

教育简讯

大台中心小学 纪念红军长征胜利80周年

本报讯(通讯员 杨培培)近日,大台中心小学为培养学生爱国主义精神,培育社会主义核心价值观,大力弘扬伟大的长征精神,开展了以“接过先辈旗帜,弘扬长征精神”为主题的纪念红军长征胜利80周年系列活动。

活动中,大台中心小学组织全体师生观看中央电视台大型公益节目《开学第一课》——先辈的旗帜。节目围绕“长征精神”邀请老红军及老红军的后代讲述长征路上鼓舞人心的事迹。孩子们观看后纷纷写下、画下了自己的感受,并决心继承革命先烈的爱国主义精神,好好学习,将来为国家做贡献。

伟大的长征虽然离我们渐渐远去,但是长征精神并没有远去,我们不会忘却这段历史,经常重温长征精神,把长征精神一代代传承下去。大台中心小学会继续开展纪念长征胜利系列活动,让孩子们学会感恩逝去的英烈们,珍惜现在来之不易的美好生活。

三家店铁路中学 组织学生参加社会大课堂活动

本报讯(通讯员 杨培培)日前,三家店铁路中学为充分发挥“社会大课堂”在学生健康成长过程中的重要作用,推进素质教育向纵深发展,组织学生来到中国影视大乐园,体验影视体验、拍摄、娱乐、高科技观赏于一体的互动活动。

到达影视大乐园后,学生在辅导员的带领下进行了T台走秀;观看了大型儿童全息剧《小熊哆哆》,在光影结合的银幕上,同学们看到了人与动画的完美融合,剧情虽然简单,但触动心灵,传递了积极向上的正能量;录音棚的体验,让同学们过了一把歌手瘾;接着还在魔法城堡中体验到了魔法电影的拍摄,尤其是飞天扫把是如何飞起来的等,各种武侠和枪战的拍摄场景让同学们大开眼界,感受了特技效果的真实。

本次活动,同学们不仅揭开了电影特技的神秘面纱,更体会到高科技给人们视听带来的唯美感受。

斋堂中心小学 开展爱心传递送温暖活动

本报讯(通讯员 杨培培)初冬时节,作为山区寄宿制学校的斋堂中心小学校园里却充满着浓浓暖意。为有效解决学生过冬的保暖问题,近日,斋堂中心小学开展了爱心传递送温暖活动。

学校组织人员认真排查了每一个教室、每一个宿舍、每一个房间、每一组暖气,同时更为寄宿学生的宿舍里安装了空调,以备应急所用。与此同时,学校为每个学生采购了椅垫,让学生多一层御寒的“保护伞”,让学生在充满爱心的校园中学习,在温馨的家园中快乐生活,让学生真切地感受到了大家庭的温暖与关爱。

近年来,斋堂中心小学以创建“求真求实的学园,温馨典雅的家园”的教育理念为根本,以不断完善学生的学习环境与生活环境为目的,让学生真正感受到学园的求知与快乐,家园的体贴与温暖。

让学生在“做与玩”中培养创新精神和实践能力

育园小学扎实开展综合实践课程建设

本报讯(通讯员 李静波 石明廷)“同学们,我们今天的作业是搜集和整理我国传统节日的有关资料,每个人根据自己的爱好采取制作手抄报、编写传统节日谜语或是讲故事的方式,来展示自己对于传统节日的认识和理解……”这是育园小学六年级教师日前在带领学生进行“我国传统节日”综合实践后,给学生们留的作业。教师为学生搭建展示的平台,学生充分参与到课程之中,这样的实践课程设计加深了同学们对课程内容的了解,调动了学生的主动性和积极性,对于学生创新精神和实践能力的培养具有很好地推动作用。

这样的学科综合实践活动,在育园小学已经成为了一种制度。育园小学积极落实《北京市实施教育规划纲要》要求,于2015年8月组建了校长课程工作室,专门开展综合实践课程的研究与开发工作。

在校课程工作室的带领下,学科教师积极参加实践研究。经过一个学年的研究与探索,形成了“课时计算一教材梳理一方案撰写一具体实践一总结反思”的五步走策略,即:按照《课程计划》要求,准确计算出本学期用于学科实践活动的课时;参与实施的学科教师梳理出适合进行实践活动课程的内容;以课程内容为基准,制定实践活动方案;按照方案指导学生开展学科实践活动;及时对实践活动的情况进行总结和反思。

综合实践活动课程建设的深入推进,改变了教师教学思路,丰富了教学方式,课堂变得活跃了,学生参与的积极性提高了。在语文写作教学活动中,教师利用综合实践课程参与性强的特点帮助学生在写作中表达真情实感,并尝试使用“微写作”的形式来提高学生写作水平。在

英语教学活动中,教师利用综合实践课程自主性强的特点使学生参与听说练习积极性大大增加,提高学生的英语听说能力。在数学教学活动中,教师利用综合实践课程实践性强的特点,通过学生亲自动手丈量土地、制作教具、进行演示等活动,加深对知识的理解和认识,引导学生开展研究性学习。

此外,教师们还积极为学生提供丰富的体验、探究、学习的平台和机会,引导学生“玩中学”、“做中学”,用学生喜欢的方式,感兴趣的内容开展教学活动,有效提高学生的学习兴趣和学习效果。学校高老师发现孩子们特别喜欢看动画片《三国演义》,就以此为主题设计了一次学科实践活动,带着学生阅读《三国演义》原著,让学生利用每天精彩三分钟时间讲三国故事。这个活动调动了所有同学的热情,大家都积极地参与其中,

仔细阅读,认真准备,不仅加深了学生对历史人物的理解,也对如何描写人物形象、表现人物性格有了进一步地体会,提高了学生的写作水平和阅读能力。活动过后,孩子们的热情始终不减,在班内掀起了一个阅读《三国演义》的热潮。

育园小学综合实践活动课程的开发与实施,是我区开展学生综合实践课程的一个缩影。我区以“基于课程标准开展教学”为原则,强调学业基础、扩大知识面;构建多元化、发展性的评价体系;加强学科教学内容与社会、自然的联系,让学生学习鲜活的知识,通过课堂教学、开展课外活动、夯实校园文化、促进特色发展“四位一体”机制,让学生在“做中学、创中学”,关注不同学生群体的个性需求,不断实现着学生从知识内容的学习者向知识内容的传播者、创造者的转变。

王平中学联合区消防中队打造平安校园



贾旭/摄

本报讯(通讯员 杨培培)在“119全国消防日”来临之际,王平中学联合区消防中队举行了“紧急消防疏散演习”和安全教育活动。

随着警报声的响起,老师们迅速组织学生按照指定路线,有序地进行紧急疏散。随后,消防员现场给全校师生讲解、示范了干粉灭火器的正确使用方法,并选出学生代表进行实际操作。

专栏

京煤总医院心血管内科成功实施 首例经皮冠状动脉腔内旋磨术

11月1日,京煤总医院心血管内科在罗建平主任带领下,成功完成了本院首例右冠状动脉重度钙化病变腔内旋磨术。手术顺利,目前患者恢复良好。

患者为老年男性,入院后行冠状动脉造影提示左主干重度钙化,前降支近、中段重度钙化,弥漫性狭窄70%-90%;回旋支近段中度钙化,全程弥漫斑块浸润,狭窄最重80%;右冠状动脉全程重度钙化,弥漫斑块浸润,狭窄最重达95%。与家属详细沟通后,决定择期行经皮冠状动脉腔内旋磨术,清除冠状动脉内钙化斑块后再植入支架。

罗建平主任带领副主任医师李慧君、主治医师白旭鹏采用右侧桡动脉入路,6F AL 0.75指引导管,旋磨导丝送至右冠状动脉远端,选择直径1.25mm旋磨头对右冠状动脉中段进行旋磨术,转速150 000rpm,每次30秒,间隔30秒,共旋磨3次,造影确认旋磨结果满意后行右冠状动脉及前降支支架术。

经皮冠状动脉腔内旋磨术(percutaneous coronary intervention, PCI)是以高速旋转的金刚钻磨头(14~18万r/min)消蚀粥样斑块,通过旋磨可有效去除严重的钙化病变,使得手术成功率明显增高,手术效果良好,支架可顺利通过并充分扩张。由于冠状动脉内旋磨手术操作极为精细,对术者的手术技巧及心理素质要求极高,国内仅有大型心脏中心能开展此项技术,该技术在京煤总医院心血管内科的成功开展,为临床完美处理该类病变积累了宝贵的经验。

当代的火眼金睛 神经导航技术

在我国古代神话故事中,齐天大圣孙悟空有一双火眼金睛,能够透过面容看破一切妖魔鬼怪。在科学技术高度发展的今天,我们也拥有科技发展的最新产物:当代的火眼金睛,能够透过颅骨看破脑髓的疾患——神经导航技术。

近日,京煤总医院神经外科收治了一位老年男性患者,脑部患有多发占位。患者病情复杂,全身合并症较多,辗转多家医院后,患者家属最终选择京煤总医院诊治。神经外科团队经过严

密讨论认为:患者脑内多发占位,考虑转移瘤或胶质瘤可能。为患者做全身检查后,排除原发病灶,拟行手术治疗。

因脑内病灶位置深,如果采用传统手术方式,会造成正常脑组织的过多损伤。经全科讨论后,决定给予患者在神经导航下行颅内占位切除术。首先采集病人头部CT和磁共振数据,根据影像学数据在术前勾勒出病灶轮廓和手术路径。术中在神经导航棒指引下透过颅骨即可看到病灶位置,勾画出手术切口,精准找到病灶,最大程度减少了手术带来的损伤。术后病人病情稳定,复查头部CT提示肿瘤切除彻底,中线复位,脑占位效应明显减轻。

神经导航技术是当代科技发展的产物,能够指引术者准确找到病灶,精准地完成颅内病灶切除,最大程度减少手术本身带来的损伤,是当代的火眼金睛。



区质监局 参观纪念红军长征胜利80周年展览



11月4日上午,为将纪念中国工农红军长征胜利80周年与“两学一做”学习教育相结合,区质监局开展了主题专题教育实践教育活动,组织全局干部职工参观了军事博物馆长征胜利纪念专题展览。

展览以长征历程为主线,以重要战役、重

大历史事件和重要人物为主体,着力展示中国共产党领导下的工农红军艰苦卓绝的光辉历程,深刻诠释长征精神的深远指导意义和巨大时代价值。“飞夺泸定桥”、“四渡赤水”等五处栩栩如生的主题景观,图片、文字与影音的方式使全体干部职工深切地感受到红军长征的艰苦卓绝。

本次主题展览参观是区质监局践行“两学一做”学习教育的重要实践环节,该局还将通过研讨、宣贯等多种方式引导全局干部职工学习长征精神,全面回顾党的光辉历程,坚定理想信念,传承红色基因,不忘初心,继续前进,走好新的长征路,为实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗。

区质监局参加“毽舞飞扬 以毽会友”毽球比赛

10月28日,由区机关工委组织的第二届“毽舞飞扬以毽会友”毽球比赛在区体育馆拉开帷幕,区质监局积极参加此项活动,在局负责人带领下共计14名选手参加了此次比赛,并取得了优异成绩。

毽球是中华民族传统体育宝库中的一颗灿烂的明珠,它集健身性、趣味性、观赏性和对抗性于一体,深受人民群众喜爱。活动现场,我局7名单人赛选手心态稳

定,动作洒脱,顽强拼搏,发挥超常,在与一分钟比赛时间的赛跑中充分享受着运动带来的快乐和喜悦;在三人组和五人组的比赛中,各位选手团结协作,密切配合,让原本轻盈优美的毽球,忽上

忽下,时急时缓,在空中划出一道道让人目不暇接的弧线,无不传递着和谐与友爱,赢得了在场各位同行的加油喝彩,彰显了我局职工努力拼搏和团结向上的精神风貌。

区质监局对计量建标单位开展检查

为加强对企业最高计量标准的监督管理,11月2日,区质监局对北京天马轴承有限公司进行执法检查。

执法人员现场检查了该单位计量标准考核证书是否在有效

期内,计量标准器是否经过计量授权技术机构检定合格,是否具备符合检定规程的温度、湿度等环境条件和作场地以及是否有完善的运行、维护制度等。通过检查该单位生产行为符合

国家法律法规要求,所使用的计量器具均在使用周期内,没有违规生产行为。执法人员要求企业继续做好本单位的计量管理工作,保证本单位量值溯源的准确。

