



今天
多云
偏东风3-4级
9-15℃

明天
多云到阴
东南风3-4级
10-17℃

今日1叠12版
总期数第8378期

今日空气质量
上午:优至良
下午:优至良

[标题新闻]

习近平在中央政治局集体学习时强调

更好推进
中国特色社会主义
法治体系建设

新闻晨报

追/求/最/鲜/活/最/实/用/的/新/闻 SHANGHAI MORNING POST

2021年12月8日 星期三 农历十一月初五

见习记者 牛强

11月12日,《新闻晨报》记者发现了同济大学物理学教授吴於人的故事,用一篇独家报道将她从幕后开始推向台前。由此,引发了一场“吴姥姥效应”。

无论是以抖音、快手为代表的短视频平台,还是以Twitter、TikTok为代表的海外平台,这位被岁月不小心沾了灰的短发、总是穿着如同任意门一样神奇马甲的老教授,从国内火到了国外。

与此同时,一系列的专访纷至沓来,国内电视栏目几乎都向吴姥姥发出了邀约;各种类型的商业广告合作源源不断抛来橄榄枝;新老网红想要从中分一杯羹,物理科普的赛道变得愈发拥挤。

对此,吴姥姥显得淡定无比,不知道什么叫做“出圈”的她,对于从天而降的一切理性且克制,她选择拒绝大多数的诱惑。

12月上旬,上海市杨浦区靖宇路90号,时隔近一个月后,新闻晨报记者再次见到了吴姥姥和她的团队。

「吴姥姥」团队

希望更多人去复制

有时知道并不代表会探索

出圈以后,公众对于物理科普的热情前所未有的高涨,更多人成为其中的一环。

被称为“互联网初代网红”的张朝阳,最近也搞起了物理直播课。有人试图为吴姥姥和张朝阳牵线,但她却淡定地表示,“如果是要我去夸奖两句就结束,那我也要看他值不值得我们夸奖。”还有不少短视频博主,打着科普的幌子,骗取流量。物理科普的门槛,究竟是降低还是升高?

对此,吴姥姥提出了她的理解:对于观众来说,不应该有任何的门槛,谁都可以来听来看物理科普。但对于科普者而言,如果出现口误或者常识性错误,那就会成为瑕疵,“其实,我也希望自己的点击率可以高一点,因为这就是我想要宣传的内容。想要流量无可厚非。”

观看吴姥姥的视频,确实没有任何门槛。但吴姥姥说,有一回,看到一个年纪很小的孩子脱口而出什么是量子理论得到众人夸奖时,她担心,“小朋友有这样的兴趣很好,但如果将这种兴趣曝光在公众面前,他是否会清醒地知道自己最需要的不仅仅是知识。有时候,知道并不代表会探索。”

更愿意称呼自己为老顽童

吴姥姥的走红,也引发了海外网友的热议。推特的一位网友提出了自己的观点:“没必要过分强调她的年龄。她仍然热爱着科学,并愿意与所有人分享,这真是太了不起了。”谈及被很多标题重点强调自己72岁的现象,吴姥姥表示,年龄完完全全不会成为她与青少年有代沟的借口,她反而更愿意称呼自己为老顽童,“我的生理年龄很大,但是心理年龄很小。”吴姥姥笑着。

眼下,吴姥姥的日程变得异常忙碌,

也经常会有睡不够的时候。所以,她必须要去拒绝很多事情。于她而言,拒绝的标准很简单——这件事是否有益于物理科普。有的作者,书一年后才能出版,现在就来找吴姥姥写序言,被她果断拒绝。但是有一些很普通的老师来请教,想让吴姥姥提供一些教学方面的建议,吴姥姥总会爽快地答应。

吴姥姥总会发现别人优点

智勇科创董事长关大勇硕博都就读于同济大学物理学专业,从东北小镇到上海落地扎根,靠助学贷款和勤工俭学完成了学业。

虽然吴姥姥并没有直接担任过他的老师,但关大勇至今记得,莽撞的他想去请教吴姥姥问题,但又很害怕被拒绝。没想到吴姥姥耐心地和他讲了一整晚。从那时候起,他就觉得吴姥姥像是他生命中的一道曙光。

2018年,吴姥姥和关大勇联合了10位教授、博士,成立了“不刷题俱乐部”。这群人最大的共同点,就是会“玩”。他们总能把抽象难懂物理转化为一个个有趣的实验。

不刷题俱乐部的陈博士是“80后”,他与吴姥姥的第一次邂逅显得更加戏剧化。那是他刚来智勇科创入职的第一天,职场新人总想着穿的正式一点,陈博士就选择了西装领带皮鞋的行头,吴姥姥好奇地打量着他,开玩笑地说,“小伙子,你勒得难不难受啊?”

“我们总是习惯看到别人身上的缺点,但吴姥姥总是会发现别人身上的优点。看到你做得好,就会有理有据地夸你。”吴姥姥用这样的方式让陈博

士感受到了积极、正向,同时也让他了解到,这样的状态可能不止是改变学生的学习,更有可能改写他的人生。

从不担心吴姥姥模式被复制

网红迭代更新是一种常态。在这个以秒为计量单位的短视频年代里,即使那些处于头部的千万级别的网红,也很难做到经久不衰。

吴姥姥和她的团队,早已想过这个问题。关大勇表示,吴姥姥能够走红这么长时间,已经让他们无比感动与惊讶。

吴姥姥和她的团队所做的“不刷题俱乐部”,就是先打开一扇门,让一部分学生从中受益,然后逐步去影响更多人。关大勇说,他们从不担心吴姥姥模式被复制,反而希望更多人去复制,“不刷题俱乐部的存在,本身就是社会一个阶段性的现象。如果有一天,所有的学生都不再刷题,那我们就不存在存在的必要了。”

接下来,陈博士也要加入短视频科普的赛道,把每个学生的科创研究课题经历用故事的方式“演”出来,借助短视频平台,让更多人看到。他希望用这样的方式,打破很多人对于青少年科创就是为了竞赛的固有认知。

而吴姥姥的“徒孙”严朝俊,也透露了他的人生梦想——为中国培养出更多的诺贝尔奖水准的人,“吴姥姥给我们的传承,绝对不单是做有趣的物理实验,而是培养一种科学精神。”

“未来的某一天,我可能‘咔嚓’就干不动了。但是看到他们越来越好,我会很欣慰。”吴姥姥比任何人都盼望看到,团队其他成员比自己还火的那一天。



图片/受访者提供
制图/潘文健