

15位科学诠释者明首次亮相

颠覆传统刻板解说 帮观众剥掉科学“坚壳”

明天,一场品种丰富、内容新奇的“科普盛宴”——上海科普开放日即将拉开帷幕。如何让市民看科普不再走马观花看热闹,而是细细品味看门道?记者昨天从市科协获悉,上海科学诠释者将首次集体亮相,力争颠覆传统刻板说教式的现场解说,帮观众剥掉科学坚壳,品尝琳琅展品内蕴含的“科学美味”。

向欧洲诠释者取经

今夏,上海市科协在国内率先引进科学诠释者理念,培训60位科学诠释者学员,最终选拔出15位优秀的本土科学诠释者。

此前结束的上海培训周中,来自欧洲的诠释者带来了各种新奇科普方式。其中,爱尔兰科学中心主任约恩·吉尔,介绍17世纪英国著名科学家波义耳时,玩起“角色扮演”:身披黑袍头戴白色鬃发,犹如一位来自中世纪的科学家,将十多种实验器材带到现代课堂上,学员们穿越在古今科学时空中参与互动实验,快乐地感受到诸多科学原理。

活学活用小试牛刀

“这种科普方式太有吸引力了,让人想参与、难忘记。”通过最终选

2012年上海科普日周末启动

主题:食品安全和公众健康

本报讯(记者 马亚宁)2012年上海科普日活动将于9月15日至21日举行。今年科普日活动以“食品安全和公众健康”为主题,其间将有上海科普开放日、上海市未成年人科学教育推广日、科普创作文艺汇演及科普产品e联盟平台试运行启动、食品安全与公众健康主题宣讲等5项市级活动。

其中,“上海科普开放日”活动9月15日-16日在闵行体育公园举办,是以互动体验、表演展示为主的大型科普群众性活动。活动涵盖了60余项互动体验内容,20余部科

普4D电影、10余台科普演出及讲座。食品安全与公众健康主题宣讲活动则邀请陈君石院士与公众探讨食品安全的新问题、新情况。科普产品e联盟平台也将首次在科普日期间试运行。该平台是一个集成社会各方资源、线上线下相结合,具有展示、推广、应用、共享等功能的公益性产品服务平台,平台将逐步解决目前科普产品的需求量越来越大,需求方无法准确及时找到所需产品以及产品研发单位缺乏宣传推广渠道等问题,为科普产品供需双方提供公益性科普产品服务。

拔的15位本土科学诠释者不约而同感到,一扇令人耳目一新的“科普之门”正在开启:针对不同参观者的提问,揣摩其知识背景和社会角色,或启发、或诱导、或激辩,有时就像一位勤奋的推销员,有时要精心设计小桥段分角色饰演。

本土科学诠释者们尝试将新本领“西学东渐”至本职工作中。这不,来自纺织博物馆的科学诠释者王寅

寅,就设计了一套全新的讲解工作服——深蓝色的土布衫。这套工作服出自金山廊下农民的巧手,复古的搭扣,宽大的袖口,走起路来“仙气十足”。

王寅璐告诉记者,以往讲解员都是一身正装,更像是一位讲师,观众像是听课的学生,有疑问也很难脱口而出。换上仿古的土布衫后,讲解员们似乎成了“纺织历史剧”中的

一位位演员,观众自然而然被吸引,很乐于尝试“历史情景剧”,有问有答中一个个“为什么”被悄然解开。

科普模式因人而异

明天的科普开放日上,15位优秀的本土科学诠释者首次集体亮相。奶茶里到底有没有奶,如何认识食品添加剂……他们将三五成组,通过即兴科学情景剧,将试管、烧瓶、鸡蛋、牛奶等变为表演小道具,吸引现场观众加入各种“科普模式”。“如果来了小学生,将启动故事模式;面对活跃的年轻人,表演模式很适合;针对认真好问的老年人,则开启“大白话”。”科学诠释者顾文蕾胸有成竹地说。

“上海市民科学素养居全国第一,仍有不少缺乏科学理念的社会现象,例如抢盐事件、右脑开发等。”市科协副主席陆灏指出。从今年开始,市科协每年都将开展科学诠释者培训,慢慢积累出一支传播水平高、互动能力强的科学诠释者队伍。接下来,上海科学诠释者还将参加意大利热那亚科技节升级“科普魔力”,走进欧盟科学诠释者学院研习更能深入人心的科普传播。

本报记者 马亚宁

国家司法考试下周未开考

上海考区近两万人报名

本报讯(通讯员 施妍萍 记者 宋宁华)2012年国家司法考试将于9月22日至23日开考。今天,记者从市司法局获悉,上海考区今年报名人数近2万人,全市共设立22个考点。

上海市国家司法考试办公室会同市公安局、市国家保密局、市无线电管理局、市环保局等单位有关部门,建立协调指挥工作机制,严厉防范和打击利用互联网及无线电设备在国家司法考试中的违法行为;同时,组建80余人的督察、巡考和行政监察队伍。

上海市国家司法考试办公室提醒广大考生:

■ 考试时需凭有效身份证和准考证入场;

■ 认真细读准考证上注明的相关事项,禁止将与考试无关的物品带入考场;

■ 可提前熟悉考点路线,考试当日提前到达考点学校,以免耽误考试,开考30分钟后考生不得进入考场;

■ 请广大考生慎防欺诈信息,安心备考、诚信参考。

上海队屡获金牌 大运会上大丰收

本报天津今日电(特派记者金恒)在天津大运会游泳赛场上,上海队在男子乙组4x200米自由泳接力赛中奋力拼搏,以较大优势战胜奥运冠军孙杨领衔的浙江队。

昨晚,上海大学生“水军”共获得5金5银2铜,并打破5项大运会纪录。王健、张丰林、郑蓉蓉分别夺得男子甲组仰泳100米、男子乙组200米个人混合泳、女子乙组200米个人混合泳冠军。在随后举行的女子乙组4x200米自由泳接力中,上海队将当天最后一枚金牌收入囊中。

此外,在昨日开始的田径比赛中,上海选手付庆男在男子乙组铅球决战中以19.15米获得田径比赛首枚金牌,并打破了大运会纪录。

金砖国家合作 五高校当“智囊”

本报讯(记者 张炯强)昨天,金砖国家合作与全球治理协同创新中心在复旦大学成立。教育部副部长李卫红出席成立仪式。该中心由复旦大学、清华大学、四川大学、华东师范大学、浙江师范大学等五所高校合作建立。

近年来,中国、俄罗斯、印度、南非和巴西等“金砖国家”群体性崛起。金砖国家合作与全球治理创新中心的目的是:成为向中国推进金砖国家合作参与全球治理提供智力支持的战略咨询平台;建设国际一流的跨学科综合性国际问题研究体系和人才培养体系;推进中国与金砖国家多层次、多领域的全面合作。

上海市经济管理学校
博文雅人 转识成智

www.sems.cn

体院开学 “星”光璀璨

奥运健儿今汇聚上海体院参加开学典礼



奥运冠军邹市明(右)与丁宁(左)向同学们挥手致意
本报记者 孙中钦 摄

本报讯(记者 张炯强)今天上午,上海体育学院2012级的新生开学典礼,成了一场奥运健儿汇聚的盛会。

开学典礼一开始,国家拳击队总教练张传良,中国女子乒乓球队主教练、上海体院2012级博士研究生施之皓,中国女子乒乓球队教练员、上海体院2010级博士研究生孔令辉等三人获得了“上海体育学院杰出贡献奖”。随后,上海体院2009级硕士研究生、伦敦奥运会男子49公斤级拳击冠军邹市明,2012级新生、伦敦奥运会乒乓球女团冠军、女单亚军获得者丁宁分别作为在校生代表和新生代表发言,并被授予“上海体育学院优秀学生标兵”称号。

作为大一新生,丁宁的出现格外引人注目,她说,能够在上海体院求学,内心充满喜悦。在漫漫的夺冠征程上,她始终抱定一个信念:一切从零开始。她曾经赢过很多比赛,但是每次胜利之后,都要思考如何能够忘记成绩,听取别人的意见和建议,不断改进自己,继续向前迈进。她希望今后在求学路上,也能沉着应对,不断超越自我。

中国中学生作文大赛开赛,检阅各地孩子的生活底蕴与思维宽度

上海中学生记叙文水平不突出

第八届中国中学生作文大赛主题研讨会暨启动式昨天在沪举行,经各地专家遴选和评议产生的50道作文题也同时亮相。上海孩子到底适合写什么样的作文题?上海高中生还会重演上届赛事与全国十佳“文学之星”无缘的窘境吗?

竞赛题契合高考题

每年“恒源祥杯”中国中学生作文大赛的赛题,已经越来越被语文教育界所推崇。

从已经公布的本届作文大赛初、高中组各25道题目来看,材料作文大唱主角。除了8道全命题作文、3道半命题作文,其余均为材料

作文。专家们解释说,这也是在契合目前的高考作文命题趋势。因为,从今年全国18套高考试卷的语文作文题来看,居然有17个作文题是采用了材料作文。它与命题作文相比,最大的优点在于考生必须结合材料、结合情境写作,想靠死记硬背几篇范文在考场上套题,就变得十分不易。

作文需要生活积累

去年该项大赛的高中组10个特等奖(获“文学之星”称号)中,上海学生竟然“全军覆没”。

“有一个值得引起重视的问题是,上海中学生记叙文水平在全国并不突出,有时还比不上那些边远

省份的学生。”全国作文大赛评委会副主任姚建庭说,写作文需要生活底蕴,在这一点上,上海的孩子往往不及乡村、深山里的孩子那么地对生活的甜酸苦辣有着切身体会。比如,穷乡僻壤的孩子,他们所经历的苦楚、磨砺、父爱母爱的缺失等,这样的人生感悟也是大多数都市孩子所不具有的。而且,这几年的作文大赛,上海学生的记叙文甚至还写不过港台地区的同龄人。比如,许多香港孩子的作文具有浓厚的家庭气息,充满了家庭生活的快乐、和谐。而内地家庭生活的“主旋律”,可能更多聚焦于考试、考级、补课,这又怎么能让孩子写出情真意切的作文呢?

逻辑思辨有待提高

著名语文教育专家于漪老师更是一针见血地指出,没有规范的语文知识支撑,没有必要的生活积累支撑,是不可能写出好作文的。对此,姚建庭认为,都市孩子比较热衷动漫、网络等快餐文化,对事物和生活的了解与认识也十分肤浅,看似知识面广博,其实是蜻蜓点水、浅尝辄止。

姚建庭提出,记叙文能力的式微、缺乏对生活的感悟,必然会影响到议论文水平的提升,这或许也是阻碍上海高中生获得作文大赛更高名次的原因之一。

本报记者 王蔚