

提升科学素质 助力科技强区

本报记者 白釜汶

今年9月是全国首个科普月。期间,我区多部门联合开展了内容丰富的科普活动,通过科普讲座、展览、互动体验等方式,把科普送到更多人的身边。

◆多元科普活动点亮青少年科学梦想

不久前,2025年綦江区全国科普月暨全区防范邪教宣传月活动启动仪式在实验中学举行。启动仪式上,区无人机协会的工作人员为同学们开展了无人机科普知识讲座,并结合实物展示向大家讲解无人机飞行原理、农业植保应用及行业前景。为增强互动性,现场还特别设置科普知识问答环节,通过趣味竞赛形式普及基础科学常识。同学们踊跃抢答,气氛热烈。

启动仪式结束后,区级相关部门工作人员和科普志愿者还在活动现场进行了科普展示和科普教育,内容涵盖反邪教宣传、消防知识、军事科普、科普阅读推广等,吸引了不少师生驻足体验。

“讲座很精彩,还有许多丰富的展览可以体验,让我近距离感受到了科技的奇妙与魅力。”实验中学学生邹艺萍表示,“像无人机,我之前以为只是用来航拍,没想到还能用于农业、搜救等领域。接下来,我会去学习相关知识,用科技来解决生活中的问题。”

与此同时,一场别开生面的“妙趣实验室”互动科学剧在区青少年活动中心上演。活动通过沉浸式体验方式,引导孩子们直观感受科学的无限魅力与乐趣。活动现场,马德堡半球实验让孩子们亲眼见证了大气压的神奇威力;“火焰掌”实验既惊险又安全:表演者先将丁烷气体注入洗洁精泡沫,再将泡沫捧在手心点燃,火焰瞬间燃起却未伤及皮肤,



党员干部开展AI知识培训。

这一“奇观”引发现场阵阵惊呼。活动中,一个个实验接连呈现,演示者用通俗语言解读原理,还频频邀请孩子上台动手体验。

“妙趣实验室采取互动式教学模式,依托趣味实验和轻松活泼的课堂氛围,激发孩子们对科学的向往和兴趣,鼓励孩子们积极参与实践操作与知识问答。”区青少年活动中心相关负责人罗菲娅表示,接下来,将创新活动内容形式,助力青少年在科学探索的道路上茁壮成长。

◆科技赋能工作生活

“双节”期间,文龙街道代家岗社区举办了一场别开生面的传统文化科普活动,带领社区居民制作手工月饼、猜灯谜、赏舞蹈,将科普与优秀传统文化传承融合,让居民们在欢乐氛围中了解到科技对生活的改变和意义。

而今年以来,代家岗社区还举办了“预防电信诈骗安全教育”“热爱科学 崇尚科学 防灾减灾科普宣传”等形式多样的科普活动。

在区委党校,一场生动的“DeepSeek大模型

赋能政府智能化转型”知识讲座在这里开展。重庆移通学院信息安全学院院长王宁从理论指导、实操演练、未来发展多个维度,生动讲述了“DeepSeek大模型”在日常工作生活中的搭建与使用技巧,“手把手”的教学,让来自区镇各个机关单位的工作人员都受益匪浅。

“科普讲座生动有趣,实用性强。以前我对AI的认识只停留在知识层面,今后我会强化学习,将AI应用于工作和生活中,提升工作效率,更好为群众生命财产安全保驾护航。”区应急管理局减灾救灾科科长乔利有表示。

据了解,全国科普月期间,我区累计开展特色科普活动40余场,科普宣传覆盖4万余人。

“接下来,我们将继续创新活动内容方式,组织科普活动进校园、进社区,让更多群众感受到科学的魅力,在全社会营造尊崇科学、热爱创新的浓厚氛围,全力提升公民的科学素质。”区科学技术协会科普部部长胡骏清表示。

【记者手记】

从一个贴近生活、充满温度的科普活动中,我们看到了科普生动的模样。科普是全社会的共同责任,以科普月为动力,全民参与,形成合力,推动形成崇尚科学、尊重科学的社会氛围,才能激发全民创新潜能,助力科技强区建设。



孩子们现场体验“火焰掌”。



趣味实验让“大气压”这一科学知识通俗易懂地展现在大家眼前。



学生们参观科普展示。
本组图/记者 白釜汶 摄

“流量”如何“助农”? 一个95后复旦选调生的綦江答案

(上接1版)而真正的“冲击”,还在她到村里报到后。因为比同批队员晚到两个月,驻村第一书记已经为她分派好了任务:负责村里的外宣和电商直播。

“我当时就蒙圈了。”她回忆道。上一任负责这项工作的在村任职干部,是一名有专业背景的融媒体记者,经验丰富、资源齐备;而对梅文婷而言,尽管在学校做过一些简单的图文宣传,但对短视频、自媒体、直播这些领域,她几乎是个“门外汉”。

“我能接好这个班吗?会不会把事情搞砸?”忐忑与压力瞬间涌上心头。

最难跨过的是“心理那道坎”

“刚到村里的时候,我觉得能做的其实很有限,只能尽快熟悉、尽快上手。”梅文婷坦言。那段时间,她用笨办法逼自己前进——每天刷抖音,反复看专业主播如何拍短视频,如何与观众互动。她形容自己是“沉浸式”学习:不会,就看;不懂,就模仿。

然而,要跨过真正的门槛,还得先过“心理这一关”。对梅文婷来说,最难的不是学习剪辑,也不是琢磨运营,而是直面镜头。

“我打心底觉得自己不是那个合适的人。”她这样评价自己,普通话不够标准,说话还偶尔口吃,再加上性格内向,连讲台都没去过几回,更不用说站在镜头前侃侃而言。

直到一次外出学习时,一位四川的村书记对她说:“你形象气质不错,可以试试,做不成也不吃亏。”这句话点醒了她——“年轻人试一下又不吃亏,更何况不是为自己,而是为村子。”

为克服内向和口吃,她对着镜子一遍遍

大声练习讲解。在无数次尝试之后,她鼓起勇气拍下了第一条视频,却遭遇了意料之外的打击:评论区不少网友嘲笑她的普通话。那天晚上,一向自尊心很强的她在宿舍里默默流泪。

但渐渐地,她学会了与自己和解。“那就是我的来时路,不去逃避,反而让更多人看到一个真实的我。”

就这样,两年时间里,梅文婷把自己种在了村里,从过去惧怕镜头的“i人”,变成了能扛镜头、会盘土货、为村代言的“e人”。在700多个日夜兼程中,她参与公益直播带货160多场,帮助村民直接增收20余万元,成为村民交口称赞的“小梅主播”。

从个人IP到集体赋能

当梅文婷接过村里的直播接力棒时,这条道路正处在“瓶颈期”。在大家之前的努力下,物流虽然能进村,却因单量不足成本居高不下;村集体的直播号偶有起色,却难以维持稳定流量;线上销量虽有,却与线下相比仍然微弱。

经过长期的运营,梅文婷发现中坝村的宣传账号内容杂乱、粉丝增长缓慢、直播间人气起伏不定。她开始反思:或许电商带货和乡村宣传不该“捆”在一个账号里。“一个号什么都做,既不够专业,也不够垂直。”

于是,她开始以“闲不住的小梅”个人IP账号进行孵化,把选调生日常、在村故事搬上短视频。第一条视频出乎意料地爆火,一夜之间评论区“99+”,粉丝量猛涨。

从那以后,她咬牙给自己立下规矩:无论多忙,每周至少更新一条视频。有时白天跑

村务,晚上就熬到凌晨三点剪片。那段日子,她常常焦虑、怀疑自己,但靠着“持续输出”的韧劲,把账号一点点做了起来。

随着流量慢慢好起来,她清醒地意识到一个问题:自己的个人IP只是一个流量入口,能不能把流量引到村集体账号,真正让乡亲们受益才是关键。

共创孵化,就这样展开。她与中坝村党总支副书记蒋婷婷约定:她的个人号做“引流入口”,蒋婷婷的账号做“带货主阵地”。她们共同策划选题,互相串场出境。清明前夕,两人合作的一条创意短视频意外走红,帮助“村干部蒋婷婷”的新号粉丝量从“破百”一路涨到“破万”,几个月后突破12万。

随之而来的,是可观的销售转化:直播间经历了从3~5个在线人数到突破3000人的跃升,单场直播销量也从个位数上升到了惊人的几万元,“村干部蒋婷婷”账号的首场直播,销售额突破了11万元。

梅文婷感慨:“那一刻,我们觉得所有的坚持都是值得的。”

一声“谢谢”的分量

真正定义这场“奔赴”价值的,不只是一场场爆火的直播数据,还有一些细小却深刻的瞬间。

2025年5月的一场直播里,中坝村村民周大爷背着近60斤的山货爬上山,几分钟内就在直播间全部卖光。老人拿到现金的那一瞬间,脸上先是惊讶,随即眼眶泛红,一边流泪一边不停地道:“谢谢你们了,谢谢小梅。”那一幕,让梅文婷差点没忍住眼泪。

中坝村地势崎岖,海拔跨度在600米到

1100米之间,村办公室就位于海拔900米的山腰。村里没有通班车,也没有公交直达,大部分老年人不会骑摩托或三轮车,出行全靠一双脚,背篓就是他们的运输工具。

梅文婷至今还记得,2024年冬天的一个周末,她在进村的路上偶遇周大爷,正背着一大包干辣椒返程。老人当天到城区赶集,要走一个多小时的山路,还要翻过一个陡坡才能出村,再转公交去綦江城区。那段陡坡,她自己每次走都气喘吁吁,而老人却年复一年背着山货硬是爬过去。

“他说从家到城里要走近三小时,往返就是五六个小时。”梅文婷回忆,“那天他把干辣椒拿出来给我们看,一颗都没卖出去,只能又背回家,我心里特别不是滋味。”

所以,当她亲眼看到直播间几分钟就帮老人卖完所有山货时,那份感动,伴随的是一种笃定——数字化的力量,真的能改变乡亲们的生活。

告别与成长

2025年8月,梅文婷结束了两年的到村任职工作,回到綦江区委组织部。身份变了,环境也变了,但中坝村留给她的印记,却融进了骨血。

“以前的我,遇到不擅长的事就想退缩。”她坦言,两年的在村时光,让她学会了另一种姿态——只要对地方发展有帮助,需要突破,她都愿意尝试。

在她看来,年轻人的优势在于敢闯敢试,“初生牛犊不怕虎”。但更重要的是,把这种勇气用在实事上,走出舒适圈,敢于学习新技能,不要害怕别人眼光。

“你要想清楚,你做这件事是为了什么。如果只是为了个人形象,可能很快就会退缩;如果是为了村子的未来,就不要想太多。”

被问到给其他同伴一些什么寄语时,她说还要有家国情怀。现实的需求无可厚非,但心里要留一块园地,把为这片土地、为这群人贡献力量,作为最基本的信念。“如果没有这样的初心,可能就不适合选择选调生。”

如今,梅文婷已回到机关,但心仍在村子里。那段岁月,是一份财富,也是一颗种子。“也许未来我不再需要做自媒体,但我会尽力支持更多的带头人,分享经验与力量。乡村的路很长,我愿意继续以另一种方式奔赴。”

梅文婷的故事,其价值远超越一个孤立的优秀事迹。它更像一个生动的隐喻,诠释着一种新时代的“方法论”:乡村振兴,核心是“人”的振兴,关键在于如何让最有活力的青年力量与最需要活力的乡土中国相遇、相知、相助,将青年的智慧“连接”到乡村的脉动。

綦江的探索,正是这一方法论的现实注脚。它的深意不仅在于“淬炼”人才,更在于构建了一套“育、管、用”相贯通的选调生培养选拔工作机制,通过“导师帮带”育苗,“到村任职”壮苗,“分类建库”用苗,让青春有了扎根的土壤,也有了生长的通道。

当无数青年不再只是将基层视为履历的“一站”,而是能真正将个人成长融入乡土命运的“主场”,他们便不再仅仅是政策的执行者,而是与时代共同答题的“答卷人”。

这,就是新时代青年最动人的答案。

★綦江区委组织部、宣传部、直属机关工委对本文给予了指导支持,特此鸣谢。



到綦江客户端



綦江日报数字报



綦江发布公众号



千里快评



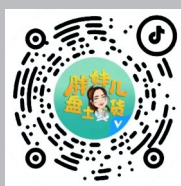
慕瞰教育



文明綦江



勒是綦江



胖妹盘土货