

培养科学思维从小抓起 9月起小学一年级将开科学课

本报讯(记者蒋伟宁)记者昨日从浙江省教研室获悉,今年秋季学期起,全省小学一年级学生要开设科学课,我市将与全省保持“步调一致”。

记者了解到,原本小学生的科学课是从三年级开始。而今年9月起,一二年级每周27课时的安排中,至少得“挤”出1个课时用于上科学。从哪儿“挤”,怎么合理安排?会不会一周安排两个课时?目前具体细节还不明确,宁波会与全省保持“步调一致”。

据介绍,新的科学课是针对今年9月的一年级新生。9月升到二

年级的这批孩子,将不使用新教材。他们将在2018年的秋季学期,也就是升到三年级后开始上科学课。

为什么要提早到一年级就开科学课?和三年级的内容有何区别?

“一二年级的孩子,不强化知识的学习,而是要强调思维方式的培养。”省教研室的老师举例说,比如秋天到了知了为什么会叫,它们是靠什么发声的?科学课上,就得让孩子用心去观察,去动手做实验,比如不让知了的腹部发生震动,听是否还会有叫声出来。

将来的科学课会引导孩子们用

实证的方式去探索世界,去思考问题,从而培养科学精神,提高科学素养。

课时总量不变,又添了课程,会不会对自身和其他课程造成影响?

省教研室的老师认为,一年级开设科学课其实不能算纯粹地“新增”。因为2000年前,小学科学课就是单独开课的,内容放在《常识》里边。2001年开始,虽然不单独开课了,但很多知识也被收录在《品德与生活》课程内。所以从这个角度讲,那些在三年级才开科学课的小学生,他们在一二年级时

并非一点科学内容都不涉及。不过相比以前的课程内容,新课标会更强调实用性、动手能力,与新高考的理念也是一脉相承。即便是新增了一些科学内容,从某种程度上讲,难度反而是降低了的。

新教材可能还会收录一些最新的科技动态,比如宁波人屠呦呦发现青蒿素获得诺贝尔奖之类,让知识更为鲜活。

“当然,新课程并非说开就开,相关的准备工作早已‘绵延’了多年。”宁波市教育局教研室相关负责人表示,新生家长没必要为课程的安排而担心。

“五水共治”随手拍活动 圆满结束

百名网友参与互动,请继续通过微信和电话爆料

本报讯(记者王博 通讯员马颖佳 周国如)为期两个月的“五水共治”随手拍活动已于本月15日圆满结束。上百名网友通过电话或宁波市治水办公众微信号进行建言献策,举报各类危害水资源、破坏水环境的不良行为。

对于网友发来的每一条信息,工作人员都进行了认真整理,并汇总给各区县(市)有关部门进行核查、第一时间整改和督促整改。

“五水共治”随手拍活动推出第二天,网友“君业包装”就举报了一条垃圾河,并拍摄了多张反映河面脏兮兮的图片。收到举报线索后,海曙区治水办和高桥镇马上实地排查,并进行督促整改。经查,该河道位于高桥镇高桥镇村境内,很快,一套行之有效的方案制定并得以执行;及时清理河岸建筑垃圾,安排专人对河道进行动态化保洁,保证每天巡河不少于两次。

像上面这样鲜活的案例,过去两个月里还有许多。除了投诉举报的,还有不少建言献策,有的提议规范河道渔业养殖,有的推介国外先进治水经验,还有的当起了“家门口的河长”、争相参

加河道保洁服务。

治水是一项攻坚战,也是一场持久战。过去三年,我市“五水共治”治水成效初显,水环境面貌大幅改善。未来,仍希望更多网民关注和参与治水,继续举报工业企业偷排、河岸偷倒建筑垃圾、河道明显黑臭、服务业经营户私接管道通过雨水口排污等行为,推动“五水共治”工作深入开展。

爆料方式有两种:(1)添加宁波市治水办公众微信号(nbwsgz)网上爆料;(2)工作时间内拨打电话(0574)-87187169。温馨提示,为方便工作人员更快调查取证,请您在通过公众微信号爆料时,明确时间、地点及联系方式,并上传可反映问题的照片或视频。



镇海区每个路段 都有一名“微路长”

本报讯(记者张燕 通讯员王春)“九龙大道与骆慈线交叉口道路破损,已经记录下来,马上转养护部门处理。”昨天下午,镇海区公路段工作人员小张巡查完自己负责的路段后,迅速处置了道路安全隐患。

最近,小张有了个全新的“职务”——微路长。在镇海区公路段,像小张这样的微路长共有30名,他们负责329国道镇海段、320省道道路霞线和辖区内的数十条县道公路共计322公里里程的管养。

为加强小城镇环境综合整治,推进“两路两侧”“四边三化”路域环境整治,镇海区公路段探索路政

巡查新模式,试行“三包三定”工作机制,即路政大队包面、中队包片、车辆包线,在片区定组、路段定人、路段定人,对全区范围内的公路进行合理划分后,将管理责任落实到每个执法人员,实现人人都是微路长。

“相对于以往的巡查模式,采用这种新模式不仅可以实现责任到人、加强精细化管理,还能增强每个路政队员的主人翁意识,避免吃‘大锅饭’现象。”该区公路段有关负责人表示,实行微路长制度后,要求每个路政队员都具备较为全面的业务素质和专业水平,以提升路政综合管理力量。

竹笋两用山里抱出了“金娃娃” 6亩毛竹山冬笋收入5万余元

本报讯(记者徐欣 通讯员徐华良 王礼中)“今年竹笋两用山出冬笋特别多,不仅产量高,收入也蛮不错。明年将在更多毛竹山进行竹笋两用试验,增加收入。”前天,奉化尚田镇六畝田自然村毛照永一脸开心地告诉记者说。

毛照永是奉化承包毛竹山面积最大的竹农,承包山林1300多亩。近几年来,劳动力成本提高,可毛竹价格一直下滑,卖毛竹收入甚微。从前年起,毛照永在奉化区林特总站首席竹笋推广专家陈志平的精指导下,大胆选择3亩毛竹山开展竹笋两用山试验。他请来当地老农一起开竹山,把不会出笋的竹鞭统统挖掉,会出笋芽的竹鞭全部保留下来,同时对每亩毛竹山施牛粪1000公斤以上,施复合肥100公斤,实行冬季挖冬笋,春季留笋养竹,当年实现冬笋销售2万多元,收到了意想不到的效果。

毛照永是个“科技迷”,经常求教老农,钻研种植技术。去年7月,他又选择6亩山林作为竹笋两用山。去年下半年风调雨顺,12月上旬他就开始挖冬笋,每公斤冬笋卖到24元,仅春节期间就卖掉了6000多公斤。因为六畝田地处高山,冬笋品质略胜一筹,虽然笋价比人家高出许多,但不少客户还是会找上门来购买,冬笋供不应求,其中一家单位就买走了上万元冬笋。今年6亩竹笋两用山产冬笋2000多公斤,收入超5万元。

毛照永推行绿色生产方式,激活了毛竹的可持续发展,为竹农找到了一条致富门路。据陈志平介绍,一般毛竹山每亩能挖冬笋25公斤左右,按平均每公斤20元计算,每亩收入500元,开发竹笋两用山前景广阔。“只要牢牢把握住农业供给侧结构性改革这条主线,当好改革先锋,一定能开辟农业发展的新境界。”

图说

走书传承人



一块醒木,一把折扇,一杯茶水,这三样东西是蛟川走书台上不可缺少的东西。

一声醒木敲击,一个音调响起,一腔原汁原味的走书曲调在大堂内久久回荡……昨天下午,记者来到位于镇海区招宝山街道后大街社区的蛟川走书传承基地,正好赶上辖区幼儿园的小朋友跟着蛟川走书第五代传人、已经90岁高龄的张亚琴老师学唱走书。孩子们一边仔细聆听,一边轻轻哼唱,不经意间摆出的“一招一式”惹来张老师的点头赞许。张老师17岁开始登台,从艺整整73年,走书已与她的人生密不可分。作为蛟川走书的第5代传人,张老师在90岁高龄之际,仍然对走书抱着一腔热情,时刻提醒着自己的徒弟,要把它坚持和传承下去。

一折扇,无限风情在其中”,说的便是蛟川走书。作为宁波最具地方特色、风格独具的传统曲艺曲种,蛟川走书在2007年成功申报省级非物质文化遗产,而在上个月,招宝山街道的蛟川走书作为镇海区唯一获评项目上榜2016年度“浙江省民间文化艺术之乡”。“传承和保护非物质文化遗产和提高群众文化生活品质是可以有机结合的,我们通过开展各类群众文化活动,让民间艺术浸润民心。”该街道负责人说。近年来,街道成立后大街社区蛟川走书传承基地,定期举办蛟川走书演出、座谈等活动,让更多的人接触到走书,一起将这宝贵的文化传承下去。



张亚琴空余时候给辖区幼儿园里的孩子普及蛟川走书知识。



张亚琴年轻时演出期间,会把走书内容全部摘录下来,一遍遍地进行练习。



张亚琴获奖无数,但心中仍保持着对走书最单纯的爱。

10岁女孩手指被洗衣机绞断

高速交警、媒体、医院上演爱心接力

本报讯(记者陈敏 通讯员徐吉海)昨天早上,宁波六院手外科医生蔡利兵一到医院,便急急赶到台州小女孩小杨的病床前,小心翼翼掀开女孩手指上的纱布,看着接上的手指血液循环呈现正常,蔡医生不禁舒了口气。

小杨的断手指得以成功再植,背后是爱心人士们的爱心接力。2月19日上午9时54分,宁波高速交警支队接到紧急求助:有个10岁小女孩被洗衣机绞断一根手指,台州当地医院无法救治,急需送往宁波市第六人民医院救治,目前车辆已开启双跳灯行驶至G15沈海高

速宁波方向刚过三门路段,稍后救护车会在宁波东出口等待。

随即民警联系了求助者杨先生,了解到车内小女孩因受伤血流不止,车里的家人都非常焦急和担心。

10时02分,宁波高速交警支队紧急联系了宁波交通广播电台,将现场情况通过媒体向市民进行了通告。赵警官立刻驾车出发,行驶至高速宁波东出口,接应伤员,开道指引。

10时40分,小车驶离高速公路,宁波东出口已有120救护车及警车等待,因为宁波市区路面当时

车流量比较大,警车主要负责前方开道。由于警车引导及时,20分钟的路程被缩短至10分钟。

而就在高速交警、救护车为小杨争分夺秒的同时,宁波六院手外科也已为小杨开启了手术“绿色通道”。原来,当宁波交通广播电台播报这条信息时,正在驾车的六院手外科医生徐吉海恰好听到了这条信息,条件反射似的,徐吉海立即打电话给手外科主任王欣,王欣立即通知医院24小时待命的手外科急诊团队。很快,一条手术“绿色通道”迅速开启。

10时55分,小杨被推进急救

室准备手术。为小杨做手术的是市六院手外科主治医师蔡利兵。小杨的手术从下午1时一直做到下午4时多,持续了3个多小时。手术相当顺利,手指再植成功。从昨天看来,再植手指的血液循环呈现正常,但是断指最终能否成活,还要密切观察一周才能下结论。

由于肌腱受伤,如果断指成活的话,小杨还需要接受二次手术,将另一根手指的一条肌腱转位,接到再植的断指上。如果一切顺利,小杨再植手指的感觉、功能将恢复到之前的九成左右。

鄞州城管集中整治 招聘乱设摊现象

「城管之窗·美丽鄞州」

本报讯(记者王岚 通讯员朱娇娇)随着春节假期结束,企业进入招聘高峰期。近日,鄞州城管局各执法中队针对辖区内出现的各种违规招聘行为进行集中整治。

潘火街道投创园区聚集了大量企业,园区内启明路、诚信路、金谷中路等主要路段是违规招聘现象的高发地带。最常见的就是在人行道上设置招聘摊位,摆放桌椅、展板、易拉宝等用具,妨碍行人正常通行。此外,现场往往还会留下废纸和矿泉水瓶等垃圾,破坏街面整洁。在横溪,一些厂家为了招募

工人,在人民路与农贸市场交汇处的银行前设置招工广告和展台,造成这一路段人流拥堵。不少企业急招工人,企业违规张贴户外广告及横幅,影响市容现象频现。

整治过程中,城管队员对症下药,一方面劝导企业通过网络、人才市场、高校招聘会等渠道合规招聘,文明招工;一方面也对屡次规劝仍不改正和拒不配合的企业,依法暂扣其招聘用具。如姜山城管中队已清理乱挂招工横幅21条,清除道路两侧的小广告60多个。横溪城管中队考虑到企业招工实际需求,专门为他们提供指定空地摆摊,确保了人民路畅通和街面正常秩序。