

# 语文老师上数学课?!

## 这个学校用“无边界”的方式推动教师成长

■记者 王俞楠

最近,长山小学的一场数学教研活动在全国进行了直播,多位教授、专家来到现场参与其中。令人意想不到的是,第一个上台上数学课的,不是数学老师,而是长山小学一位具有30多年教龄的语文老师。

“九牛一毛是几分之一?”“万里挑一中又蕴含着几分之几呢?”……课堂中,在带领孩子们认识分数后,语文老师金超提出了一些特别的问题,一下子引起了孩子们热烈的讨论。

语文老师怎么来上数学课了呢?原来这是近年来长山小学所做的一种尝试——“无边界”教研,即打破年龄、学科、时间、地域的界限,打破学校内部教研的“天花板”,邀请省市区名师来校,以提升学校教师整体教学水平为目的的校本教研活动。

“语文相对来说感悟性的比较多,课堂中的表述相对会含蓄一点。但是像数学,则标准化的格式会比较多,课堂语言、组织形式等都要更精准更凝练些。”金超告诉记者,这几年在跨学科的教研参与中,不同学科的教学设计间都有一定的指导意义。“不同的视角、不同的探讨,不同的尝试,对我们这些老教师跳出常规,实现自我突破有很大的帮助。”金超说道。

在这次的数学课上,金老师融入不少语文的内容,如古时的“井田制”中方圆一里为一井,一井有八户人家,傍井居住,耕种田地。所以“井”也指代故乡。再如九牛一毛、万里挑一的



语文老师金超在上数学课

含义等等。“这些问题的设计,也是希望让孩子们明白,语文里有数学,数学里也有语文,要想学好数学,就要理解数学里各种概念、公式,要完成数学题就要明白题目的意思。”

目前,长山小学的教研学科从语文、数学、英语、科学四门主课延伸至体育、美术等,逐步盘活全学科教研。美术老师参与英语课堂,体育老师加入数学教研,都成了常态。

在“无边界”教研的推进中还有两个关键词——现场改课、随机抽签。

当天的教研活动上,浙江大学教育学院盛群力教授、杭州师范大学经亨颐教育学院马兰教授、浙江省特级

教师吕立峰等来自全国、省、市区的专家,现场对老师们的课堂做出了点评,指出了修改意见。老师们也在现场对教学设计进行了修改,并及时呈现出来,进一步打磨课堂。这样的“现场改课”也成为长山小学教研过程中的一个缩影。

同时,每次教研活动中随机抽签选择老师上课的方式,则让老师们走出了舒适区。“随机”代替“指定”,每一位老师都有可能现场上课展现自己的教学设计,教研活动也就不再有了“看客”。

“我们希望通过这种方式,融合不同年级老师的涵养和能力,融合不同

学科老师的水平,甚至融合一些校外资源,帮助老师提升学科的教学水平。”长山小学校长俞波说道。无边界教研的目标很“小”,希望每次改进一节课,一年以后每一位老师都看到好课。更大一点就是每一次教研活动结束以后,参加的每一位教师都能够上好这一节课,一步一个脚印来提升教师的教学能力。

未来,长山小学还计划将这些精心打磨出来的课堂,汇集成册,成为新教师成长的“指引”,让他们能更快地走向“讲台”。

### 短评

课堂是教学的主阵地。教学质量更是一所学校的生存之基,发展之本。有教育学者说,学校改革的核心环节是课程改革,而课程改革的核心环节是课堂改革。改变一所学校,要先从改变课堂做起。

长山小学的“无边界教研”正是在做一种“改变课堂”的尝试:打破新老教师之间的边界,打破学科之间的边界,打破年段的边界,引入“高能级”专家大咖,现场共同研磨每一堂课,每一个知识点,从而推动教师的成长。

从上好一堂课,到让每一位老师都能上好课,背后优化的是教师的教学设计,提升的是教师的教学能力、课堂的教学质量。

当然,这样的尝试,落脚点最终还是在学生,为了让孩子能够更好地学习,让双减能够更好地落地。

## 北干星都社区喜获省级荣誉

本报讯(记者 朱林飞 通讯员 陆嘉伦)从日前召开的全省“扫黄打非”进基层现场会上传来消息,北干街道星都社区作为全区唯一代表荣获“全省‘扫黄打非’进基层示范点优秀汇报单位”称号。

近年来,北干街道高度重视“扫黄打非”各项工作,引导辖区各村社开展“扫黄打非”专项行动,不断提高市民群众对“扫黄打非”的知晓率,用实际行动共同营造绿色、文明、和谐的文化环境。

星都基层点依托星都党群服务中心、永兴书房、北书房、文化家园、青少年宫星都分宫等已有阵地,形成“共建共治共享”的基层治理模式。同时,打造星都“护苗”小径、扫黄打非小小广场等新阵地,让“扫黄打非”和“护苗”元素融入群众日常使用率最高的空间和场景中,潜移默化地推动“扫黄打非”工作走入基层,扎根群众。

星都社区现划分为5个网格,配备80多名网格员,这些网格员成为“扫黄打非”的核心力量,定期对各类商户进行法律法规宣传和市场检查。2023年共开展集中网格巡查8次,上报网格事件21起,立案1项。

## 组团送课进社区 打通老年教育最后一公里

本报讯(记者 王俞楠 通讯员 杨文君)“在冷空气的影响下,部分植物会进入休眠阶段,吸水能力也大大降低,浇水不宜过多。适当干燥,也能促使根的生长……”在党湾镇卫东桥社区的颐养服务中心,一场有关家庭园艺养护的课程正在进行。平均年龄接近60岁的学生们听得认真,学得专心。

而像这样的课堂,最近在卫东桥社区经常可以看到。原来,东片社区学校策划“老年教育精品课程进社区”活动,组团送教走进社区,打通老年教育的最后一公里。

跟以往的单次课程或活动不同,这次的组团送教,送的是一整期的课程,包括健康养生、面点制作、健脑剪纸、家庭园艺、反诈知识技能、文明礼仪等。同时,东片社区学校选派6位骨干教师,把优秀师资和课程下沉到卫东桥社区老年群体中,让居民在家门口也能实现“老有所学”。这也是萧山社区学校送教进社区的首次创新。

“我已经连续上了三期课啦,在家门就能上课是真不错。”陈奶奶告诉记者,她最喜欢剪纸课,第一次发现原来剪纸一点也不难,跟着老师一步一步剪下去就行,每次都很惊喜。

“从社区到东片社区学校党湾校区,不是特别远,但是对老年人而言出行仍是问题。”卫东桥社区工作人员告诉记者,如今通过未来社区创设,社区有了更好的学习环境,同时在党建联盟下,东片社区学校组团送课进社区,无疑为社区老人提供了极大的方便。“社区居民的积极性都可高了,后面不少课程已经被报满了。”

为了方便居民及时了解课程的最新动态,卫东桥社区小管家会在“红领通”小程序持续更新课程,居民可以直接在小程序上报名,也可以来社区报名。

## 家人公益捐赠8000元 助力“城厢小哥”驿站建设

本报讯(记者 朱林飞 通讯员 李米政)室外寒风渐起,室内温暖相伴。日前,城厢街道东白马湖社区举行了捐赠仪式。杭州市萧山区家人公益互助服务中心向社区捐赠8000元,用于支持社区建设“城厢小哥”驿站,助力新业态人群。

东白马湖社区周边商业繁华,从事外卖、快递等新业态的人员特别多。为关爱辖区内的新业态从业群体,街道计划打造“城厢小哥”驿站,通过提升工作、休息环境等,激发新就业群体参与社会治理的热情和力量。在区民政局的牵线下,家人公益加入社区的队伍,一起助力“城厢小哥”驿站建设。

目前,“城厢小哥”驿站设在金湖艺境城商业街,里面将配备桌椅、空调、饮水机、充电插座等,为小哥们提供“冷可取暖、热可纳凉、渴可喝水、累可歇脚”的暖心服务。这也是城厢街道打造的又一个品牌项目,先在东白马湖社区试点,之后在其他社区推广,致力于为新业态从业群体筑起“温暖港湾”。

与此同时,社区也将根据外卖小哥走街串巷、熟悉楼宇的工作特点,引导他们争当信息政策“宣传员”、食品安全“监督员”和文明交通“示范员”,为打造“共治、共管、共享”的社会治理新格局贡献力量。

## 消防英烈事迹宣讲进幼儿园

本报讯(记者 朱林飞 通讯员 徐伟强)近日,萧山区退役军人事务局走进北干幼儿园宣讲消防英烈事迹,并联合萧山区红十字会、萧山市北消防救援站开展消防安全演习。

上午9点30分,火灾警报响起,学生们捂住口鼻、弯腰低头小步快走,在老师的带领下依次从教学楼撤离至大操场的安全区域。

之后,市北消防救援站的消防员针对火灾发生时应如何正确逃生对师生们进行了正确的指导。同时,消防员示范了灭火器的使用步骤、消防水带铺设和收卷办法等。小朋友们积极参与,踊跃上阵进行实操练习,用灭火器扑灭火苗。

演习结束后,萧山区退役军人事务局的工作人员为师生们讲述了消防烈士们的感人事迹:2013年1月1日凌晨,萧山瓜沥临港工业园区友成机工有限公司仓库发生火灾,在火灾扑救中,尹进良、陈伟、尹智慧三位消防官兵壮烈牺牲,被浙江省人民政府追授为“人民卫士”。

孩子们被烈士的事迹深深打动,他们纷纷表示,要永远铭记消防烈士的无私奉献精神,向消防员叔叔致敬,向救火英雄致敬!

## 喜获丰收

我区农业龙头企业杭州金迈田种养殖有限公司种植的100亩红美人果冻橙今年喜获丰收。红美人被誉为橘子中的爱马仕,口感、营养价值比较高。该公司通过科学管理,预计产量每亩可达2000公斤,产品主要销往各大超市。

通讯员 丁力 摄



## 小网格发挥社区大效能

随后,小徐将老人带回了社区办公室。安顿好老人坐下后,小徐耐心询问老人的名字,家住哪里。老人摇摇头,说都不记得了。小徐一边细心地为老人倒上茶水,一边整理老人身上的衣物,想看看老人有没有携带相关证件。其他同事则帮忙联系派出所,同时利用网格微信群,询问是否有走失老人的信息。

不一会儿,在派出所民警的帮助下,社区找到了老人的住址,并顺利联系上了老人的儿子。几分钟后,老人的儿子便赶来社区,看到母亲一切安好,他不停地向工作人员表示感谢。他告诉大家,母亲记忆力不好,当时他俩在附近的公交站下了车,一转身就发现母亲不见了。“幸亏遇到了社区的

热心人,母亲才能这么快回到我身边!”

无独有偶。几天前,俊良社区网格员蔡佳峰在日常巡查时,发现萧金路26号平房西侧有一棵大树发生倾斜,可能会造成屋面塌陷等安全隐患。于是,蔡佳峰立即联系了两间平房的房东何师傅和方师傅,告知他们相关情况,并上报四个平台进行处理。

区市政绿化养护保障中心的工作人员到现场查看后,表示这是棵野树,不归他们部门处理。为保证辖区房屋和居民安全,蔡佳峰将情况反映给社区党委书记章蒨莉。经风险评估,章蒨莉又向街道上报此事。第二天,街道城建办便派施工人员锯掉了生长在平房间的大树。

之后,两位房东一起来到社区,为蔡佳峰送上了一面大红锦旗。何师傅表示:“我这间房子一直空着,也很久没回来看了,那天接到佳峰的电话心里很着急,要是出了事故可就麻烦了!还好他及时发现,还这么快就处理好了,我心里这块石头总算落了地!”面对房东们的称赞,蔡佳峰也不好意思了,连连说这算不了什么,自己只是做了该做的事。

小网格也可以发挥出大效能。目前俊良社区划分为6个网格,每个网格配备一名专职网格员和一名兼职网格员,他们每天都会在辖区巡逻,担起解决居民困难、排摸人员信息、排除网格消防安全隐患等职责,尽心尽责为辖区的安全保驾护航。

## 南秀路便民接驳线开通

会去一趟联华超市,以前需要换乘,或者是需要步行很长一段路。有了这个线路,周末出去都方便多了。”

不仅仅是采购生活物品,对于居住在新塘片区的上班族来讲,原先是乘坐704路公交车到地铁人民路站换乘,或者乘坐723路公交车到地铁潘水站换乘。“现在好了,不仅可以坐便民接驳线直达地铁1号线的站点,地铁2号线也可以直达,直接坐到地铁曹家

桥站,真的方便不少,能节约至少半小时。”家住浙东村的钱女士告诉记者。

据萧山公交相关负责人介绍,此前,在接收到街道人大代表和居民对于公交线路的需求后,工作人员进行现场踏勘,决定开通一条直通地铁的便民接驳线路,进一步方便南秀路沿线及周边居民的出行需求。“该条线路实现了多个生活场景的串联,沿线途经新塘街道办事处、街道卫生服务中

心、新塘中心小学、商业体、农贸市场、地铁2号线曹家桥站,使得线路站点分布更为精准,接驳服务更高效。”

据悉,南秀路便民接驳线,自上杨至面包树街公交站,设萧东陶瓷市场、浙东村、南秀路通惠路口、一都孙村等15对(只)停靠站及上杨、面包树街公交站始发站。首末班时间,上杨站为早上7点至傍晚6点半,面包树街公交站为早上7点至傍晚6点。