

· 科技界声音 ·

现在的各种考核指标,其实是针对落后的10%的人而制订的,但这恰恰对顶尖的10%的人形成了限制。科学研究有时候需要忍受一定的孤独,社会应该宽容这个孤独,而不是逼得他孤独得过不去。

物理学家肯尼斯·威尔逊获得教职,评估时发现他一篇文章都没有,物理系投票让他离开。后来校长去跟他谈话,听完他的研究内容后给他延长了年份。恰恰就在第二年,他的文章像潮水一样涌出来,三年以后获得诺贝尔奖。如果这个校长比较短视的话,这个诺贝尔奖可能就被扼杀了。

——**复旦大学校长 杨玉良**
《文汇报》[2012-05-24]



图片来源:中国甘肃网

海洋材料是海洋科技的基础,这些海洋工程材料所面临的最大的挑战便是海洋环境中的“腐蚀”,而加速深海环境材料腐蚀研究对落实国家海洋发展战略已是迫在眉睫。

——**中国工程院院士、中国科学院兰州化学物理研究所研究员 薛群基**
《中国科学报》[2012-05-23]

如果各方面认识不到位的话,今年9月开始试点招生培养的“工程博士”一不留神就会步入工程硕士的老套路,被社会各界低看一眼,传统的观念不打破,工程博士就难以逃离被矮化的命运。尽可能地规避工程硕士培养过程中的一些“败笔”,从起步阶段就要做到让社会欢迎与尊重。

——**吉林大学学位评定委员会办公室主任 郭学东**
《中国青年报》[2012-05-22]

环保部将在今年启动“生态红线”的绘制,圈出我国重要生态功能区,以及陆地和海洋的生态环境敏感区和脆弱区。“生态红线”划定的区域将被限制开发,执

行生态修养生息的政策。

——**环境保护部副部长 李干杰**
《中国青年报》[2012-05-23]

全球目前的医疗研究与开发体系主要靠商业回报来推动,一些药物、诊断方法和疫苗往往是为富裕国家研发的,并不适用于发展中国家。而发展中国家常见的热带疾病、结核病等未得到应有重视。

发展中国家的医务人员缺乏有效治疗耐药性结核病的手段,缺乏应对耐药性越来越强的致命感染的新抗生素,缺乏无须冷藏或非注射型的疫苗。他们也无法为感染艾滋病病毒的儿童提供合适的治疗药物,无法确定锥虫病患者是否痊愈等等。

——**国际医疗救援组织“无国界医生”项目负责人 Childs**
新华网 [2012-05-22]

在哈佛,选拔系主任须经过这样的程序——院长让每个教员写一封匿名信,举荐这个系里谁最适合做系主任,然后院长在此基础上做决定。

我们哈佛大学统计学系的管理架构是以一个5人组成的核心小组为主,职责设置分为一名系主任,两名教员分管研究生工作,两名教员分管本科生工作。系里基本上没有专职人员。两人中通常一个是正教授,另一个是副教授或助理教授。

——**美国哈佛大学统计学系主任 孟晓犛**
《解放日报》[2012-05-28]

国外学者系统地分析了成为科学家的兴趣因素,这方面我们没有进行过相关研究。另外,所涉及的研究内容还包括:科学家作为一个特殊群体,其社会供给与需求的关系如何;对科学家的激励机制如何;科学家的科研产出受哪些因素的影响;物理、化学、数学等学科的特点所导致的研究产出高峰期不同……这些话题都极具研究价值。

——**北京大学中国教育财政科学研究所所长 王蓉**
《中国科学报》[2012-05-30]

学校为从事基础研究的人提供基本和持续的支持,让教授能体面地在社会中立足,让甘于坐冷板凳的科学家不会因为经费而终止他们的研究。这种关照和倾斜,这种真诚和持久的支持,为我的科研

提供了最基本的保障,能让我安心科研。

(浙江大学首推基础研究教师年薪制:全面实行基础研究教师年薪制并推行6年长周期评估,这一新政将率先在文史哲和数理化学科推行,预计将有10%左右的浙大教师享受这一政策,从事基础研究的教师收入将会高于同类教师收入的平均水平。)

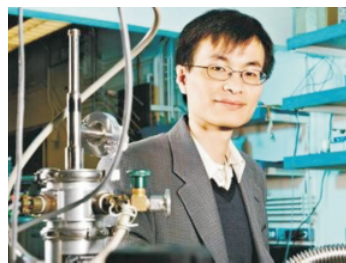
——**浙江大学化学系教授 唐睿康**
《浙江日报》[2012-05-29]

我们是世界上第一水稻生产大国,但我国水稻的单产世界上排名仅为13.,平均只有400多公斤,世界上最高水稻单产可以达到每公顷10吨,我们只有6吨多。说明水稻增产的潜力还有很大。

——**中国工程院院士、华南农业大学副校长 罗锡文**
《南方都市报》[2012-05-25]

在我国重大地下工程安全事故中,责任事故和人为因素占到了近2/3。近年来,我国土木工程领域事故伤亡人数已占据全国特大事故的10%,仅低于道路交通事故和煤矿事故,居第三位。其中,地下工程安全事故及伤亡人数约占土木工程领域事故及伤亡人数的10%。

——**中国工程院院士 钱七虎**
《中国科学报》[2012-05-31]



图片来源:新华网

在美国学习、生活了20年,我认为对于外国人来说,美国的职场并不存在所谓的“玻璃天花板”,只要你有能力,而且作出成绩,就能获得相应的地位与肯定。而中国,随着近年来不断地改革与发展,社会环境也越来越好,没有感觉到两国之间有太大的差异。

——**2012年美国艺术与科学院新晋院士、美国加州大学伯克利分校化学系教授 杨培东**
《中国科学报》[2012-05-28]
(责任编辑 杨书卷)