

·科技界声音·

城镇化建设不能破坏原有山区风貌,而是应“依山水而行”。对广大山区而言,城镇规划应以治山、治水为基础。顺应而非破坏山水,建设有中国特色的山水城市、山水城镇,这就是我心目中风景园林的“中国梦”。

——中国工程院资深院士、
北京林业大学教授 孟兆祯
《中国科学报》[2014-04-28]



图片来源:《中国科学报》

海洋生物产生多种类型的生物活性极强的化学物质,可以成为开发创新药物的重要源泉。在海洋生物里发现更多有用的、新的化学物质,这是我如今最大的心愿。

——中国工程院院士、中国人民解放军
防化研究院研究员 陈冀胜
《中国科学报》[2014-04-25]

从经济规律来看,全球经济发展主要靠经济总量排名前600名的城市支撑。如果GDP增速能保持当下水准,20年后,中国至少会有100个城市跻身世界600强。对年轻人来说,只要选择在这100个城市,就能与中国这列高速行驶的经济列车同步,大可不必非得挤在“北上广深”。都去当公务员,都想去北上广深,是我国人力资源配置的失败。

——北京大学光华管理学院教授
陈玉宇
《中国青年报》[2014-04-28]

未来40年,中国人口究竟会往哪里去?3个因素将起决定性作用,即城市化规律、国家政策和社会选择。城市化规律是客观存在的,社会选择是有理性的,不确定因素是国家政策。如果国家政策符合客观规律和中国国情,那么,它就会

促进城市化,反之则相背。

——中国科学院中国现代化研究中心
主任 何传启
《中国科学报》[2014-04-28]

大数据时代,利用信息技术使地质结构和地质过程可视化的“玻璃地球”计划有望带来地质研究、矿产勘察和工程勘察的巨大变革。使地球表层一定深度“像玻璃一样透明”一直是地质学家们的梦想。

——中国地质大学地矿信息系统研究所
教授 吴冲龙
《中国科学报》[2014-04-24]

大数据作为一种新型战略资源,其运用将颠覆人们的传统认知,对大数据开展深入研究,不仅将引发学科建设、科学研究等方面的深刻变革,还将推动人才培养和教师队伍建设。

——清华大学校长 陈吉宁
《光明日报》[2014-04-28]

经过65年的积累,我们从一个简单的生产技术研究课题组,成为了向国际这一领域科学前沿靠拢的实验室。我们希望在农业科学院创新工程指引下,有更多的实验室围绕国家需求和科学前沿开展科学研究,为国家做出更大的贡献。

——中国工程院院士、
中国农业科学院副院长 吴孔明
《中国科学报》[2014-04-22]

大学里最重要的不是老师,而是你的同龄人,跟你住在一起的人、跟你交流的人充满了多样性,要多向你身边的人学习,善于寻找各种答案,而不是唯一的答案。

——2013年诺贝尔生理学或医学奖
获得者、耶鲁大学细胞生物学系
系主任 詹姆斯·罗斯曼
新华网 [2014-04-24]

学生就业与学校的办学定位有很大关系,就业一定要将学生当前利益和长远发展相结合。这表现在办学理念上,就涉及到学校要培养通才还是专才。通识教育能够让学生今后的适应能力强,专才培养则能够让学生很快进入职业角色。华中科技大学培养的是复合型人

才,要在通才和专才的培养上找到平衡点。

——华中科技大学校长 丁烈云
《光明日报》[2014-04-25]

就海外高层次人才回国而言,创业是一个非常好的方向,通过自己的努力创造工作。我认为,不一定非得找现成的工作,因为国内外无论是科研水平或者其他环境不一定完全一样,这其实正好是“海归”们可以重新开始事业、重新创造新模式,甚至为自己创造工作的时机。

——中国工程院院士、中星微电子
有限公司董事长 邓中翰
人民网 [2014-04-28]

作为导师,自己要先蹲下身子,扶起学生,一步步把他们放到自己的肩上,之后你再站起来,把学生推上山峰。

——同济大学土木工程学院教授 李杰
《中国科学报》[2014-04-25]

从开始对科研的一无所知,然后逐步深入,到最后做出成果。这就像走在森林里探宝,最后找到科学宝藏的时候,那真是种享受。这种乐趣,是对自己最大的回馈。

——中国科学院院士、中国光学学会
理事 姚建铨
《中国科学报》[2014-04-25]



图片来源:《中国科学报》

不可否认,这几年西部高校已经开始享受到了国家层面上资源配置的“红利”,但另一个不容忽视的事实是,中西部高校在这方面的差距依然很大。从各个方面来看,西部高等教育,尤其是西部地方高等教育还应该得到国家更切实的优先支持与发展。

——西北大学副校长 高岭
《中国科学报》[2014-04-24]
(编辑 石萌萌)