ISSN 16/4-8646

CN 23-1560/G3



HEILONGJIANG SCIENCE



ISSN 1674-8646



黑龙江省科学院 主办 www.hljkexue.com

目 次

科研与应用	
创新创业教育与专业教育融合研讨	
——以哈尔滨工程大学为例	于云亮,王忠义,高 林,等(1)
基于 FineReport 软件的精准就业平台研究	尹 洁,唐 秦,杜 鑫,等(4)
校企深度合作下专业课的共同开发与探索	
——以苏州农业职业技术学院园艺技术专业为例	金立敏,唐 蓉,陈 军,等(7)
以学生为中心的"三维实体建模与设计"课程教学改革与实践	慕光宇,潘澜澜,蔡卫国,等(10)
产教融合下"建筑施工技术"课程教学改革与实践	张 军(12)
高等数学教学中融入数学文化策略研究	祁 兰,马 崛,张 媛(16)
高职高等数学"线上课程思政"实现路径探究	
——以浙江交通职业技术学院为例	金惠红(19)
工科大学生创新创业意识研究	
——以广东某工科院校为例	高振元,沈 彬,谢培祥,等(22)
以工程教育专业认证为契机加强实验室安全管理	张丽亭,李建军,张宏艳,等(24)
本研一体化教学培养模式改革实践	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
——以哈尔滨工业大学能源科学与工程学院为例	王海明,曾令艳,宋彦萍,等(26)
专业特色视角下高职院校志愿服务与实践教学结合研究	
——以海南工商职业学院空中乘务专业为例	邢 蕾,许夏鑫,綦 琦(28)
	, Ramir S. Austria, 张 龙,等(30)
线上线下混合式教学有效模式研究	于英华,袁红旗,陈海峰,等(34)
工程教育认证下公共基础课的教学设计	龚 箭,卢 玲(36)
情景教学法在健康评估护理实验教学体检中的应用效果研究	韩东红,覃 勤,陈 玲,等(38)
无人机大赛与创新创业人才培养模式探析	鲁金金,刘银涛(40)
住院医师规范化培训水平研究	王英歌,符长标(42)
高校学生干部领导力调查与思考	杨 欢,余思童(44)
基于全面质量管理视角的课程改革品控	舒 忠(46)
疫情防控背景下高职院校线上教学模式及优化策略探讨	石沙沙,张盛梅(49)
网球选修课对大学生体质健康影响探讨	黄智誉 (51)
软件工程课程实践教学体系研究	7 4 5 (/
——以培养创新创业能力为核心	唐亚纯(54)
高校科研管理工作改革创新探究	潘 红,曹晓仪,何 苗(56)
当代大学生创业教育研究	高 军(58)
MOOC 背景下信息检索课教学改革探究	
——以齐齐哈尔大学为例	侯福丽,魏力更(60)
高职护理专业医学基础课线上教学思考与研究	王 欢(62)
浅谈"三微融合"教学法在审计学课程线上授课中的应用	尹海艳,李明妍(64)
机电类专业产教研创一体化教学模式改革思路探讨	蒋碧亚(66)
SPOC 教学模式提升自主学习能力效应研究	1,32
——以"线性代数"课程为例	王彬彬,庄常陵,王华丽(68)
4D 标准化厨房管理模式在职业院校烹饪实训教学管理中的运用	史红根(70)
微课在高职审计课程中的应用与实践	李 颖 (72)
高职院校职业生涯规划教学模式研究	刘丽芳(74)
基于互联网思维的职业教育课程重构浅析	陈秀秀(76)

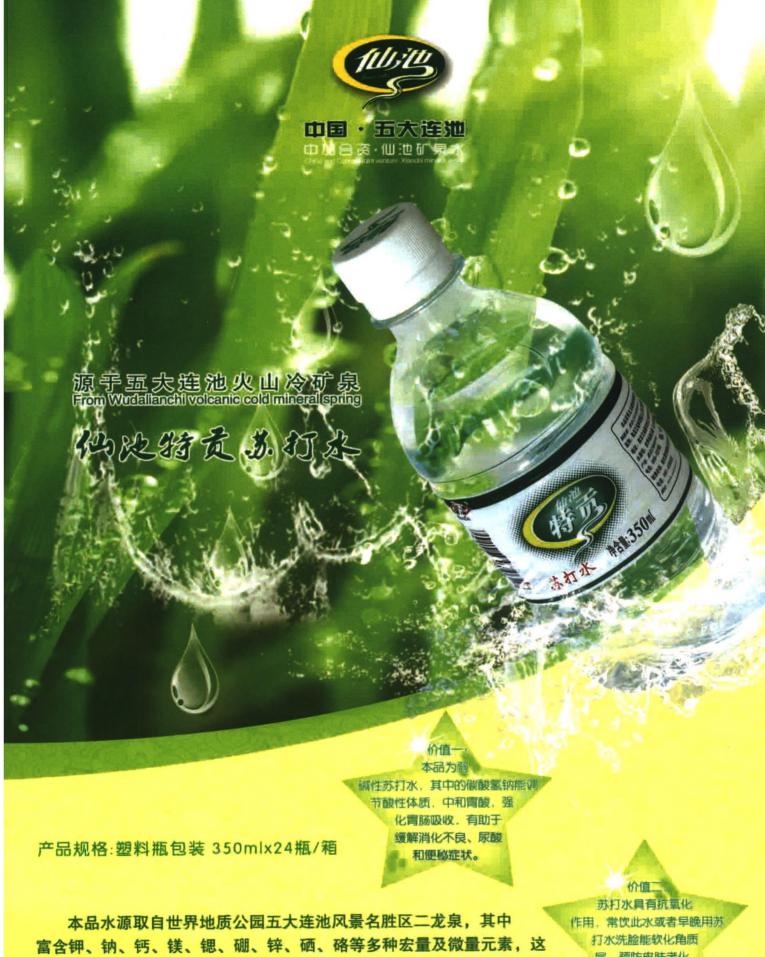
方法与技巧			
医学信息工程专业 Java 程序设计教学实践探讨		吴 涛	(78)
应用型本科高校高等数学课程改革探索	李玉霞,		
VUCA 时代下大学生职业核心能力培养路径	丁二段,	舟雯瑞	
AutoCAD、SolidWorks 在机械制图教学中的应用	林玲玉,王攀攀,		
基于 M - Learning 的电子商务专业教学模式分析	孙 为五,工学学,	加 著	
职业院校交通工程类专业模块化教学体系探索		九 力	
文旅融合背景下高校人才培养课程群构建研究			(90)
工程教育模式下的电子商务物流与大数据分析交叉专业构建改革研究			(92)
大学生形体训练课融入瑜伽教学内容研究			(94)
马克笔效果图表现课程在室内设计实践教学中的应用		TI II	()1)
——以高职院校为例		于艳芳	(96)
机械设计与制造专业教学中虚拟资源的开发利用		王素梅	,
云教育背景下高校金融专业教学改革探索		小 梦	,
通风与空调工程课程混合式教学模式探索与实践		刘帅	
飞行技术专业理论教学与实验教学的结合		景晓旭	,
问题与对策		水 5 0.70	(104)
医学生"三全"志愿服务体系构建研究			
□ □ 型 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □		陈芳	(106)
独立学院就业指导创新探析		派 丁方	,
高端人才引进机制创新分析		施扬达	
高校流浪动物现状及管理对策		施彻级陈明媛	
高校戏剧教育专业人才培养出口问题探究		丁 付禄	,
学科竞赛环境下人才培养模式的构建		任 宇	, ,
高职院校辅导员创新创业教育能力提升探究		范明明	
高校教育管理工作中存在的问题及改进策略		任远坤	
区块链技术在高校档案管理工作中的应用		周文洁	
职业院校开展劳动教育的思考		周 艳	,
人性化管理和自我效能感对教师职业倦怠问题研究		万 无 辰	
"互联网+"背景下高校后勤工会工作创新分析		工 水 张 妮 娜	, ,
大数据背景下高校管理工作创新研究		黄林竹	,
校企合作的发展现状及改革对策		陈黎黎	
班主任工作探索与实践研究		陈 洁	
初中物理生活化教学浅议		· 水重科	,
机关事业单位干部人事档案管理研究		吴桂娟	,
我国医养结合型养老机构护理人员工作存在的问题及完善措施		孙文婧	,
加强医院财务管理内部控制的对策		张文婷	, ,
某药业集团催收应收账款的解决方法	李艳春,		,
企业成本会计管理策略分析		尚 游	
调研与分析		101 111	(140)
高校"就业指导"课程存在的问题及对策			
	部 兴	7 15-7	(140)
——以西藏农牧学院为例 对真姣新生关王共滋宾知识知晓家的调本与后用	郭洋,		
	炼,黄 菲,韦凤		
民办本科院校机械类毕业生就业去向分析	富功,张迎新,方卫	工,寺	(134)
	40 La	tv +6	(150)
——以大连科技学院为例 高职院校贫困生资助体系调研	郑 旭,	赵 锦	(138)
──以江苏信息职业技术学院为例		工研波	(160)
——以在亦信息职业技术学院为例 高职生自我认知研究现状	万春秀,李春青,	王皓澄	,
四州工口况外州州九光州	74万,子谷有,	工也四	(102)

Heilongjiang Science

Vol. 11 Sep. 2020

MAIN CONTENTS

Discussion of the Integration of Innovation and Entrepreneurship Education, and Professional Education	
——Through Taking Harbin Engineering University as an Example	
Research of the Precision Employment Platform Based on FineReport Software	
Joint Development and Exploration of Specialized Courses Under the Cooperation of Schools and Enterprises	
Through Taking Horticulture Technology Specialty of Suzhou Polytechnic Institute of Agriculture as an Example	
Jin Limin, Tang Rong, Chen Jun, et al. (7)	
Teaching Research and Practice on the Course Teaching of "3D Solid Modeling and Design" Centered on Students	
Mu Guangyu, Pan Lanlan, Cai Weiguo, et al. (10)	
Teaching Reform and Practice of "Construction Technology" Under the Integration of Industry and Education	
Zhang Jun (12)	
Research on Integrating Mathematical Culture into Advanced Mathematics Teaching	
Qi Lan, Ma Jue, Zhang Yuan (16)	
Realization Path Research of "Online Ideological and Political Course" of Advanced Mathematics in Higher Vocational	
Colleges	
——Through Taking Zhejiang Institute of Communications as an Example	
Research of Innovation and Entrepreneurship Consciousness of Engineering College Students	
——Through Taking an Engineering College as an Example	
Gao Zhenyuan, Shen Bin, Xie Peixiang, et al. (22)	
Strengthening Laboratory Safety Management with the Opportunity of Engineering Education Professional Certification	
Zhang Liting, Li Jianjun, Zhang Hongyan, et al. (24)	
Research Situation of Students' Autognosis of Higher Vocational Colleges	



些元素呈离子状态, 更易被人体吸收。本品pH值呈弱碱性, 可调理和修 复身体的各项机能,是预防和保健的最佳饮品。

层,预防皮肤老化、 美容养颜。

黑龙江五大连池仙池矿泉饮品有限公司

五大连池风景名胜区自然保护区矿泉路 0456-7221800 13144569311 销售地址: 哈尔滨市南岗区嵩山路15号 0451-87005200 13091898386