

2003年创刊

主管 中华人民共和国教育部

主办 清华大学

杂志顾问委员会

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

杂志编辑委员会

主任 李未

副主任 周立柱 焦金生

委员(按姓氏拼音排序)

陈道蓄 陈明 丁桂芝 冯博琴 傅育熙

高林 管会生 何炎祥 黄国兴 韩臻

冀复生 蒋宗礼 李晓明 李仲麟 廖明宏

刘乃琦 刘瑞挺 卢湘鸿 马殿富 孟祥旭

孙茂松 孙伟 唐群 王志英 温涛

吴文虎 徐晓飞 杨士强 于永顺 袁开榜

周兴社 庄越挺

社长 宗俊峰(兼)

总编 卢先和(兼)

主编 奚春雁

编辑部 张玥 郭小明 姚彦如

彭远红 白杰

广告营销 白杰

责任编辑 张玥

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A座6层

邮编:100084 传真:(010)62797153

编辑部电话:(010)62795962 62795956

广告营销:(010)62797153

投稿邮箱:jsjy@vip.163.com

网址: http://www.jsjy.com

刊号:ISSN 1672-5913 CN11-5006/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:清华大学印刷厂

出版日期:2010年11月10日

定价:12.00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所有,凡引用时必须注明稿件源于《计算机教育》杂志。

专题策划

- 1 高等师范院校的计算机教育创新 吉根林, 奚春雁, 张玥
- 2 信管专业的现状与改革 雷秀娟, 李永明, 吴振强
- 7 “信息服务工程”专业方向的课程设置研究 董东, 孙兆豪, 王志巍, 田亮, 杨俊
- 13 博雅教育下的VB程序设计教学研究 余英, 冯乔生, 云利军
- 16 基于电子设计竞赛的实践教学思考 林筑英, 师蕾, 林宏伟, 张琦
- 20 基于交互学习的精品课程网站的设计与实现

新视点

- 26 对物联网工程专业教学体系建设的思考 吴功宜
- 30 计算机专业教师队伍的现状分析 管会生, 毕忠宜

为师心语

- 34 我希望终身与三尺讲台结缘 孙昌爱
- 35 关爱学生,理解学生,与学生一起成长 孙昌爱
- 37 创新型计算机专业研究生培养课程教学改革与探索 孙昌爱
- 41 虚心、和善、耐心、认真 孙昌爱

思维碰撞

- 42 扬应用改革之风帆,育实践创新之栋梁

学科建设与教学改革

- 46 信息类专业C/C++语言教学规划 赵桂钦
- 49 面向理工科数字媒体专业基础课程教改 李琳, 路强, 刘晓平
- 54 计算机本科电子商务课程启发实践式教学方法 翟洁, 过弋, 邵志清
- 58 基于原创工业案例的Flash设计课程教学模式 李萍
- 62 网络环境下高职学生自主学习能力培养策略 陈顺立
- 65 以科研创新平台为结合点,促进科研与教学有机融合 邓泓, 邱晓红, 彭莹琼
- 69 微机原理教学改革研究 李娜, 王爱民, 王丁磊, 周宏宇, 葛彦强, 葛文英
- 73 高职计算机编程语言课程教学方法研究 兰丽, 贺桂英
- 77 大学生信息安全素养分析与形成 刘枫
- 81 校企合作培养计算机专业实践型创新人才 王卫东
- 84 “三本”学生C语言课教学质量提高之我见 卢颖, 刘白林, 罗鸿雁
- 88 以能力为导向的软件工程专业应用型人才培养 檀明, 张向东, 许强, 刘登胜
- 93 PBL教学法在C程序设计实验课教学改革中的应用 徐一秋, 王立伟, 王海波
- 96 嵌入式操作系统课程教学模式探索 王海珍, 廉佐政, 滕艳平, 李耀成, 李丽丽

特别支持单位

清华大学出版社计算机与信息分社 卢先和
中国铁道出版社计算机图书中心 严晓舟

2010年度协办单位

清华大学计算机系 主任 孙茂松
北京航空航天大学软件学院 院长 孙伟
北京航空航天大学计算机学院 院长 马殿富
北京交通大学计算机学院 院长 韩臻
山东大学计算机学院 院长 孟祥旭
福州大学数学与计算机科学学院 院长 常安
同济大学计算机科学与技术系 主任 江建慧
北京工业大学计算机学院 副院长 蒋宗礼
中国石油大学计算机系 主任 王智广
同济大学软件学院 常务副院长 张维东
北京外交学院计算机中心 主任 宗薇
湖南大学软件学院 院长 林亚平
中国地质大学(北京)信息工程学院 副院长 王祖朝
北京青年政治学院计算机系 主任 侯冬梅
首都师范大学信息工程学院 院长 关永
北京联合大学信息学院计算机系 主任 王育坚
浙江万里学院计算机与信息学院 院长 奚李峰
威海职业学院信息工程系 主任 曲桂东
临沂师范学院信息学院 院长 毛红旗
北京理工大学软件学院 副院长 陈翔鹰
江西财经大学信息管理学院 院长 万常选
苏州大学计算机科学与技术学院 院长 杨季文
江西财经大学软件学院 院长 夏家莉
北京师范大学信息科学与技术学院 副院长 姚力
江苏科技大学南徐学院 院长 顾平
南京大学软件学院 副院长 骆斌
南海东软信息技术职业学院 院长 杨利
北京北方方正软件技术学院 院长 刘磊
华东师范大学软件学院 副院长 陈仪香
杭州师范大学杭州国际服务工程学院 执行院长 唐国华
上海应用技术学院计算机学院 院长 刘云翔

- 99 以就业为导向的学生综合能力培养教改研究 张志锋, 王文冰
102 计算机基础教学的应变策略及实践 林庆, 罗媛, 茅冬梅, 梁军, 陈小波
105 高职院校软件建模课程的教学设计 李唯, 熊建峰
109 公安院校“二学历”学员公安信息系统应用教学探索 陈昱, 江济
113 高职网络编程实训课程教学改革 件博, 冯延蓬
115 软件工程课程理论与实践教学方法 闫俊伟
118 基于LAMP/Ucenter构建校本Web2.0教育应用系统 高志军, 张凯, 宋慧宁
123 高师院校计算机实验教学示范中心的建设与实践 蔡长安
127 应用型本科人才培养中程序类课程教学模式改革 吴家培, 郑建华, 沈玉利
130 面向对象程序设计的研究性教学 马迪芳, 陈旭东, 赵宏
135 C++程序设计教学模式与方法 陈桂芬, 曹丽英, 姚玉霞, 司秀丽, 于合龙, 王越
138 计算机等级考试与高校计算机基础教学改革 凌翌
142 基于案例和合作的计算机科学导论实验教学 孙兆豪, 张朝昆, 李朝晖, 黄文艳

环球IT



- 147 “2010年英特尔多核大学计划高级师资研修班”侧记 沈海, 颜历, 王靖淇, 穆丽虹
150 中美高校本科计算机教育之比较 唐晓君, 赵秀岩, 路莹

报刊引证报告

- 154 报刊引证报告(25) 本刊特约评论员

读书专栏



- 155 自主创新 方法先行——推荐《用TRIZ进行创造性思考实用指南》 周芬

教材建设



- 159 Fireworks——网页图形图像制作专用工具, 好学好用好就业 丁桂芝
160 “计算机教育中长期规划”专题栏目约稿函

本刊已被下列媒体收录

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
龙源网期刊网上网期刊
万方数据—数字化期刊群全文收录期刊

[期刊基本参数]CN11-5006/TP*2003*s*16*160*zh*P*¥12.00*3000*46*2010-11