

神州学人 中国教育网 中国教育在线

2012年高校海外人才网络视频招聘会 5·20

2012考研调剂站

院校调剂信息 考生调剂意向

全国研招调查报告 硕士招生规模 30年 50倍

2012年全国高校高中巡展系列活动

- 快速成为公司治理高手
- 防作弊 2012管理类联考将启用花卷
- 小长假酒店提前订优惠35%
- 全国大学信息查询

EOL开放资源平台 TED(技术、娱乐、设计)精彩演讲集锦

EOL 教师招聘频道 EDU首页 > 教师频道 > 热点评说

请输入关键词

金振声：不能把发表文章变成市场行为

http://teacher.eol.cn 来源： 作者：中国科学报 2012-04-05 字体：大 中 小

全国高校人才引进
数据分析报告
中国教育在线独家发布

- 2012高校教师热门岗位
- 上海 北京 天津 重庆
- 2012大学教师水平前10
- 2012大学教师绩效百强
- 科学院学部与院士结构图
- 海外人才回国服务指南

教师面试
攻关秘籍

近年来有一些自然科学的教育和研究单位把发表科研文章和金钱利益挂起钩来，依据的是美国人发明的SCI影响因子或中科院发明的A、B、C杂志分区。影响因子大的或杂志分区在前的拿到的钱就多，相反，拿到的钱就少。在有的单位，发表一篇文章最多可拿到超过作者一年工资一两倍的钱。因此，某些把科研仅仅作为谋生手段的人，自然就会想方设法以写大影响因子或高杂志分区的文章作为自己从事科研的目的。科研目的异化为金钱利益(包括异化为可以获得某种高利益的头衔)后，就会服从市场行为的“利益最大化”原则。在我国频频出现文章违背科研道德的恶劣现象，如剽窃、造假、欺诈等，即与此有关。今天，这些问题甚至在我国一些院士身上都有发生。

科研是以解决未知的科学或技术问题为目的的(纯基础研究，以解决科学发展中的深层次科学问题为目的;应用研究包括应用基础研究，以解决国民经济或国防发展中的科技问题为目的)，其本质属性就是发现和发明，就是创新。认识未知是一个过程，撰写研究报告或论文是这个过程的组成部分之一。由于人的认识的局限性、反复性，在认识未知问题的过程中，必然会遇到挫折和失败，即使是真实反映实验结果的文章，还可能发生解释的错误，实验本身的错误经常也是难免的。因此，在科研过程中发表的文章，不能立刻就认定是科研成果，基础研究文章中的结论，须经过一定时间科学实践检验后，才能给予肯定或否定，而应用研究文章中的结论，须经过应用实践的检验才能证明其价值。把发表文章与金钱挂钩，使一些人忘记了科研的真正目的，为了多发表文章和“利益最大化”，害怕失败，不肯做艰苦工作，投机取巧，轻易改变研究的问题，甚至有的原来愿意坚持优良科学传统和道德的人，也经受不起金钱利益的诱惑而逐渐被腐蚀，这对科学技术的发展是十分有害的。

科学杂志是科学信息交流的主要平台，所谓高水平的杂志，只说明过去发表在它上面的文章中，实践检验证明是正确的、有价值的文章多，而错误的、造假的和无价值的文章少，虽少，但有!据我所知，Nature杂志在光催化领域，1997年有一篇文章的数据解释和结论就错了，2001年有一篇文章的实验结果连作者自己至今都重复不出来。因此，发表在高水平杂志上的文章就认为一定是高水平的研究成果，这是一种迷信。科研人员要有好奇的童心，怀疑的头脑，迷信权威对科学发展是不利的。

同样，迷信高水平杂志及在其上发表的文章也是对科学发展不利的，一些离经叛道、观点独特、获得诺贝尔奖的文章，并不都发表在所谓高水平的杂志上。2011年诺贝尔化学奖得主、以色列科学家Shechtman的准晶体发现，其原创性文章30年前就曾在美国《应用物理杂志》退稿，并曾被

教师网 www.hteacher.net 中国教师培训权威机构

名师荟萃，权威专业
笔试通过率70%，面试通过率85%
押中知识点达到95%

精彩推荐

- 边工作 边考研 同等学力申硕
- 2013年考研 报考指南
- 2011教师资格证报考指南
- 2011年高校辅导员招聘
- 2011国家公务员职位查询
- 2011在职硕士联考专题
- 教师岗位:心理 英语 汉语
- 2011免费师范生就业政策
- 2011年面向校园招聘教师

全国&新课标 2012高考大纲

最新文章	教育局招聘	中小学招聘
2012年最新全国教师资格证考试报考须知		

两次获得过诺贝尔奖的鲍林斥为邪说。同理，任何对文章价值和水平进行评价的体系，什么影响因素、杂志分区、引用率、H指数等，都只具有相对的参考意义，不能作为文章的真实价值和水平评价的最终标准。对基础研究文章中的结论，只能以一定时间的科学实践检验为标准作出，对应用研究文章中的结论，只能以应用实践为标准作出。最近，在“屠呦呦获奖引发的思考”的讨论中，有人开玩笑地说：“美国人真会忽悠中国人，发明了SCI，轮到他们自己评奖的时候就不看SCI了，却看的是疗效了！”屠呦呦这位作出国际认可的、有重大贡献的科学家，曾几次参选院士均落选，在我国这并非个案。“杂交水稻之父”袁隆平，亦有此遭遇，大概皆因为他们在高水平杂志上没有文章。这使我想起过去有个学者讲过的一句话：中国的“土教”除了道教外，还有一个“名教”（即“有名无实”或“重名轻实”教），现在中国的“名教”信徒实大有人在，他们喜欢文章多、头衔多、位置高，这多，那多，就是真正由他们躬亲实践解决的科学、技术问题少！



- 龙岩市新罗区2012年招聘中小学幼儿教师招聘信息
- 漳州台商投资区2012年招聘小学幼儿园教师公告
- 常山华侨经济开发区2012年教师招聘公告汇总
- 2012漳州市龙文区公开招聘中小学教师公告
- 龙海市2012年招聘62名中小学幼儿教师信息
- 2012漳州漳浦县教育局招聘72名优秀教师公告

人才资讯 教师热点 教师生活

- 高校学科创新引智计划第二届委员会委员名...
- 高等学校学科创新引智计划专家委员会换届通知
- 2013年国家科技计划备选项目征集指南发布
- 2012年“香江学者计划”在港启动
- 863计划专家委员会成员名单公布
- 江苏引才聚创新资源 载体建设吹响“集结号”
- 黑龙江省大力引进海外人才 实施重点人才工程
- 北京“人才特区”成就“创新热土”

相关资讯

- 回归教育本质创建幸福校园
- 科技日报：第一个大学没读完就成为教授的人
- 刘钝：科学思想库建设要赢得社会公信力
- 时评：别让22岁“教授”成孤独的守望者
- 人民日报：“22岁教授”破了什么格
- 两会特评：肩负使命 为中华崛起而教书育人
- “代表作”制度下小众学科教师晋升希望大增
- 刘昌明院士获河北省科学技术突出贡献奖
- “90后”教授出现引发叩问人才遴选机制
- 评论：最年轻“教授”最需要的是什么
- 胡乐乐：理性审视给年轻人最高职称
- 周世宁院士：转变教育方式才能创新

长江学者 博士后 特聘教授

- 教育部下发“长江学者奖励计划”实施办法
- 教育部要求做好2011年长江学者人选申报工作
- 教育部公布2011年度“长江学者和创新团队...”
- 多名院士及长江学者出任北京局级领导
- 长江学者兼国家杰青陈丰原受聘中南大学客...

博客推荐

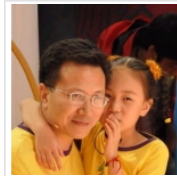
>> 发表博文 >> 博客注册



孙希山



王福明



王立宏

中小学教师招聘电子周刊

每周四发刊

请输入您的email

订阅

退订

教育热点

教育信息化

教育科技

- 2012两会教育盘点:关注教育热点 心系教育发展
- 2012两会教育: 关注教育改革 向着教育的春天
- 中小学生学习安全教育日:普及安全知识提高避险能力
- 追踪: 22岁正教授级研究员 数学奇才怎样炼成的
- 聚焦: 2012年高校“本科教学工程”建设项目
- 教育部高等学校教学指导委员会通讯2012年第3期
- 聚焦:中国大学视频公开课 国内外公开课网址导航
- “3.15”教育 维权我们在行动 教育维权手册

免责声明:

- 凡本站注明“稿件来源：中国教育在线”的所有文字、图片和音视频稿件，版权均属本网所有，任何媒体、网站或个人未经本网协议授权不得转载、链接、转贴或以其他方式复制发表。已经本站协议授权的媒体、网站，在下载使用时必须注明“稿件来源：中国教育在线”，违者本站将依法追究责任。
- 本站注明稿件来源为其他媒体的文/图等稿件均为转载稿，本站转载出于非商业性的教育和科研之目的，并不意味着赞同其观点或证实其内容的真实性。如转载稿涉及版权等问题，请作者在两周内速来电或来函联系。