



文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 秦国玲

学生因疫情滞留美国 老师课堂上跨国直播

14日,在潍坊高新双语学校三年级2班,虽然同学们齐刷刷地坐在讲台下,但老师们上课时依然开启了直播。只不过他这场直播观众只有一个人,那就是因疫情滞留在美国的肖健邦。

2020年寒假,该校二年级2班的肖健邦和妈妈一起赴美国亚特兰大看望爸爸。不料,随着疫情在全球蔓延,他们只能滞留在美国,回国时间至今还未定。春节后,潍坊高新双语学校开设云中课堂,肖健邦就通过手机和全班同学一起上课。

6月1日,随着潍坊市小学一二年级学生复学,意味着前期的“钉钉”直播学习告一段落。远在美国的肖健邦一家人很着急,担心接下来孩子的学习怎么办,“我们也考虑过回国,但是风险和代价都太大,复学了之后,我们都不知道怎么办了。”肖健邦妈妈和班主任秦亚慧沟通:“虽然家人们能辅导孩子功课,但没有在学校上课效果好。没想到校方和老师很坚定地说‘我们决不会落下任何一个孩子’。”

据了解,学校领导得知情况后非常重视,校长袁月娥说:“疫情期间筹备学生返校上课时,我们就在了解每个孩子的情况,对于情况特殊的孩子,则进行了跟踪关注。”当得知肖健邦回不来,班主任秦亚慧就开始思考起开学后的计划:“因为学校一直在空中课堂上课,学生还是比较适应的,所以直播这个方案还是很可行的。”通过和任课老师商量,本着特殊关爱,让学生“不落下一节课”的原则,最终形成统一方案:文化课采用“钉钉”课堂直播的方式;体育、思品等课程通过家长监督、老师解疑答惑的方式进行;班主任随时和肖健邦保持联系,及时了解动态;各科作业采用“钉钉”提交,任课老师网上批阅的方式。此外,班级任课老师还专门为肖健邦建立了一个微信群,及时解答他的问题。

不能影响班上同学 还要保持视频角度

听到可以直播课堂,肖健邦的父母十分惊喜。但是在教室直播,秦亚慧老师还要解决两个难点:一是不能影响别的学生上课,二是得保持合适的角度。

14日,在高新双语学校三年级2班教室,记者看到,在教室的前面竖着一个平板支架。为了能拍清楚黑板,秦亚慧老师把手机架在了第二排和第一排中间的过道上。“因



每堂课都是线上线下同时进行,老师要保证视频另一端的肖健邦能看清,同时又不能影响其他同学。

跨越重洋的 直播课

小学生滞留国外,学校开设跨国空中课堂



开学已久,“主播”老师们也纷纷下线回归讲台,但是在潍坊高新双语学校三年级2班的教室里,三角支架、手机……一场直播所需要的硬件设备仍非常齐全,任课老师们的“主播”教学还在继续,不同的是,这次的直播对象是一名远在美国亚特兰大的学生。

据了解,该校学生肖健邦因疫情滞留在美国,为了不让他掉队,老师们为他一个人开起了直播课。

▶每次上课前,老师都要调整视频角度。



为疫情期间,大家桌子都拉开,放手机的桌子刚好抵住两边学生的桌子,这样既比较稳固,又不会挡住后面的学生看黑板。

为了模拟肖健邦在学校的视角,秦亚慧从学校音乐部借了一个支架。而为了保证上课时肖健邦能

看到黑板的各个角落,在支架旁边的学生王跃泽和王嘉逸则当起了“手动调节员”,上课时,根据老师的书写角度调节支架角度。

上课时,老师打开直播。那一边,肖健邦早早就准备好了课本。上课时,老师还不时和他进行互

动,他边听边记着笔记。在课程直播中,如果遇到没听懂的问题,他还可以直接向老师提问,就像在课堂上一样。下课时,老师会将直播关闭,下一节课直播时再由任课教师打开。

平时平板就由在班级中坐班的班主任秦亚慧负责充电、保管

和维护。

由于肖健邦所在的城市亚特兰大和潍坊有12个小时时差,肖健邦只能跟上上午的课程,为此,他非常自觉地把作息调整好。秦亚慧告诉记者,“孩子的妈妈非常关注孩子的学习,这个学期可以感觉到肖健邦的学习状态非常好。”

空中课堂上了大半年 孩子成绩没落下

为了不让肖健邦落下功课,老师和家长不停地接力,班主任兼语文老师秦亚慧在百忙之中每天给孩子通过网络进行补课,发送作业,告知学习进度,及时传递学校各方面信息,孩子虽然远在大洋彼岸,但并没有感到脱离学校,离开班级。

临近7月份考试,秦亚慧老师利用端午假期休息时间,通过直播,为肖健邦将课本的知识点梳理了一遍,甚至顾不上陪伴自己只有2岁的女儿。升入三年级后,数学老师李琳和英语老师刘洋接过原来曹子文、张佳的课执教三年级2班,在了解到肖健邦的情况后,两位老师积极主动和家长联系,帮着制订学习计划,商讨如何让孩子进行远程的线上学习,随时为孩子答疑解惑。

新学期开学后,班主任秦亚慧将所有的课本交给肖健邦的家人,寄到美国。各科老师每天将预习案电子版传给肖健邦妈妈,保障肖健邦的正常学习,并利用微信等方式及时了解孩子的学习状态。秦亚慧说,自己基本上每天都会和孩子的妈妈进行沟通,孩子的期末学习检测,老师们也将试卷打包通过网络发过去,由孩子的妈妈监督考试,孩子答完后妈妈又拍下照片发回来,老师们负责评分。“这大半年的学习,孩子的成绩没落下,我们都开心。”秦亚慧说。

坚持直播课堂 直到孩子归来

这样暖心有爱的事情,一直都在学校上演着。为了感谢学校设身处地为孩子着想,同时也方便老师和孩子线上学习需要,肖健邦的爸爸妈妈委托家人专程将一个平板送到学校。在给学校的一封感谢信中,孩子的妈妈说道,“新学期开学后,为了让孩子能够与同学们一起学习,老师用自己的笔记本、手机放在讲桌前进行远程的线上直播,我们非常感谢!但是因为上课时间较长,设备发热量较大,而且老师的个人设备还需要经常使用,我们申请自费购置用于拍摄讲台和黑板的直播摄像头。”

“现在,直播课堂已经换上新的平板和支架了,孩子上课更有保障了。”秦亚慧笑着说,我们会一直坚持直播课堂,直到孩子归来。

楼市逐步走出疫情影响

8月70个大中城市房价稳中微涨

苏期和升温期的城市房价涨幅较大,带动整体房价数据的反弹。但从房价下降的城市数量来看,有更多城市加入到降价的行列中。

据记者梳理,8月份新建商品住宅价格环比上涨的城市数量达59个,与7月份相同;下跌的城市有9个,比7月份增加3个;2个城市房价环比持平。其中,环比最高增幅为惠州的1.9%,最大降幅为桂林的1%。

上半年房地产投资实现正增长,二季度以来疫情期间被抑制的购房需求开始释放,全国绝大多数城市房地产销售逐渐回归正常水平。穆迪高级分析师黎锦雄说,三线城市环比涨幅扩大主要是受城市化、基建完善以及周边一线和主要二线城市房地产需求的溢出效应拉动。

易居智库研究总监严跃进认为,下半年以来,楼市调控的重心在二线城市,由于楼市政策整体趋紧,因此二线城市房价整体表现较为稳定。70个大中城市中,处于复

相关新闻

济南新房“三连涨”后回落

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 谷婉宁

8月,济南新房价格环比下跌0.4%。据记者统计,这是济南新房价格三次上涨后的再次回落,此前2019年8月—2020年3月,济南新房价格环比连续下降8个月,今年4月份首次持平,5月份首次上涨。

对此,记者采访了相关业内人士,该人士认为,当前市场较为平稳,属于正常浮动,价格的再次回落并不能代表整体的市场变化,今年的整体房价应该会是持平的状态。

“上半年开发商或多或少积压了一些库存,疫情好转后,大部分还是会以低价促销换总量。”该业内人士说。

据了解,未来济南商品住宅市场将继续保持较好的市场成交规模,短期内出现价格大幅波动可能性较小。从供应来看,随着项目集中入市及复工复产政策的实施落地,新建商品住宅供应规模较去年同期将有一定幅度的增加。库存量较大的区域,开发企业仍将以“低价促销”为主;从需求来看,新建商品住宅成交量较去年呈现小幅上涨态势。