

全国中小学科学教育烟台实验区工作推进暨培训会在龙口市召开

为梦想插上科学翅膀

一体化打造科学教育高质量发展龙口模式

风力发电模型、香水蒸馏、3D打印、智能视觉机器人……一个个充满奇思妙想的科技小制作、小发明,让人大开眼界;有魔法的火、魔力空气、超低温世界……一场别开生面的实验秀让复杂的科学原理变得直观;在物理、化学、生物等科学实验室里,数字技术让实验课更有趣,不仅提高了学生的实验技能和实践能力,还激发了他们的学习兴趣和动力。

12月3日,全国中小学科学教育烟台实验区建设工作推进暨培训会议在龙口市新民学校举行。龙口市中小学生充满创意的科学实验、发明创造和科技作品,新民学校等中小学丰富多样的教育形式和课程,活动展示了龙口市在科学教育领域的创新成果和实践经验,让参会人员耳目一新,深切感受到科学教育的魅力。

近年来,龙口市面向全体学生,开展多样化的科普活动,加强实验教学优化提升;以兴趣为导向,通过社团、竞赛等方式,探索培育素质卓越和创新能力突出的复合型拔尖人才;一体化打造“普及+培优”创新人才培养模式,积极参与全国中小学科学教育烟台实验区建设工作。

统筹谋划,整体部署

构建科学教育高质量发展体系

龙口市出台了有针对性的科学教育政策,并保障资金投入,为全市中小学科学教育发展打造了全方位、多层次的制度框架,配备了完善的基础设施。今年9月,龙口市印发《龙口市新时代中小学科学教育工作实



充满创意的科学实验、发明创造和科技作品引发参会领导关注。

施方案》,明确26项具体举措,着力培育中小学生科学素养,提升学生主动探究思考的能力。坚持教育优先发展战略,三年累计投入科学教育资金4170余万元。按照教育部仪器配备标准,为学校配备标准新增仪器2万件,更新显微镜440余台,为小学、初中各配备一套数字化传感器,开展数字化实验教学探索。目前,龙口市共有科学实验室153个,新民学校等9所学校建有数字化实验室。龙口市全面开展基于大数据的“智慧教育云课堂”教学,为科学教育高质量发展提供坚实的物质保障。

组建团队,精细化管理 实施中小学实验教学优化提升

龙口市承担并完成了烟台市政府2023年度重点打样示范事项“龙口市‘互联网+实验教学’改革与创新实践示范样板”工作,构建了与德智体美劳全面培养的教育体系相适应的实验教学体系。聘任兼职教研员,组建骨干研训团队,规范教师实验教育行为。结合实验操作考试,组织培训研讨和实

验教师个人实验能力提升活动,要求每名教师动手实操本学期所有的课本实验,并将活动结果列入对教师的考核。推进实验教学精细化管理,严格把控“建配管用”各环节,加强危化品使用、废弃物处置监管,切实提高中小学实验室安全管理水

加强科普,丰富实践 培养学生科学创新素养

龙口市教体局以兴趣培养为起点,通过科普教育、科技竞赛、科学社团等多种方式打造创新人才培养模式。科普大篷车进校园巡展、科学调查体验、机器人表演、科普互动实验和讲座等寓教于乐活动,拓宽了学生的科学视野,激发了他们的科学潜能。组织全市中小学生参加信息技术创新与实践大赛、青少年创意编程与智能设计大赛、青少年科技创新大赛等各级各类科技大赛及项目设计与展示,提升青少年科学素质。2023年至2024年,龙口市有500余名学生在各项竞赛活动中获奖。在义务教育阶段,各学校围绕数学、物理、化学、生物、信息技术等多个学科,创建以兴趣小组和社团为主要形式的创新能力培养新模块,合理选才,科学育才,着力培养基础学科拔尖创新人才。

下一步,龙口市教育和体育局将进一步提升中小学科学教育质量,培养龙口市青少年爱科学、学科学、用科学,真正提升中小学生科学素养,为全国中小学科学教育烟台实验区建设作出新的贡献。

YMG全媒体记者 王军华
通讯员 周治友 郝丽艳 摄影报道

山东调水龙口管理站:

开展宪法
宣教活动

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 刁彦伟)今年12月4日是我国第十一个“国家宪法日”。为加强宪法宣传教育,弘扬宪法精神,维护宪法权威,日前,山东省调水工程运行维护中心龙口管理站组织开展宪法学习宣传教育活动。

活动中,管理站组织全体干部职工认真学习《中华人民共和国宪法》,重点解读宪法及与水相关的法律法规,增强干部职工的法律意识。大家还共同观看了国家宪法日主题宣传片《照耀》,并开展了宪法知识宣传竞赛,教育引导干部职工遵纪守法,提高运用法治思维解决问题的能力。随后,工作人员到工程沿线,通过过往群众发放宣传材料、悬挂条幅等多种形式开展宣传活动,普及宪法知识、水法律法规及《山东省胶东调水条例》等内容,使群众更加深入了解胶东调水工程,充分营造“尊崇宪法、学习宪法、遵守宪法、维护宪法”的浓厚氛围。

本次活动有效提高了管理站干部职工及工程沿线居民群众的法律意识和法治观念。

龙口市诸由学校:

敬廉崇洁
风清气正

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 刘均红)龙口市诸由学校始终将党风廉政建设作为学校工作的重要组成部分,积极开展多项活动,营造了风清气正的校园环境。

学校成立党风廉政建设领导小组,形成上下联动、共同推进的工作格局。同时,制定党风廉政建设和德育工作制度,完善师德师风建设责任制,细化操作程序,确保各项制度落到实处。

注重加强政治学习,保持育人初心,组织全校教职工进行党史专题学习,安排全体党员教师到当地红色教育基地参观学习,接受思想熏陶。严格落实监督督查制度,强化红线预警。加强教师评优树模、晋岗晋级等方面监督,强化对食堂管理、采购等环节的闭环管理,坚决做到不踩“红线”、不碰“高压线”,全力建设清廉学校。国旗下的演讲,以敬廉崇洁、诚信守法、责任担当为主题,引导学生树立正确的世界观、人生观和价值观。学校还通过清廉主题班会、作文征集、演讲等活动,让学生感受廉洁文化,培养尊崇廉洁人物,推行廉洁行为的情感。通过开展一系列活动,该校广大教职工廉洁自律意识明显增强,学校风气更加清新,校园环境更加和谐。

祝福寄给戍边官兵



日前,龙口市书法家协会的书法家和龙口市老年大学的剪纸艺术家,齐聚红色村庄石良镇丰仪店村,围绕弘扬红色文化和双拥的优良传统,他们挥毫泼墨、巧手翻飞,创作出一幅幅寓意深刻的作品。这些作品将与丰仪店村准备的春节大礼包一起赠送给驻守边疆和海疆的龙口籍官兵。

YMG全媒体记者 王军华 通讯员 张大琪 摄

龙口市构建“信用+”三位一体信用体系,助力企业高质量发展 优化营商环境 增强市场竞争力

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 厉智敏 孟峻汀)“龙口市工信局指导我们完成信用修复后,公司成功通过烟台市级、省厅审核,最终获批‘专精特新’企业称号。”近日,山东康达精密机械制造有限公司负责人高兴地说。

近年来,龙口市着力推进社会信用体系建设高质量发展,以“信用+”为核心,构建集“信用+服务”“信用+监管”“信用+激励”于一体的信用体系,通过一系列创新举措,不仅提升了社会诚信意识和信用水平,更促进了企业的规范运作和安全生产,为优化营商环境注入了强劲动力。

“信用+服务” 助力企业转型升级

按照“守信激励、失信惩戒”的原则,龙口市将企业信用情况和信用报告作为评选优质中小企业、工业设计中心、绿色工厂的前置条件,存在失信行为或信用报告不符合要求的企业,取消评选资格。同时,建立企业信用修复帮扶机制,对发现问题的企业,

提供一对一指导,帮助企业实施信用修复。“信用+服务”有效地促进了企业提升信用的意识,强化了信用管理,增强了市场竞争力。在今年企业小升规奖补申请中,20余家企业在龙口市工信局帮助下完成信用修复,顺利地通过了审核。今年以来,龙口市获评国家级专精特新“小巨人”企业5家,省级“专精特新”中小企业61家、创新型中小企业26家,省级绿色工厂1家,省级工业设计中心2家。

“信用+激励” 引领社会美德风尚

龙口市工信局积极组织开展信用宣传活动,深入机关、企业,广泛普及《龙口市社会信用信息管理办法》。依托智慧公共信用信息平台,依法合规收集信用数据,对获得表彰、参与志愿活动和慈善捐赠等的企业、个人给予信用加分,激励更多企业和市民积极参与社会信用建设。截至目前,该局已开展各类社会宣传等活动17次,开展企业信用专题培训20余次,协助100余名机关干部、

企业职工通过“信用龙口”小程序进行信用积分兑换,进一步提升了企业和市民的信用意识,助力营造“守信光荣、失信可耻”的社会氛围。

“信用+监管” 筑牢民爆平安防线

结合龙口市民爆行业实际,出台《龙口市民爆物品销售行业领域信用分级分类管理办法》,聚焦隐患整改、社会信誉、财务管理、内部治理四个方面,对该领域企业实施信用评价。坚持过程与结果并重,日常跟踪与定期考核相结合,将考核结果作为企业评先树优、享受相关惠企政策等方面的重要依据,现阶段已实现民爆领域信用档案全覆盖,实时记录企业安全生产、事故隐患排查、整改落实等情况。今年以来,共对民爆企业进行行政监督检查20余次,不断压紧压实民爆企业安全生产主体责任,加强和规范企业依法依规诚信经营,为营造诚实守信、平安和谐的营商环境提供有力保障。

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 孙鹏程)志愿之光,闪耀龙口。12月4日,龙口市委社会工作部、市委宣传部以及龙口市社会工作服务中心联合主办了2024年度志愿服务项目大赛。12个项目“同台竞技”,全面展示了龙口市在志愿服务领域的创新探索和丰硕成果。

大赛采用路演的形式进行展示。各项目负责人通过PPT汇报项目从调研起步,到目标设定、计划铺陈、落地成果,再到资源整合、运营管理等各环节的详细情况,全方位展示项目优势与潜力。一番激烈角逐后,龙口市蛟龙公益应急救援队的“救”在蛟龙志愿服务项目和龙口市爱心志愿者协会的“四时之韵·龙口匠心”非遗传承志愿服务项目荣获一等奖,4个项目荣获二等奖,6个项目荣获三等奖。

项目化是推进志愿服务工作的有力抓手。龙口市委社会工作部以赛促创,充分发挥大赛引领志愿服务发展风向标、基层志愿服务加油站、志愿力量汇聚大平台、专业能力提升推进器的作用,聚力打造“挖掘”“培育”“转化”一体化的志愿服务项目成长发展链条,赋能龙口志愿服务高质量发展。2024年度龙口市志愿服务项目大赛自筹备起就备受瞩目,通知一经发布,全市志愿队伍热情高涨、积极应战,累计收到38份项目书。经严格初筛、专业打磨,12个优质项目突出重围,进入决赛。

近年来,龙口市紧扣志愿者主体力量,精准对接群众需求,巧用各级志愿服务阵地,常态化开展多元志愿服务活动,带动文明新风向上向善。今年以来,龙口市委社会工作部凭借精细化规划与资源整合,激活志愿服务发展的内生动力,成绩斐然,不仅助力龙口市成功跻身省部领导志愿服务工作联系点,还精心孵化出“莲心陪诊”精品项目,并在山东省青年志愿服务项目大赛上斩获银奖。

此次大赛的成功举办,是龙口志愿服务成果的集中展示,更是未来前行的崭新起点。接下来,龙口市委社会工作部将按照“扶上马,送一程”的工作思路,多举措、全方位为优质志愿服务项目提供平台、政策、指导、资金等方面支持,并精准对接民生需求,持续拓展服务边界,让爱心善举在龙口每一寸土地落地生根并汇聚更加磅礴的力量,助力新时代文明实践行稳致远,书写志愿服务的崭新篇章。

龙口市自然资源和规划局:

助力项目“零增地”技改

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 汪洋 于明蔚)日前,南山智尚锦纶项目开始试投产。作为省级重大项目之一,该项目利用原有土地的区位优势,发挥产业就近协同效应,建设了以加弹、纺丝车间为主体的智能化厂房,与周边南山智尚精纺等企业形成上下贯通的产业集群,提高了土地利用效率。

为保证项目早建设早投产,龙口市自然资源和规划局坚定践行“为民服务、为企解忧”承诺,聚焦企业绿色低碳高质量发展目标,持续优化自然源领域营商环境,为“零增地”技改项目配置“企业服务专员、企业服务专窗”,开展“定制化”专业服务。通过专

员跟踪服务、提供预约服务、延时服务、上门服务、开辟绿色通道等方式,为企业“零增地”技改项目办理规划建设审批手续、不动产权证书等提供全程服务,极大缩短项目落地建设时长,以实际行动积极配

合鼓励项目单位在不新征建设用地前提下,利用企业存量工业用地开展扩建工程建设。

“施工需要的4个证仅用

一天就办出来了,一天完成过

去需要3个多月才能通过的审

批流程。”山东南山智尚科技股份有限公司负责人高兴地说。

据悉,2024年,该局创新优

服务惠及龙口市10个“零增

地”技改项目,近千亩存量工业

用地利用效率显著提升。

龙口市中医院:

走进乡村开展健康义诊

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 张皓月)日前,龙口市中医院组织外科、内分泌科、肛肠科、心血管内科、消化内科等科室医护人员到兰高镇大榭家村开展送医送药义诊活动,进一步推动优质医疗资源下沉,不断提高村民们的健康意识与自我保健水平,让村民们在家门口就能享受到便民的医疗服务。

活动现场,前来问诊的村民络绎不绝。医护人员认真地为村民把脉问诊,进行血压、血糖检测,耐心解答村民提出的健康问题,并分别给出合理的诊疗建议和治疗方案。

村里老人高兴地说:“进

村义诊活动很好,让我们这些

腿脚不便的老人在家门口就

能享受到医院免费的诊疗和药品!”

此次义诊活动,将健康知识和医疗服务送到群众身边,为广大村民提供了便捷、实惠的爱心医疗服务,让优质的医疗资源更加贴近百姓生活。

勤俭节约可兑换物品

龙口市黄山馆镇开展美德信用教育

的米粒所经历的一段并不轻松的旅程后,孩子们更加懂得了“粒粒皆辛苦”的含义。老师还带领孩子们以日常生活中的常见浪费粮食为主题进行黏土创作,鼓励孩子们在日常生活中珍惜粮食,做到不剩饭、不剩菜,养成节约的良好习惯。

活动中,老师向孩子们介绍了粮食的种类,并通过PPT和图片的方式介绍了一颗种子变成一粒粮食的过程。从选种、播种到丰收、烘干、晾晒和加工,每一步生产过程都融合了农民的辛苦付出。在了解到一棵小秧苗变成餐桌上

的米粒所经历的一段并不轻松的旅程后,孩子们更加懂得了“粒粒皆辛苦”的含义。

老师还带领孩子们以日常生活中的常见浪费粮食为主题进行黏土创作,鼓励孩子们在日常生活中珍惜粮食,做到不剩饭、不剩菜,养成节约的良好习惯。

黄山馆镇相关负责人建

议,为鼓励孩子们养成好习

惯,家长可以在家给孩子建立

自己的美德信用档案,平时生

活中孩子有好的行为习惯可

以进行美德信用加分,有浪费

粮食等行为就减分,月底孩子

在信用超市可以根据美德信

用分兑换喜欢的物品。