

COMPUTER EDUCATION



中国最具国际影响力学术期刊
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

计算机教育

CN 11-5006/TP

5

2018

总第281期

www.jsjy.com

ISSN 1672-5913



万方数据

把握新时代计算机教育科学研究新机遇
高职退役士兵教育现状分析与思考
年级和性别对计算机专业学生就业意向的影响
针对快速排序改进的一些思考及其实现

中华人民共和国教育部主管 清华大学主办

计算机教育

Jisuanji Jiaoyu

2018年5月10日 第5期 总第281期

2003年创刊

主管 中华人民共和国教育部

主办 清华大学

顾问委员会

主任 周远清

副主任 张尧学

委员 陈冲 陈正清 孙家广

谭浩强 杨芙清

编辑委员会

主任 李未

副主任 周立柱 王志英

委员 (按姓名拼音排序)

陈道蓄 陈明 陈钟 戴建耘 丁刚毅

丁桂芝 冯博琴 傅育熙 高林 古天龙

管会生 过敏意 韩臻 何炎祥 洪玫

黄国兴 黄心渊 蒋宗礼 赖剑煌 李颀

李晓明 廖明宏 刘乃琦 卢苇 罗钟铉

马殿富 孟祥旭 孟昭鹏 潘毅 孙茂松

孙伟 唐群 吐尔根·依布拉音 王金龙

温涛 吴文虎 徐晓飞 杨士强 臧斌宇

郑莉 周激流 周兴社 庄越挺 邹北骥

社长 宗俊峰(兼)

主编 奚春雁

编辑部主任 宋文婷

编辑 孙怡铭 郭田珍 史志伟

责任编辑 宋文婷

编务 陈昕

编辑出版发行:《计算机教育》杂志社

社址:北京市海淀区双清路学研大厦B座606室

邮编:100084 传真:(010)62770175-3405

编辑部电话:(010)62770175-3402—3406

广告营销:(010)62770175-3418

杂志社邮箱:jsjy@vip.163.com

网址/投稿平台: http://www.jsjy.com

刊号:ISSN 1672-5913 CN 11-5006/TP

邮发代号:80-171

广告经营许可证号:京海工商广字第0368号

印制:北京地大彩印有限公司

定价:45.00元

《计算机教育》杂志社版权声明

本刊所登作品,一律文责自负。

本刊鼓励原创作品,杜绝刊登盗用、拼凑等类文章,凡检举以上现象者,本刊赠阅全年杂志一套。本刊及网站所载内容版权归本杂志社所有,凡引用时必须注明稿件源于《计算机教育》杂志。

万方数据

目次

实践论坛

- 1 基于Java实训平台的独立实践模式研究与实施 卢慧雅,王磊
- 5 计算机组成原理实验改革方法探讨 柳星,袁景凌,饶文碧,邹承明,熊盛武
- 10 信管专业综合实践能力培养的改革与创新 王梅源,张劲松,杨单
- 15 计算机网络基于SPOC模式下的教学实践 蔡京玫,孟庆华,张新谊

思维碰撞

- 20 把握新时代计算机教育科学研究新机遇 张莉

浙江省计算机应用与教育学会教育委员会第二十一届年会

- 26 改进的同伴教学法在网络工程课程中的应用实践 陈盈,郭文平,黎建华
- 30 基于数据结构与简化内存模型的Java集合教学方法研究 胡建华,郝旭
- 33 工程认证背景下软件质量保证与测试课程教学改革研究 丁智国,吴建斌
- 36 高职退役士兵教育现状分析与思考 邹会来,张宪乐
- 40 物流工程专业研究生校外实训基地的建设与培养体系的研究 杨爱氏,鹿玉曼,吴俊萍
- 45 年级和性别对计算机专业学生就业意向的影响 张雷雷,高晶莹,李曲,程振波
- 49 面向工程应用能力培养的Java多维度混合教学模式探讨 袁利永,倪应华,于莉
- 53 电子商务专业课程全英文教学模式研究——以搜索引擎优化为例 毛郁欣
- 56 新工科教育中计算机应用型人才培养实践探索 杨晓燕,梁丰,王仁芳,刘云鹏,柴本成
- 59 基于创新理论与方法(TRIZ)的离散数学课程教学设计与实施 邓大勇,倪应华,肖春水
- 62 多元协同导向的网络应用安全实践教学体系建设 苗春雨,陈丽娜,杜巧连,赵建民
- 66 促进计算机科学教育的几点思考 郭文平,吴高标,陈金飏,胡永良,应国良
- 71 数字逻辑电路课程实验教学改革与实践 肖杰,李强,龙胜春,胡海根,卢书芳
- 76 案例驱动的点线面相结合的教学方法实践 潘竹生,王晖

教改纵横

- 81 中外本科生混合授课的教学实践与改革 赵亮,董燕举,李照奎,拱长青,张翼飞
- 85 创新型人才培养目标下的大数据实验教学改革 袁丽娜,潘正军,邓宁宁
- 89 高职教学模式改革现状分析与思考 苏世文
- 92 基于项目驱动的嵌入式操作系统课程改革与实践 林峰,张泽旺,刘虹
- 95 探讨移动编程课程教学实践改革 李亚飞,吕培,李亚军

教育与教学研究

- 103** 针对快速排序改进的一些思考及其实现 李一达, 黄维通
- 108** 面向系统能力培养的操作系统优质课程建设 翟高寿
- 112** 密码学“微”课程实践 杨宇光, 周艺华, 侍伟敏
- 115** 应用型本科软件工程专业创新人才培养模式的研究
王凤领, 张 波, 巫湘林, 何 顺
- 119** 技能大赛促进校企深度融合研究与实践 岳宗辉
- 123** 影响少数民族高校计算机程序设计成绩的客观因素分析
王晓丹, 王 正, 怀丽波
- 127** Java Web 应用开发课程目标的研究与设定 李永飞, 郭晓欣
- 130** 面向“互联网+”创新应用能力培养的计算机基础教学体系
宋 晖, 刘晓强, 杜 明, 王志军
- 133** “安全技术与密码协议”启发式课程建设方法的探索和实践
李晋国, 温 蜜, 李红娇
- 136** 项目小组驱动教学模式在物联网工程专业中的应用 曹 领, 刘 海
- 140** 动作分解教学法在数字系统实验教学中的应用研究
方恺晴, 张洪杰, 钱鹏飞, 刘 峰
- 144** 基于 BOPPPS 模型的 Android 程序设计课程教学设计 杨 斌
- 147** 应用型本科计算几何课程建设的探索与实践 孔令德
- 151** 高校工科大数据课程教学研究 李 乔, 郑 啸, 程泽凯
- 156** 基于开放互动教学模式的毕业论文(设计)指导课程
庞继芳, 李 茹, 曹付元, 冯 凯

- 清华大学计算机科学与技术系 书 记 孙茂松
- 北京航空航天大学软件学院 院 长 吕卫锋
- 天津市大学软件学院 院 长 蒋秀明
- 北京林业大学信息学院 院 长 陈志泊
- 哈尔滨工业大学计算机科学与技术学院/软件学院
院 长 王亚东
- 复旦大学软件学院 副院长 赵一鸣
- 国防科技大学计算机学院 副院长 刘晓元
- 南海东软信息技术职业学院 院 长 杨 利
- 河南理工大学计算机学院 院 长 贾宗璞
- 西安邮电大学计算机学院 院 长 王忠民
- 大连理工大学软件学院 院 长 罗钟铨
- 北京邮电大学软件学院 执行院长 邝 坚
- 北京交通大学软件学院 院 长 卢 苇
- 苏州大学计算机科学与技术学院 院 长 杨季文
- 北京交通大学计算机学院 副院长 于双元
- 北京理工大学计算机学院 院 长 黄海燕
- 上海交通大学软件学院 常务副院长 胡 飞
- 华南理工大学软件学院 院 长 王振宇
- 武汉科技大学计算机科学与技术学院 副院长 符海东
- 湖北工业大学计算机学院 院 长 王春枝
- 哈尔滨理工大学计算机科学与技术学院 院 长 陈德运
- 深圳大学计算机与软件学院 常务副院长 明 仲
- 郑州轻工业学院计算机与通信工程学院 院 长 甘 勇
- 北京信息科技大学计算机学院 院 长 李 宁
- 山东工商学院计算机科学与技术学院 副院长 谢青松
- 中南大学信息科学与工程学院 院 长 邹北骥

特别支持单位

- 清华大学出版社计算机与信息分社 卢先和
- Intel Cooperation Elizabeth Eby
- 机械工业出版社计算机分社 胡毓坚
- 北京一零二四精英教育科技有限公司 戴 华
- 北京火币天下网络技术有限公司 李 林
- 高等教育出版社计算机分社 张 龙



扫一扫
或搜索jsjyzz
微信也精彩

万方数据

本刊为

中国知网数据库(CNKI)全文收录期刊
中国期刊全文数据库(GJFD)全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊
中国重要会议论文全文数据库(CPCD)收录期刊
万方数据—数字化期刊群全文收录期刊
