



· 科技界声音 ·



图片来源:科学网

一个有科学创新能力的人,不但要有科学知识,还要有文化艺术修养,所以在培养创新人才的时候,要做到文理融合。

——中国科学院院士、中国科协副主席、宁波诺丁汉大学校长 杨福家
《中国科学报》[2013-07-30]

专业化分工导致科学研究采取“分科治学”的方式,但现实问题往往需要“整合解决”。

——中国科技信息研究所副所长 武夷山
《中国科学报》[2013-07-31]

与科研不端行为作斗争、建设科研诚信实际上是一场持久战,我们目前还处在“战略相持”阶段。

——国家自然科学基金委员会主任 杨卫
《人民日报》[2013-08-02]

科研职业就是一个失败多于成功的职业,要有坚强的毅力,不能有太强的自我意识。要知道,我们平均约2年的实验结果才能获得1次成功。

——法国巴斯德研究所教授 安妮-德让-阿瑟马
《中国科学报》[2013-08-02]

论文数量是科研评价标准的加分项,而不是必要项目。在科研评价机制上,最好不要用“一刀切”的标准。应该根据每个科研人员的研究方向、个人志趣、其供职科研机构的性质有所区别。

——中国科学院科技政策与管理科学研究所副研究员 杨国梁
《中国科学报》[2013-08-05]

每个人都应该志存高远,每个科学家都应该有一颗“诺贝尔之心”,我肯定也有诺奖梦。但诺贝尔奖不应是研究的原始动机,否则结果很可能让你大失所望。我的

动力来自于对自身研究领域真诚的好奇。一个没有生命的东西如何能够与生物结合?这是我一直好奇的。

——德克萨斯大学系统西南医学中心 宿主防御遗传研究主任 布鲁斯-博伊特勒
《科学新闻》[2013-08-07]

优秀的人才不是因为某一个计划而存在,追求各种人才计划的支持,反而可能成为束缚人才发展的枷锁。

——中国科学院生态环境研究中心 研究员 吕永龙
《中国科学报》[2013-08-06]

无论从事科学研究还是经商,成功的研究所或企业应当体现出研究员或公司创始人的品味与个性。建立其内在的优雅文化是必要的。

——美国科学院院士、哈佛大学终身教授 丘成桐
《光明日报》[2013-08-06]

真正的博士生淘汰机制的核心原则,不是入学年限问题,不是中期考核的考试内容,而是要看这个博士生是否有可能为人类知识库增加新内容,学术上能否真正创新。这是唯一的学术标准。

——北京大学教务部副部长、元培学院 副院长 卢晓东
《中国科学报》[2013-08-08]



图片来源:科学网

基础科学研究必须提高门槛,集中资源,才能让科学家安心搞研究、出成果,从而提高基础研究的整体水平。

——中国科学院院士、中国科学技术大学教授 潘建伟
《中国科学报》[2013-08-08]

未来战场将更加复杂化,核武器、生化武器、冲击波等新概念武器的应用,单兵将面临比传统战争更为复杂的安全威

胁。

——中国工程院院士、原总后军需物资油料部副部长 周国泰
新华网 [2013-08-01]

对待暴雨,不管采取何种应对措施,都要基于准确的预报,但这是个世界性难题。

——中国气象科学学院院长 倪允琪
《中国青年报》[2013-07-31]

实践是丰富理论的源泉,你不能把事情设想得很完整后再去工作。石油勘探就是摸着石头过河,一步一步走出来的。

——中国工程院院士、中国石油天然气集团公司教授级高级工程师 邱中建
《科技日报》[2013-08-04]

打破传统理念的3D生物制造技术诞生并成熟后,在过去的技术手段与传统的医学条件下制定的质量标准可能不再适用,应该制定新的质量标准,尤其是在医学领域。

——清华大学激光快速成形中心主任 林峰
《中国科学报》[2013-08-06]

海洋生态系统完全不同于内陆系统,有自己独特的复杂性和微妙之处。但近期气候变化对两者的整体影响趋势相同:物种转移的变化势不可挡。

——美国德州大学奥斯汀分校 综合生物学系教授 卡米尔-帕尔马
《科技日报》[2013-08-06]

北极地区土壤的25%都是永冻土,一旦这些土壤开始融化,会释放大量的二氧化碳,这个量比人类释放的二氧化碳多得多。

——北京师范大学全球变化与地球系统科学研究院首席科学家 约翰-摩尔
《中国经济周刊》[2013-08-06]

单纯以控制排放、牺牲经济发展来实现治污目标是不现实的,必须应用自然生态系统的力量来达到绿色控制和可持续发展。森林生态系统以其独有的优势,成为应用生物措施治污治本的不二选择。

——北京林业大学校长 宋维明
《中国科学报》[2013-08-06]
(责任编辑 祝叶华)