

零距离感受科技魅力 激发孩子科学探索兴趣 人民日报点赞高新区户外课堂

本报讯 素质教育是育人的本真,全面发展是成长的真谛。3月18日,《人民日报》第6版刊发《感受科技魅力》的报道。点赞郑州高新区幼儿园将课堂搬到科技馆,让孩子零距离感受科技魅力的做法。这既是对高新区推进素质教育的肯定,也是高新区促进学生全面发展的生动案例。

青少年是未来、是希望、是寄托,往大了说,与国家命运、民族兴衰息息相关,往小了说,和家庭美满、个人幸福密不可分。梁启超有言,“少

年强则国强”,青少年之于社会来说是未来和希望,之于家庭来说是传承和延续。于国于家,青少年的健康成长历来都是一个大问题。

近年来,应试教育的负面影响被各界关注,国家有关部门及很多地方也在努力纠偏,最近又出台了限定学生作业量、为学生减负的政策意见。高新区幼儿园将课堂搬到科技馆的做法,就是素质教育理念的具体实践和有益探索,在一定意义上走在了很多学校的前面。

在刚刚闭幕的全国两会上,全国政协委员、江苏省锡山高级中学校长唐江澎通过网络视频方式接受采访时说的“让幼儿园的孩子养成整理东西的习惯,远比让他们早识字重要;让孩子多读书,远比让他们做阅读理解题重要”的话迅速在网上刷屏,登上热搜。

人生的底色有多丰富,人生的故事才能有多精彩。青少年的人生之路,不能只囿于无穷无尽的作业、没完没了的补习,更需要户外零距离的感

受、泥泞里无所畏惧的跟头、比赛中肆意挥洒的汗水、班会上开心爽朗的笑声、胜利后欢腾庆祝的拥抱。青少年的健康成长,不仅是生理上的长大和知识上的增加,更应该是心智的成长、人格品格的养成和正确世界观、人生观、价值观的树立。实现这样的目标,必须以素质教育促进学生全面发展,有了素质教育土壤的滋养,幼苗才会长成参天大树。也只有如此,才能让他们的人生不跑偏,个人价值得以实现。 记者 孙庆辉

感受科技魅力

人民日报 2021-03-18 00:00



3月17日,河南省郑州市高新区幼儿园将课堂搬到科技馆,组织小朋友们零距离感受科技魅力,激发孩子们学科学、用科学、爱科学的意识,从而提升孩子们的科学素养。

郭尧摄(影像中国)

高新区校馆联动 精心打磨 中小学网络安全教育课程

本报讯 在刚刚过去的全国政协会议上,全国政协委员、百度董事长李彦宏特别关注并建议,加快建立统一标准的未成年人网络安全教育体系,织密未成年人网络安全的“保护网”。

数据显示,截至2019年底,我国未成年网民规模为1.75亿,未成年人互联网普及率达到93.1%。加强未成年人网络安全教育成了保护其免受网络违法行为侵害的重要防线。

3月17日下午,郑州高新区管委会社会事业局组织的中学网络安全教育实践课在网络安全科技馆开讲。郑州市五十八中学老师郑晓燕通过“讨论+体验+展示”的模式,从学生“自画

像”活动引入对“大数据时代数据画像”的思考,围绕“个人信息保护”课题开展教学。

本堂课分为“捕捉风声 探秘个人隐私泄露”“寻找伪装者 揭秘信息泄露源头”“网海追踪 总结隐私泄露手法”“隐秘而伟大 我为网络安全代言”和“觉醒 做好大数据时代的局中人”五大环节,循序渐进、逐级深入。

学生手持学习单,带着问题,在网络安全科技馆一层个人隐私安全展区参观。讲解老师设置生物信息密码、恶意手机充电桩、照片背后的信息、二维码与安全、蓝牙通信安全、短消息安全、绵羊墙、家庭空间安全区、钓鱼网站9个场景,真切体验个人隐私安全

相关问题。参观体验结束后,学生分组开启教学成果设计及展示。现场由两名学生主持,各个小组通过海报制作、编程制作、情景剧表演、讲解员模拟等丰富形式展示学习成果。高新区信息技术学科教研员于芳和观摩教师们总结了校馆联动下网络安全课程的建设方式。

据悉,高新区管委会社会事业局将与网络安全科技馆继续研发适合地域网络安全的课程和模式,协力打磨,会更加注重体验性和实效性,为打造更科学有效的网络安全课程、培养网络安全人才而努力。

记者 孙庆辉 通讯员 陈亚萍

DEF CON China Party中原会场在网络安全科技馆举办 全球首场全VR极客大会来了

本报讯 时隔近两年,DEF CON CHINA在2021年迎来重启,全球极客得以再次连接。3月20日,百度安全联手DEF CON在线上举办了全球首个全VR极客大会DEF CON CHINA Party。

在河南郑州,DEF CON CHINA Party(百度)中原会场在网络安全科技馆举办,并邀请郑州大学软件学院(网络空间安全学院)副院长、教授石磊,北京永信至诚科技股份有限公司南方研究院负责人黄琦及百度安全主任架构师、技术委员会主席包沉浮做分享和点评。

据悉,作为全球网络安全领域专业会议之一,DEF CON已有28年历史。网络安全科技馆作为DEF CON CHINA Party(百度)中原会场,在四楼赛博厅带大家一起加入DEF CON历史上首次全VR线上大会,开启赛博之旅!

DEF CON创始人杰夫·莫斯(Jeff Moss)与百度副总裁马杰在现场以VR形式共同对

话了苹果公司联合创始人史蒂夫·沃兹尼亚克(Steve Wozniak),就极客成长、创新创业、AI、虚拟空间等议题展开了讨论。网络安全科技馆联合河南少林塔沟武校,为现场观众上演了一场精彩绝伦的大型武术现场秀“网安·天下”。

本次会场为全球首场全VR极客大会,观众通过现场佩戴VR眼镜,进入虚拟VR世界,体验线上的VR未来会展,与全球各地人们进行互动。游客们体验后纷纷表示十分奇妙,“感觉我现场进入了一个真实的世界,我身边的虚拟人就像是真的在我身边一样。”但是也有游客指出现场建模没有游戏的精细,有很大的进步空间。

现场学生和游客就“APP的个人隐私”“AI未来的发展”“作为网安专业的大一新生如何学习”等话题与现场专家进行了沟通。石磊表示,学生要重视数学和算法的学习,这是学好网络安全的基础。

记者 孙庆辉

全市唯一! 高新区丁香里入选全国“路名图鉴”



本报讯 道路是城市的血脉,路名里有城市的灵魂。日前,基于高德地图大数据对全国城市内道路路名的统计结果,高德地图发布了《2021中国城市路名图鉴》,其中,郑州高新区丁香里入选“那些路名里的鸟与花”榜单,这也是全市唯一入选该图

鉴的道路。

丁香里长1450米,宽15米,北起科学大道,南至梧桐街,西临雪松路,东临银屏路。和名字一样,道路两旁种有丁香、女贞、合欢、刺槐、柳树、杨树等树木。在高新区99平方公里面积上,除了丁香里,还汇聚了红枫里、玉兰

街、枫杨街、翠竹街、梧桐街、冬青街、红檀路、朱樱路、茉莉路……仅听名字,宛如误入“花园”。

据高新区社会事业局民政科相关负责人介绍,高新区道路名称遵循“尊重历史、相对稳定,反映地理、照顾现实,含义健康、排列有序,方便群众、好找好记”的原则,拥有以下4个特点:沿用高新区以植物命名道路风格,形成区域化、系列化命名特色;为保护传承地名文化,留住乡愁,以道路所在的村庄名称命名;为保持片区原有道路命名风格,沿用中原区纺织园区南北向道路以纺织相关词语命名;遵循一线一名原则,以已命名道路名称加上方位词命名。

这种命名方式,不仅方便群众联想记忆,又与高新区“西美”城市功能布局紧密契合。 记者 孙庆辉 文/图

暖心

男“演员”错过末班车 公交人施援手

本报讯 “请问一下,末班车发车了吗?”3月20日19时35分,郑州公交忆江南调度室外响起了一名大男孩的声音。调度员周素锋来到门外,发现调度室门口站着一名20岁左右学生模样的男孩,站在昏暗的灯光下,略显着急又满怀期待地询问着。

周素锋回头看了一下屋内的时钟说:“不好意思,没有了,末班车已经发车5分钟了。”“噢。”男孩听后用失望的语气回应着,却没有离开,一直在调度室门口徘徊。“你遇到什么难处了吗?来调度室说吧。”周素锋边说边把男孩请进了调度室。

原来男孩小李今年20岁,是一名实习的大三学生,近段时间由朋友介绍来到中原影视

城做群众演员,当天拍摄任务完成后他退了房间,收拾好行李准备返回市区的家,紧赶慢赶还是晚了一步,没能赶上末班公交车。天也黑了,人生地不熟的,显得很为难。

看到小李不知所措的样子。周素锋安慰道:“这样吧,我家住在北三环,晚上9点钟下班我可以顺路把你送到北三环,然后你再乘坐地铁回家,可以吗?”“可以,可以。”小李开心地应允了,脸上瞬间有了笑容。晚上9点钟,小李坐上了周素锋的车。临下车时非要用手机给周素锋转钱,被周素锋婉言谢绝了。小李感动地说:“真是公交车有首末班,公交人服务无止境,为你们公交人点赞。” 记者 孙庆辉 通讯员 徐涵