

259名高中生仅12人想当科学家

钱学森之子钱永刚教授认为,这是我们的教育环节出了问题

259名高中生,仅有12人的理想是当科学家;最崇拜的百名偶像或榜样人物中,科学家仅占4人……往日备受尊重的科学家,在如今的社会中,却处在了被冷落的尴尬场面。

“这是我们的教育环节出了问题,这种社会现象是社会不成熟的表现!”昨日,钱学森之子钱永刚教授在慈湖中学接受记者采访时表示,应该加强对科学工作者的宣传,加强科学家对社会发展影响的宣传,从而扭转这种不正常的局面。

记者 李臻 通讯员 何炜

现状>>>

科学家光环日渐暗淡

近日,我市三所普通高中面向高一、高二年级,进行了一项关于理想的社会调查,共收回259份有效问卷,仅有12名学生在“职业选择”项的第一志愿中,选了科学家,比例仅占4.6%。

调查问卷的“职业选择”备选项有公务员、老板、科学家、工程师、医生、明星等,让受访学生按喜好程度进行排序。结果显示,排在最优先选择的前两名是“老板”和“公务员”,紧跟其后是医生、明星,“科学家”的排名很靠后。有一个班级的调查问卷显示,全班36名学生,有20人把“老板”作为职业的第一选择,另有8人选择了“公务员”,选择当“科学家”的人数为零。

调查问卷还有一项内容,“请同学们写出三位科学家的名字”(地域、年代不限),

在259份调查问卷中,有27份问卷上没有写足3人。“这些孩子都是90后,我估计,如果让他们写韩国、日本明星的名字,他们可能一口气写10个都没问题,甚至可以写出这些明星的生日、星座,但写科学家名字,似乎的确显得有点遥远了。”参与调查的一位张姓老师坦率地表示。

去年,中国青少年研究中心也做过一个类似调查,在全国4省市抽取了6466名小学三年级至高中三年级的学生进行调查,其中有“请学生填写最崇拜的一百名偶像或榜样人物”。在回收的有效调查表中,涉及的偶像人物2584人,按被选偶像排名,科学家地位比较低,进入百名只有4人,分别为爱因斯坦(第37名)、钱学森(第45名)、爱迪生(第47名)和袁隆平(第80名)。

钱永刚>>>

“教育的某个环节出了问题”

上世纪七八十年代,当科学家是很多青少年的梦想,而面对目前这样的社会现状,钱永刚颇有感慨:“作为一个社会现象,科学家的偶像地位这么低,这说明我们的社会环境并不成熟,教育中的某个环节出了问题。”

“科学家和明星的职业特点不同,科学家的工作方式是默默无闻、不受打扰的,但艺术家登台表演,希望别人能看到听到,社会各界的关注度的确高一些。”

“用父亲的正能量给学生以启迪”

钱永刚昨天到慈湖中学,是来参加“人民科学家钱学森事迹展览”的。据他介绍,“钱学森事迹展览”启动两年来,已在全国6座城市和上海的10所高校进行了巡回展览。目前,已有100多万人次参观,“到宁波来,希望对宁波的学生有一定启迪作用,传递正能量。”

昨天中午,钱永刚给慈湖中学师生带来了一场《走近钱学森》的报告,他在大屏幕播放了钱学森很多珍贵照片,通过回忆父亲一生中的5次人生选择,告诉学生们人民科学家是如何进行职业选择的。

“第一次选择是父亲在报考大学时,当时受孙中山先生《建国方略》的影响,他以詹天佑为偶像,报考上海交通大学铁道工程专业。第二次是1932年日军侵入上

海,目睹侵略者陆海联合作战,他放弃了修筑铁路救国,本科毕业后,在美国麻省理工学院攻读航空工程专业。”钱永刚说,“第三次是航空工程专业硕士毕业后攻读空气动力学,虽遭家人反对,但他最终还是投身这种理论研究,并成为中国火箭之父。第四次选择是父亲放弃美国的优厚待遇,回到祖国科学报国。第五次选择就是晚年关注未来科技走向,提出第六次产业革命等一系列理论。”

钱永刚分析认为,“因此,在这种情况下,孩子们可能更直接了解明星,可能更了解老板、公务员等展露在社会表面的职业。”

钱永刚认为:“针对社会个体来说,我们不能对一个人的价值取向过多说什么,但科学家的‘社会排名这么低’,是社会不成熟的表现,我们应该加强对科学工作者的宣传,要加大对科学家对社会发展的影响的宣传,扭转这种不正常的局面。”

“举办‘钱学森事迹展览’也正是基于目前出现的这种现象,我们希望做一个扭转的工作。我不想说教,就是想通过父亲的经历,传递一些正能量。”钱永刚说,“现在大家的职业选择,过于功利,希望我父亲的故事给大家一些启迪。”

宁波大学生创业大赛启动,打出另类口号——

“没奖金有股金,你还来吗”

一场不以高额奖金来吸引人的创业大赛,期待着真正的“黑马”出现。市委对外宣传办公室昨日举行的新闻发布会,宣布宁波大学生创业大赛正式启动。

此次大赛从今天起接受报名,活动由市委统战部、市委人才办、市教育局、市科技局、市人社局、市工商联、江东区政府主办,宁波市“创二代”联谊会为主承办。

引人注目的是,本次大赛打出了“没奖金,有股金,没好话,有真话。你还来吗?”的口号。市委统战部副部长、新闻发言人叶剑辉对此表示,“国内一些创业大赛往往开出数百万元的奖金来吸引创业者参赛,但我们认为,对于优秀的创业者来说,参加一个大赛不是为了奖金,而是为了获得投资。”

据叶剑辉介绍,在本次大赛上脱颖而出项目,将获得投资机会,并优先获得我市科技创新计划立项;在大赛中脱颖而出的人才,将有机会进入“创二代”联谊会理事企业工作。

“我们都知道,去年是大学生就业很困难的一年,有些媒体甚至称是‘史上最难就业年’,几百万的大学生面临毕业即失业的情况,今年可能会更困难。而创业是一种很有价值的就业途径,举办这样的大赛,也是引导和鼓励大学生通过创业就业,解决大学生就业难的现状。”叶剑辉说,另

外,举办大赛也是为了让更多的好项目浮出水面,为“创二代”投资创造好机会。

时间安排:今天至4月底为报名阶段,报名人员登录宁波“创二代”联谊会官方网站(www.nbsced.com)报名。5月至7月将举行预赛,组织参赛者参加创业训练营、华为特训营和资本相亲会。8月至9月举行决赛。

报名及参赛项目:在校大学生、大学毕业5年以内(优秀项目毕业时间可适当延长)的创业者以及留学回国创业人员,都可以参与报名。参赛项目可以是创意设计或产品,也可以是正在实施推进的项目或产品。

赛制介绍:专家团队首先对所有报名项目进行匿名打分,遴选出60个参加预赛的项目。预赛阶段,将另外组建3个专家评审团队,分3场、以打分的形式选出30个优秀项目进入决赛。决赛阶段,启用完全不同的决胜机制——不再打分,而是通过投资人投资意向书的多寡、投资额度的多寡,来决定项目排名。

脱颖而出项目,将获得投资机会,大赛还设立了一个最高奖奖杯,冠军获得者的姓名及项目将镌刻在奖杯上。

记者 张昊

一处被埋消防栓重见天日

城管部门:将进行集中整治、定位编码

《全城寻找消失的525个消防栓》后续



挡住君子街消防栓的违法搭建墙体被拆除。

法看到那个消防栓。

工作人员马上协同海曙城管江夏中队执法人员,联系到该违建墙体的权属单位——宁波市灵桥物业服务有限公司,并向其开出了责令整改通知单。这家公司也积极配合工作,立即叫来施工人员拆除了墙体。截至记者发稿时,违建墙体已被拆除,行走在君子街的市民能比较容易地发现这个消防栓了。

逐步对消防栓进行定位编码

根据此次老三区消防栓普查,除了消失的525个消防栓外,还有44个消防栓存在不同程度的问题。而导致消防栓消失、损毁的原因很多,比如施工、道路改造、人为损坏、绿化遮挡等。

为此,城管部门将继续组织专业人员开展对公共消防栓进行集中核查,逐步对公共消防栓进行定点、定位和编号,并定期将监管数据报送消防部门。

同时,城管部门还将利用智慧城管信息采集员的网格化管理的优势,强化对公共消防栓的日常巡查。如果市民发现问题公共消防栓,也可以拨打96310或者@甬城智慧城管官方微博(新浪)。

记者 林伟 通讯员 郭腾达

被掩埋消防栓重见天日

昨天下午,市智慧城管中心再次派工作人员去海曙君子街35号附近,回访4月1日商报曾报道过的那个被掩埋的消防栓。工作人员发现,掩埋消防栓的石子已被清理干净,但是那堵违法建设的围墙却依旧存在,从君子街的街道上走过,还是没办

人物档案

钱永刚教授1948年出生,浙江杭州人。中共党员。1969年入伍,曾任技师、技术助理员。1982年毕业于国防科学技术大学计算机系,获学士学位。1988年从美国加州理工学院计算机科学系毕业,获硕士学位。长期从事计算机应用软件系统的研制工作,高级工程师,上海交大的兼职教授。是我国著名科学家,“中国航天之父”和“火箭之王”钱学森长子。



东南商报 政府类公告、会展节庆、招聘招租、钟表眼镜、珠宝、文娛休闲、化妆品、电动车、婚纱、建材等
广告部热线: 87682149 13056909922 谢先生
87682182 13656881849 张小姐