中文核心期刊  
中国知网全文收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中国学术期刊网络出版总库收录期刊

ISSN 1674-8646  
CN 23-1560/G3

# 黑龙江科学

HEILONGJIANG SCIENCE



总第202期  
2021.15

ISSN 1674-8646



黑龙江省科学院 主办  
[www.hljkexue.com](http://www.hljkexue.com)

万方数据

黑龙江科学

第十二卷  
第十五期

Vol. 12 No. 15 Aug. 2021

## 目次

<b>科研与应用</b> .....	
工程识图与 AutoCAD 一流课程建设的路径探析	周艳清 ( 1 )
民办应用型高校“纲要”课程教学改革研究综述及反思	于波,张柏琦 ( 4 )
教学能力大赛视角下基于系统论的高职数学教学改革路径探索	谢歆鑫,郑雅茹,雷育红,等 ( 7 )
基于就业导向的高职学生职业素养培养研究	王素梅 ( 10 )
“双高校”建设背景下高职大学语文教学改革研究	王静 ( 12 )
“以赛促能”在单片机课程教学中的实践研究 ——以西藏农牧学院电气工程学院为例	龚雪娇,唐波,朱瑞金 ( 16 )
趣味性导向下的高校田径课程改革策略分析	王群英 ( 19 )
日本校园足球发展的有益经验及对我国的启示	刘彦,张娟辉,卫佳玲 ( 22 )
劳动教育对大学生思想政治教育提升的作用探讨	孙焯 ( 25 )
新时代背景下大学生养成正确恋爱观的思考 ——辅导员工作案例	刘冰 ( 27 )
新建应用型本科院校师资队伍建设与探索 ——以新疆工程学院为例	陈全君,李金波,张俊敏,等 ( 30 )
基于奖学金制度的研究生培养质量保障体系构建与实践	于海薇,吕鑫升 ( 32 )
高校生物化学课程思政育人的实践探索 ——以打造“四个融合”为抓手	杨傲傲,朱家华,姜兆玉 ( 34 )
医学计量技术课程思政的研究与实践	魏贤莉,刘虔铖 ( 36 )
独立院校应用型专业学生分级能力评价指标体系构建研究	时兆会 ( 38 )
基于 OBE 教育理念的艺术设计类专业人才培养体系研究与实践	张燕燕 ( 40 )
“三全育人”背景下计算机系统结构课程思政的研究与实践	李乳演,胡军民,谢桂辉 ( 42 )
青少年体质健康影响因素分析及路径研究	刘文瑞,李永彩,吕寻金 ( 44 )
学生自主学习在基础会计课堂教学中的运用 ——以应用型本科高校为例	赵居霞 ( 46 )
汽车技术专业“双师型”教师团队培养体系探讨 ——以哈尔滨技师学院为例	杜宇,苏博 ( 48 )
新时代背景下网络文化对校园优秀传统文化的影响与对策	许立茹 ( 50 )
农业专业课程案例教学资源库的构建	纪鹏,杨凤军,王洪义,等 ( 52 )
智能制造专业群深化课程体系改革探讨	蒋林敏 ( 54 )
广东省青少年户外营地建设与发展研究	陈美红 ( 56 )
PBL 教学模式在财务管理课程中的应用	张秀秀 ( 58 )
大数据环境下高校毕业生就业形势分析与研究	曹永青,张婧 ( 60 )
高职建筑设计类专业创新创业辅助课程探索与实践	栾晨 ( 62 )
新工科背景下应用型本科院校电类基础课程体系构建 ——以沈阳工学院信息与控制学院为例	李姿,孙昕,陈全文 ( 64 )
基于团队合作应用能力培养的课堂教学改革研究与实践	杜文睿 ( 66 )
大数据时代高职院校智慧校园平台建设研究	董礼,庞洋 ( 68 )
新时代高校辅导员队伍建设与学生发展问题分析	李元元 ( 70 )
基于 OBE 理念的数控技术专业基础类课程教学实践研究	杨书婕 ( 72 )
环境育人背景下民办高校校园绿地景观建设研究 ——以山东华宇工学院为例	裴虎城 ( 74 )
高职院校智慧建造技术专业群建设实践研究	范海波,英鹏程 ( 76 )
课程改革下翻转课堂在高校教学中的应用分析	魏鑫 ( 78 )
万方数据	

二手车鉴定评估课程改革研究	王树强,王毅(80)
高职院校现代学徒制背景下师徒关系的构建与研究	汪雅丹(82)
<b>方法与技巧</b> .....	
工程热力学课程思政教学方法探讨	李逍霄,李期斌,刘朝,等(84)
工程热力学课程思政教学设计及实践 ——以东北电力大学为例	范晶,张鹏,洪文鹏,等(86)
课程思政与高校体育教学融合研究 ——以武术教学为例	赵厚安,薛贝贝,袁军(88)
基于1+X证书制度的BIM技术人才培养方案设计研究	黄国全(90)
高校数据库技术与应用课程教学改革策略探讨	刘秀丽(92)
合作学习在高等数学教学中的尝试探究	李其珂(94)
协同育人理念下课程思政建设探讨 ——以工科专业为例	高靖(96)
高校数学教学与现代信息技术的融合研究	刘辉(98)
基于SPOC的混合式教学在高职计算机应用基础课程中的应用	刘晶晶(100)
“双高计划”建设背景下建筑工程经济课程改革探索	许圆(102)
基于成果导向理念的混合式教学多元评量方式探究 ——以BIM软件应用—土木工程课程为例	李曼曼(104)
网络信息时代酒店管理专业学生实践教学探究	钱小琴(106)
课程思政理念下高校课程教学新思路探讨	杨勇(108)
课程思政背景下高职大学英语教学资源开发研究	张雨曦(110)
混合式教学在应用型本科高校课程教学中的应用研究	王燕(112)
高职院校“MySQL数据库”课程教学方法浅析	王慧(114)
提高高职院校外科护理教学质量研究	刘元芳(116)
基于“微信群+腾讯会议+雨课堂”的视听语言课程混合式教学体会	刘佳慧(118)
<b>问题与对策</b> .....	
“体验式美育教学”融入服装专业课程案例研究	张艳(120)
新型工业化城市背景下应用型本科人才培养创新研究	孔佳利(122)
大创项目建设与大学生创业能力提升策略分析	解萌(124)
高校教学管理信息化策略探究	侯蕾(126)
互联网环境下高校学生管理模式探讨	冯鹏跃(128)
信息技术在高校实验室管理中的应用	李水祥(130)
护理学专业学生人文素质培养探究	岳芙蓉,李园园,梁冲(132)
高校新生学业规划问题探讨	马宪涛(134)
新时代高校行政管理创新路径探讨	陈芬(136)
应届毕业生就业现状及建议	李亚楠(138)
大学生心理健康影响因素及预防措施	曾道萍,李学武(140)
90后辅导员视角下的00后学生培养方式浅析	李宁(142)
“互联网+”时代下大学生创新创业能力培养探讨	孙文祥,滕雪飞(144)
新媒体背景下高校育人模式探讨	李娜,崔荣凤(146)
计算机网络技术在高校学生管理中的应用	张媛媛(148)
新时代中职院校人才培养模式改革策略探讨	吴斌(150)
高校辅导员视角下学业不适应新生的精准化学业指导 ——以一名退学新生的学业指导为例	任培培(152)
利用新媒体实现大学生就业指导探讨	关铁峰(154)
高校学生管理信息化建设探讨	张钧铭(156)
民办高校辅导员岗位开展模式优化策略研究	马晓曙(158)
非师范背景下小学教师课程理解力调查研究	何江(160)
基于大一新生萌生退学想法的案例处理分析与思考	邢琛(162)
万方数据	

# Heilongjiang Science

Vol. 12 Aug. 2021

## MAIN CONTENTS

---

---

- Exploration of Pathway Construction of the First-class Course of Engineering Drawing and AutoCAD  
..... *Zhou Yanqing* (1)
- Research Review of the Teaching Reform of “Essentials” Course in the Private Applied College and Reflection  
..... *Yu Bo, Zhang Boqi* (4)
- Exploration of Vocational Mathematics Teaching Reform Path Based on System Theory from the Perspective of Teaching Ability Competition  
..... *Xie Xinxin, Zheng Yaru, Lei Yuhong, et al.* (7)
- Research of Professional Quality Training of Higher Vocational Students Based on the Employment Orientation  
..... *Wang Sumei* (10)
- Research of College Chinese Teaching Reform of the Higher Vocational College Under the Background of “Dual-college” Construction  
..... *Wang Jing* (12)
- “Promoting Abilities Through Competitions” in the Teaching of Single Chip Microcomputer Course  
——Through Taking College of Electrical Engineering, Tibet College of Agriculture and Animal Husbandry as an Example  
..... *Gong Xuejiao, Tang Bo, Zhu Ruijin* (16)
- Analysis of Reform Strategy of Track and Field Course in Universities Oriented by Interest  
..... *Wang Qunying* (19)
- Experience of Campus Football Development in Japan and its Enlightenment on China  
..... *Liu Yan, Zhang Juanhui, Wei Jialing* (22)
- Exploration of the Function of Labor Education on the Improvement of Ideological and Political Education of College Students  
..... *Sun Ye* (25)
- Analysis and Thinking of Dealing with the Case of Dropping out Thinking Appearance of Freshmen  
..... *Xing Chen* (162)
- 
-