

百姓实验室昨首次对外开放

读者代表和专家代表为实验室揭牌

本报济南3月13日讯(记者王倩)13日上午,由齐鲁晚报与山东轻工业学院联合打造的“幸福生活”百姓公益实验室首次对外开放,读者代表马吉彬和山东轻工业学院副教授崔波共同为“幸福生活”百姓公益实验室揭牌。100名热心读者纷纷向专家提问,还在实验室进行了食品、珠宝的鉴定。

“加了色素的酱油在炒菜中使用好不好?”“我购买保健品的卫生许可证号为什么与网上不一致?这是不是假货啊?”“今天带孩子过来了,他最喜欢喝可乐,专家能不能给解释一下,经常喝好不好”……在开放日现场,读者们提出了大量的问题,山东轻工业学院农产品深加工、水产品加工、食品与生物技术、食品营养学、宝石、车辆工程专业的专家都一一进行了解答。

专家们还在实验室为读者介绍了各类食品、保健品、日常用品的检测过程,并就饮料中的食品添加剂进行了现场试验,还为读者鉴宝,教读者分辨染色海带等海产品。

在实验室内,山东轻工业学院水产品加工专业的赵祥忠副教授就读者关心的食品添加剂话题



13日,读者代表马吉彬(左)和山东轻工业学院副教授崔波为“幸福生活”百姓公益实验室揭牌。 本报记者 王媛 摄

进行了现场试验和介绍。“可乐中的颜色就是双倍焦糖色素的‘功劳’,尤其是一些廉价饮料,加入的色素比较多。”赵祥忠边介绍边进行操作。色素滴入烧杯中,里面的水也立即变了颜色。

在宝石鉴定的现场,一些市民通过显微镜观察珠宝,另有一些市民则向专家咨询如何辨别珠宝的真伪,刘金海副教授则一边

帮市民鉴定他们带来的珠宝,一边向他们介绍相关知识。

活动结束后,一早从章丘出发专门赶到长清的宋先生说,希望这种活动能继续办下去,让我们大家都多长点知识,让生活更幸福。

百姓公益实验室的宗旨是为百姓服务,对百姓开放。实验室由山东轻工业学院100多位教授、副

教授担任专家,实验、咨询领域也涉及食品、发酵、造纸、材料、化工、制药、电信等。山东轻工业学院院长陈嘉川表示,山东轻工业学院的许多特色专业,都与百姓生活密切相关,与齐鲁晚报共同打造的“幸福生活”百姓公益实验室肯定会更有效地为百姓生活答疑解惑、排忧解难,更好地履行服务社会的职能。

大家如果买到假冒伪劣产品,对吃的喝的东西不放心,或者有什么不明白的问题,都可以到这个实验室请教专家、答疑解惑。百姓公益实验室将定期开放,每期一个特定的主题,读者可以直接拨打96706315电话报名,或者是登录微博报名。齐鲁晚报微博“百姓公益实验室”网址为: <http://tr.qlwb.com.cn/space.php?uid=1952&do=wb&view=me>。

同时,本报也向广大读者征集新闻线索,如果大家在生活中买到假冒伪劣产品、知道某个行业的内容或者是了解到一些造假信息等,都可以通过电话或者微博的方式告知我们,本报也将派出记者第一时间进行调查采访。

专家简介

王瑞明:教授,研究领域为微生物酶技术

邵秀芝:教授,研究领域为食品资源开发

崔波:副教授,研究领域为食品添加剂和功能性食品配料的开发与研究

刘秀河:副教授,研究领域为肉制品、水产品及果蔬加工技术

赵新节:教授,研究领域为葡萄酒与葡萄酒

赵祥忠:副教授,研究领域为水产品综合深加工

刘天明:教授,研究方向为新型葡萄酒和新型无醇发酵研发

宋俊梅:教授,研究领域为食品生物技术

王成忠:教授,研究方向为食品资源开发和食品生物技术

于功明:高级实验师,研究领域为食品科学与工程中的乳品工程、功能性食品、软饮料工程

王燕:教授,研究领域为微生物酶技术、生物活性产品的分离等

于海峰:副教授,研究领域为荒漠藻类培养技术及其生物藻类物质研究

曲静然:副教授,研究领域为制糖工程

(其他专家将分批公布)

专家揭秘

海参如何“增重”

“我平时接触到海参比较多,可以从这些方面给大家讲讲。”从事水产品营养与安全的赵祥忠副教授开门见山,揭秘不法商贩如何给海参“增重”。

赵祥忠首先纠正了一个误区,他说并不是像很多人说的那样,干海参的营养价值比鲜海参要高,反而干海参因为加工的次数多,营养成分会流失。

据赵祥忠介绍,在制作干海参过程中,不法商贩可能会用在海参肚子中加泥巴的方式增加重量,同时也有干海参盐的重量严重超标,国家规定盐的比例不得超过45%,但是有的已经超过60%，“这就不能叫海参了,盐成了主料,海参成了配料了。”

什么鱼最易染色

据赵祥忠介绍,水产品中最容易被染色的是黄花鱼,尤其是长度在20厘米以上的。因为黄花鱼中20厘米以上的大多是养殖的,而海捕的鱼个头比较小。

“这还没什么,就是怕不法商贩用价格廉价的鱼上色之后冒充黄花鱼。”赵祥忠说,用于黄花鱼上色的色素主要是柠檬黄、日落黄,国家明令禁止在水产品中使用。经过染色的黄花鱼时间长了,这些色素有可能会渗透到鱼肉中去。

赵祥忠建议老百姓可以多吃一些鲅鱼、带鱼、鱿鱼,因为这些鱼大部分都是海捕的。

本报记者 王倩 刘志浩 王若松



在实验室里,赵祥忠副教授向大家介绍如何区分染色海带。 本报记者 王媛 摄

现场侧记

百名读者实验室里问“幸福”

本报记者 王倩

“这是我最珍贵的一块玉石,当时花8000元钱买的,您给鉴定一下是真的吗?”

“价值我们不好说,但可以肯定的是它的价值要高于这个价。”

13日上午,在山东轻工业学院宝石鉴定实验室里,宝石鉴定专家刘金海副教授的一句话,引来参加开放日活动的刘女士脸上露出了幸福的笑容。

今年的两会上,“幸福”成了最热的话题。在“幸福生活”百姓公益实验室里,百名读者也纷纷说起了“幸福”,问起了“幸福”。

13日早上8点钟,开往山东轻工业学院“幸福生活”公益实验室的班车出发。坐在记者身边的吴

鸿阳小朋友看着窗外,不时从书包中掏出一瓶牛奶,并询问母亲:“妈妈,这牛奶什么时候能喝啊?”坐在一旁的白女士笑着说,他们这次想给这瓶牛奶做个鉴定,“孩子天天喝,我们也希望没问题,鉴定一下图个安心。”

与白女士有着相同想法的还有其他90多名热心读者,他们这次也都是有备而来。在车上,他们就向记者说了参加活动的初衷,“为了家人的健康幸福,我得检测一下家人常喝的蜂蜜”“我得问问专家这块玉是不是真的”……

这份热情也一直带到了活动现场,山东轻工业学院食品安全、宝石鉴定、汽车保养方面的专家

一落座,读者就行动起来,认真记下专家讲的内容,有的读者还用摄像机现场录像,轮到举手提问环节时,大家更是争先恐后。

“炒菜放酱油好不好啊?类似鸡精的调味品呢?”“孩子喜欢喝饮料,应该喝哪种呢”……问题一个接一个。

上午10点40分,由于时间原因,主持人宣布最后一个问题时,现场三名读者同时站了起来,争相向主持人示意要提问。经过协调,专家满足了读者的要求,对所有的问题进行了解答,得到满意答复的读者笑容满面。

“用这些添加剂能配出饮料来吗?那还了得,都是孩子最喜欢

喝的,这些不法商贩啊,没良心。”在实验室内,市民王先生看着桌上的食品添加剂和劣质廉价饮料有些着急,“这样的产品质量不让人放心,孩子健康保证不了还怎么能幸福啊?你们好好给曝曝光。”王先生抑制不住有些激动。

他的话也引起了更多人的关注,大家一致指责这些不法商贩。今年70岁的赵大爷手中拿着需要检测的5瓶保健品,拉过记者时也有些激动,“记者同志,现在生活条件好了,大家开始关注质量,我们就是图个放心。食品、产品安全了,我们也就觉得幸福了。”

这一句话,说出了大家的心声……