

韩正赴复旦大学同济大学调研,听取对建设科创中心的建议 合力突破成果转化“最后一公里”

本报讯“高校是上海建设具有全球影响力的科技创新中心的重要主体、重要力量。”5月12日、13日下午,市委书记韩正先后前往复旦大学和同济大学,听取专家学者、科研人员对于上海建设科创中心的建议。韩正说,当前,高校和科研院所、企业、社会、政府各方面要形成合力,解决好科技成果转化“最后一公里”问题,突破体制机制瓶颈,营造更好的环境,让创新成果源源不断地涌现,让更多创新成果高效转化为市场认可的产品和产业,不断提高劳动生产力,真正使创新成为上海面向未来发展的主动力。

12日下午在复旦大学,市领导详细询问新成果产业化的转化模

■ 高校和科研院所要往前走一步,企业主体更要往前迈一步,政府要把工作重点放在培育传导模式上,中介服务要成为转化的润滑剂

■ 必须做好人才这篇大文章,打破现有条条框框,建立起更有活力、更能激励的机制,让人才、特别是科研创新人才真正“名利双收”

式,特别关注转化中的瓶颈问题。“我们不缺学术界认可的论文,也不缺创新技术,但是技术成果转化为产业总是差了一口气。”韩正说,体制机制、利益分配、中介服务、金融配套、知识产权保护等诸多方面的不完善,特别是政府干预过多,阻碍了技术转化为产业的传导机制,产生了转化的“最后一公里”问题,解决这个问题需要形成合力突破。

13日下午在同济大学嘉定校区,韩正察看了地震工程馆多功能振动台试验室和上海地面交通工具风洞中心。听说这里是公共研发服务平台,对各类研发机构和企业开放,韩正很高兴,他说:“平台越是开放,就越有价值、越是权威!”

调研期间,韩正分别与复旦大学和同济大学的两院院士、专家学者座谈交流,倾听大家的建议,并分

别听取复旦大学党委书记朱之文和校长许宁生、同济大学校长裴钢关于学校改革发展情况和服务上海科创中心建设的工作设想。

韩正说,在创新驱动发展方面,上海既有明显的优势,也有明显的短处。比如,创新成果不少,但是产业化不够;推动重大项目的成果显著,但是大众创业、万众创新的氛围不足。上海建设具有全球影响力的

科技创新中心实施方案,正在广泛听取各方意见建议,这套行动方案将始终秉承开放的理念,以推动技术应用为路径,以市场化、国际化为动力机制,把握绿色、智能、智慧、互联网+、物联网等发展趋势;重点聚焦体制机制和软环境建设、科研成果产业化、创新人才集聚、服务国家战略的重大创新工程和项目四个方面,着力破解制约发展动力转换的瓶颈、难点和关键问题。

韩正说,创新成果源源不断产生、高效转化、推动产业发展,关键靠人。我们既需要高端领军人才,也需要大量草根创新人才,更需要一批具有社会责任感、勇于创新、敢于冒险的企业家。

筑巢引凤来 无奈安家成本高

80后首席科学家呼吁 破除引进人才“三高症”

本报讯 (记者 马亚宁)生活成本高、创新创业成本高、门槛高,正成为阻碍青年科技人才扎根上海搞科创的“绊脚石”。在昨天下午举行的2015年第14届浦江学科交叉论坛上,80后首席科学家、中国科学院上海生命科学院植物生理生态研究所研究员张鹏呼吁,要吸引更多年轻的科技创新人才来沪“筑巢”,需尽早治愈阻碍人才引进的都市“三高症”。

半用于支付工资。维持这样一个团队在很多省份只需要100万元。在这样一项创新活动中,上海能给予的支持是解决博士学位研究人员的上海户口,而且这一政策也在慢慢收紧。”

他坦言,面对高昂的生活成本,越来越多的优秀青年人才已不把上海作为创新创业的首选。“上海可以降低引进人才的门槛,但要提高各方面的待遇,否则可能慢慢沦落到只能引进二流人才了。”

“买不起房”成紧箍咒

作为国家基金委优秀青年基金获得者,科技部蛋白质研究计划青年项目首席科学家,张鹏2010年被“千人计划”引进回国,2013年入选科技部中青年科技创新领军人才。他庆幸自己买房早,否则也要和周围的许多年轻同事一道,头戴“买不起房”的紧箍咒。“以我周围从事自然科学研究的青年研究员为例,年薪在20-30万元,张江房价约为400万元,相差20倍;同样学历的人才若选择出国,年薪是8-10万美金,研究所周边房价20-40万美金,相差仅3-5倍。”

作为课题组组长,张鹏在组建课题组时,常常因住房问题想留的人才留不住,留下的人才呆不长。“由于上海高昂的安家成本导致高层次人才才得而复失,最终转投其他省份的案例屡见不鲜。不仅如此,人们经常讲上海的基础教育好、质量高,但是量并不能满足需求而且分布不均衡,由此诞生了学区房、私立学校,加重了青年人才的生活压力。”

解青年人才后顾之忧

上海建设具有全球影响力的科技创新中心,青年人才的创新活力是取之不竭的“动力源”。如何激发年轻科技人才的创新热情,张鹏建议首先要解决年轻科技人才的后顾之忧,让他们居有定所。例如,可以将引进的青年人才分类并给相应的人才公寓租住或住房补贴等待遇。或是借鉴国外引进人才时采用的“众筹购房”模式。在美国,高校或研究所引进一位博士任副教授或讲师,其购房款的一半由研究所或高校出,另一半个人承担。若干年后人才若要流动,也将当初研究所助力购买的房屋出售,房款的一半还给研究所,一半留给自己。

上海优质基础教育、医疗资源分布相对还不均匀,有的过于集中,子女教育、医疗健康等生活上的隐忧,也常常困扰着青年人才。张鹏呼吁,加大对优秀青年人才后续支持力度,跟踪其在沪发展,完善优秀人才奖励激励措施,提高优秀青年人才的薪资水平。同时,少赋予他们创新以外的其他任务,包括一些无关紧要的行政事务、社会活动等,让青年人专心于创新活动。“青年人才是创新活动的主体,35岁左右是创新的最佳阶段,要让他专心于创新活动。”张鹏说。

国办印发《意见》深化创新创业教育改革 大学生休学创业可保留学籍

据新华社北京电 国务院办公厅日前印发《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》(以下简称《意见》),全面部署深化高校创新创业教育改革工作。《意见》明确,要重点抓好9个方面的任务:

■ 完善人才培养质量标准 制修订本科专业类教学质量国家标准,高职高专专业教学标准和博士、硕士学位基本要求,明确创新创业教育目标要求。

■ 创新人才培养机制 建立需求导向的学科专业结构和创业就业导

向的人才培养类型结构调整新机制。

■ 健全创新创业教育课程体系 开发开设创新创业教育必修选修课。

■ 改革教学方法和考核方式 开展启发式、讨论式、参与式教学,改革考试考核内容和方式。

■ 强化创新创业实践 利用各种资源建设大学科技园、大学生创业园、创业孵化基地和小微企业创业基地。

■ 改革教学和学籍管理制度 设置合理的创新创业学分,为有意

愿有潜质的学生制定创新创业能力培养计划。实施弹性学制,允许保留学籍休学创新创业。

■ 加强教师创新创业教育教学能力建设 聘请各行各业优秀人才,担任专业课、创新创业课授课或指导教师。

■ 改进学生创业指导服务 建立健全学生创业指导服务专门机构。

■ 完善创新创业资金支持和政策保障体系 落实各项扶持政策和措施,重点支持大学生到新兴产业创业。



浙江路桥将“乾坤大挪移”

已封闭了一个月左右的浙江路桥,本周日将迎来此次大修施工的重要环节——整体移桥。届时将用苏州河

上的浮船将整个桥身托起,靠苏州河北岸的一侧则用吊机拉住桥身,采用“前拉后推”的办法将数百吨重的庞大桥身送至等候在岸边的台车上,再由台车将桥身送至厂房内。图为浙江路桥正在做移桥准备 杨建正 摄影报道

沪千家文博场馆学生可免费

本报讯 (记者 江跃中)从本月11日到昨天,全国政协副主席马飏率全国政协无党派人士界委员考察团在沪考察,了解上海提高青少年审美和人文素养情况。记者获悉,本市自2006年开始建立“中小学生学习基地版图”,目前已有1000家文博场馆免费向学生开放实践体验资源。“高雅艺术进校园”活动已连续

开展22年,累计遴选优秀剧目和剧目近2000个,各类艺术团走进校园表演近8000场。为全面提升中小学艺术教育师资能力,“十二五”期间将培养100名市级艺术学科带头人和1000名中青年骨干教师。

在沪期间,考察团听取了上海市有关工作情况汇报。市政协主席吴志明出席情况汇报会。

34位见义勇为先进分子受表彰

本报讯 (通讯员 郑法玮)昨天,本市召开第151次上海市见义勇为先进分子表彰会。会上,市委常委、市委政法委书记、市综治委主任姜平,副市长、市公安局局长白少康向方江等34位“上海市见义勇为先进分子”授予了荣誉证书。