

动手探究生命 实践领悟真知

随州一中举办第七届生物学学科实践活动

教育经纬

随州日报(通讯员张瀚月)近日,随州一中第七届生物学学科实践活动落下帷幕,活动以“筑造微生态,发酵知生命”为主题,面向全体选修生物学子,鼓励他们课堂理论融入动手实践,在真实情境中感知生命科学的魅力。

本次活动设置微型生态瓶制作、传统发酵食品创作、生物科普思维导图三大赛道,内容丰富、贴近生活。活动中,同学们大胆实践、自主探索,亲手搭建闭环微型生态系统,直观模拟自然生态稳态循环过程;自主酿制泡菜、果

酒、果醋等传统发酵食品,实操掌握微生物代谢核心原理;精心梳理学科知识体系,绘制专题科普思维导图,搭建清晰的知识逻辑框架。学生们将课本中抽象的生态稳态、微生物代谢、物质与能量循环等理论知识转化为具象可感的实践成果,有效打通了理论学习与生活的壁垒,在全校掀起生物学探究的热潮。

展示当天,学校相关负责人亲临现场,逐一观摩学生的作品,与同学们交流实践心得,并指出,学科实践的核心

价值,在于将书本上静态、抽象的理论知识转化为鲜活、真实的实践体验。唯有亲身动手探究、沉浸式感知,才能真切体会生物学科的独特魅力,让知识理解更透彻、更深刻。同时强调,生物学学习的本质是认识自然、敬畏自然、尊重生命,希望同学们主动走近自然现象、探索微观生命,摒弃与自然割裂、对立的认知,在探索生命奥秘的过程中树立科学、正向的生态观与自然观。

经过高二生物组全体教师的认真评审,本次活动评选出特等奖、一、二、

三等奖若干,以表彰在创意、规范与完成度等方面表现突出的同学。

实践是通往理解的桥梁,探索是传承科学精神的火种。本届活动不仅深化了同学们对生态系统和微生物发酵等核心知识的掌握,也在潜移默化中增强了食品安全、绿色环保与生态保护的公共责任意识。随州一中将持续优化实践育人路径,丰富活动内容与形式,引导学生在探究中体悟生命之美,在创造中涵养科学品格,让追求真知、乐于实验的学风在校园中蔚然成风。

五眼桥小学开展防溺水应急演练

随州日报(通讯员薛峻峰、谢珊珊)近日,曾都区五眼桥小学利用体育课及大课间,组织开展了沉浸式防溺水应急演练,变单向说教为实景体验,推动安全教育入脑入心。

演练设置了水下憋气沉浸式体验环节,学生在真实感受中认识到溺水时呼吸受阻、胸腔憋闷的危急状态。仅半分钟的体验就让大家深刻感受到水域环境的致命威胁,进一步树牢了“远离危险水域、守护自身安全”的底线思维。

针对未成年人盲目下水施救的常见误区,该校通过正误对比、示范教学,系统讲解科学施救流程:遇到落水者,应保持冷静,先报警求救,再俯身贴地、降低重心,借助竹竿、绳索、救生圈等工具施救,切实教会学生量力而行、智慧救人,杜绝盲目冒险。

演练同步开展溺水急救技能教学,体育教师现场示范应急处置全流程,细致拆解意识判断、口鼻清理、胸外按压、人工呼吸等关键环节,手把手传授核心要领,帮助学生精准掌握急救规范动作,补齐应急处置短板。

此次防溺水演练以体验强化认知,以实操提升技能,有效提升了学生自救互救与应急处置能力。该校将持续以预防为主、教育为先,常态化开展安全实操演练,全方位筑牢校园安全防线,为学生健康成长保驾护航。

教育动态

洛阳小学 织密织牢防溺水安全防护网

随州日报(通讯员申明国、卢冠宇)近日,曾都区洛阳小学扎实开展常态化防溺水安全教育与防范工作,以平安校园建设夯实教育根基,助力优化营商环境。

各班扎实开展防溺水主题班会,通过案例警示、知识讲解、互动教育,让学生牢记防溺水“六不准”,认清野外池塘、沟渠、水库等水域隐患,树立自觉远离危险水域的意识。学校依托校园广播持续滚动播报安全提示,组织学生观看防溺水警示教育宣传片,全方位营造人人重视安全、时刻防范溺水的浓厚氛围。

为压实家校共管责任,学校全面开展防溺水家访工作。教师入户走访、当面沟通,反复提醒家长落实假期监护职责,紧盯学生外出活动,重点做好午后、傍晚、节假日等关键时段看管,坚决杜绝私自下水、结伴戏水等危险行为,做到家访全覆盖、过程全留痕。

同时,学校常态化组织防溺水应急演练,通过模拟落水自救、科学施救、紧急呼救、溺水实验等实战训练,让学生掌握正确应急方法,杜绝盲目施救,切实提升自我保护与应急处置能力。

该校将持续紧绷安全之弦,细化安全举措,深化家校联动,织密织牢防溺水安全防护网,全力守护学生平安快乐度过假期。



东关小学 开展校园安全法治专题讲座

随州日报(通讯员林林茜)近日,曾都区东关小学特邀东城派出所警官,开展全方位法制安全教育专题讲座,普及法治安全知识,筑牢平安校园防线。

本次讲座采用主会场授课,各班教室分会场同步直播的形式开展,覆盖全校所有班级,实现安全教育全覆盖、无死角。讲座中,警官结合小学生身心特点与日常生活场景,用通俗的语言、真实鲜活的案例,开展系统化、精细化的安全普法宣讲。

宣讲内容丰富全面,涵盖多领域安全知识。除重点讲解防校园欺凌、防溺水、交通安全、防拐骗四大核心内容外,警官还针对性补充了居家安全、燃气安全、食品安全、消防安全等实用知识。整场讲座干货满满,贴近生活,极具教育性和实用性,让全体学生深刻掌握各类安全防护技能,明晰法治底线。

此次专题讲座有效填补了学生安全知识盲区,进一步夯实了校园安全管理基础。东关小学将持续常态化开展法治安全教育活动,多措并举织密校园安全防护网,引导学生时刻紧绷安全之弦,知法守法、学会自保,为青少年健康茁壮成长保驾护航。

曾都区铁树学校 举办小学生现场硬笔书法大赛

随州日报(通讯员王雪桦)近日,曾都区铁树学校组织开展第四届现场硬笔书法大赛,传承中华优秀传统文化,夯实学生综合素养根基。

比赛正式开始后,全体参赛同学迅速进入状态,个个身姿挺拔、握笔规范、目光专注。伴随着笔尖摩擦纸张的沙哑声响,孩子们沉心静气,一笔一画认真书写,仔细斟酌每一个笔画的起承转合,于方寸纸间挥洒才情。一幅幅作品或端庄工整,或清秀俊逸,充分展现了同学们日常勤学苦练的扎实书写功底,更折射出认真踏实、积极向上的、笃学善思的良好精神风貌。

笔墨落定,一件件饱含心意的书法作品精彩亮相。评委老师们逐一细看品评,结合书写姿势、字迹规范、整体排版效果进行综合打分。经过严谨细致的评审,大赛最终评选出一等奖15名、二等奖27名、三等奖44名,获奖人数共计86人。

本次书法大赛不仅为学生搭建了展示书写才华的平台,更在潜移默化中培养了学生规范书写的良好习惯和审美情趣,进一步丰富了校园文化生活。该校将持续开展此类活动,以文化育人夯实学生综合素养根基,以优质校园文化建设赋能育人环境提质,助力教育内涵式发展不断深化。

浙河一小家校联动 护航学生暑期安全

随州日报(通讯员钱梦娇)为切实做好暑期安全管理工作,压实家校监护责任,保障学生平安快乐度假,近日,曾都区浙河第一小学召开期末家长会暨暑期安全教育专题会议。

会上,各班班主任围绕暑期安全、心理健康、习惯养成和家庭教育开展宣讲。重点强化防溺水、交通安全教育,结合案例重申安全准则,督促家长落实全程监护。细致讲解居家用火用电、食品卫生、网络安全、防汛防雷电等安全知识,全面筑牢假期安全防线。针对学生暑期身心特点,教师指导家长科学规划作息,合理安排学习与运动时间,关注孩子心理状态,减少电子产品依赖,培养良好生活与学习习惯。会后,全体家长认真学习并签署《暑期安全责任书》,进一步明确监护职责,凝聚家校共育合力。

此次家长会夯实了假期安全工作基础,畅通了家校沟通渠道,优化了教育营商环境。浙河一小将持续推进家校协同育人,守护全体学生平安、健康、充实度过暑假。



近日,随州职业技术学院应急产业院士工作站专项科研团队,赴随州市消防救援支队东城特勤站,就高层建筑灭火救援装备实战应用情况开展专题调研。此次调研旨在聚焦一线救援实战需求,推动学校科研力量服务地方消防安全能力提升。(通讯员 马艳娥摄)

小林镇中心学校 开展青春期健康专题讲座

随州日报(通讯员罗欢欢)近日,随县小林镇中心学校面向九年级女生开展“珍惜青春,花开有时”青春期健康专题讲座,引导女生正视身心变化、舒缓中考压力,树立自尊自爱与自我保护意识。

讲座贴合毕业班学生实际,从生理健康、心理调节、人际交往、安全防护、学业规划五个方面展开讲解。主讲老师用通俗易懂的方式科普保健知识,帮助女生接纳身体变化;结合案例传授压力疏导、情绪管理技巧,引导大家平和应对备考焦虑,顺畅开展亲子沟通。针对异性相处与安全问题,讲座明确交往分寸,普及隐私保护、网络避险知识,教导学生辨别风险,果断拒绝不当接触,遇问题主动寻求师长帮助。

整场活动氛围温馨,学生认真记录、踊跃思考。大家表示讲座化解了青春期诸多疑惑,收获实用健康与防护知识,真切感受到学校关怀。此次专题教育精准回应毕业班女生成长诉求,补齐青春期教育短板。该校将持续常态化开展身心健康宣教活动,全方位护航青少年向阳成长。

殷店镇东坡中学 开展家长膳食委员会活动

随州日报(通讯员杨艳萍)近日,随县殷店镇东坡中学开展家长膳食委员会暨家长开放日活动,邀请家长代表走进校园,实地监督食堂管理工作,共护学生饮食安全。

活动中,学校相关负责人向家长介绍膳食管理工作,详细讲解食材采购、储存加工、烹饪消杀等全流程管理规范,展示学校食品安全与营养配餐工作成效。随后,在学校后勤管理工作人员的引导下,家长代表实地参观食堂各功能区域,查看环境卫生、食材质量与操作流程,详细了解食材溯源、食品留样等管理制度,并现场咨询膳食相关问题,学校透明规范的管理获得家长认可。家长代表还参与食堂试餐体验,亲身感受菜品口味与营养搭配,并通过填写反馈表、线上评价等方式,围绕菜品优化、营养升级等方面积极建言献策。

此次活动畅通了家校沟通渠道,推动家长参与、监督校园膳食管理。该校将认真吸纳家长意见建议,持续优化食堂服务,严把食品安全关口,用心守护学生“舌尖上的安全”,助力学生健康成长。



近日,曾都区艺术特色教联体举行器乐方阵展演活动,学生们以雅致的器乐演奏,上演了一场精彩绝伦的视听盛宴。(通讯员 汪玲 叶桂枝摄)

草店镇中心幼儿园 开展防诈骗安全主题教育

随州日报(通讯员黄国娥)近日,随县草店镇中心幼儿园组织全园各班开展“反诈护童心,安全伴成长”防诈骗主题教育安全教育活动。

活动现场,各班教师结合幼儿年龄与认知特点,采用趣味动画观赏、互动情景问答、模拟角色扮演、真实案例讲解等丰富形式,开展沉浸式安全课堂。围绕陌生来电、零食玩具诱惑、冒充熟人搭讪、虚假信息诱导等幼儿生活中高频出现的诱骗场景,教师用浅显易懂的语言细致讲解基础反诈常识,带领孩子们牢记安全准则:不轻信陌生人、不接听陌生电话、不接受陌生人赠送物品、不独自跟随他人离开,遇到可疑情况第一时间向老师、家长或是警察求助。

本次主题教育把反诈理念深植幼儿内心,全面提升孩子们的自我防范与保护能力,持续为幼儿平安、健康成长筑牢坚实安全防护网。

洪山镇小学 抓实暑期安全警示教育

随州日报(通讯员陈必武)近日,随县洪山镇小学统筹部署、多维发力,组织开展全方位、全覆盖暑期安全系列警示教育活动,切实提高全体学生的安全防范意识和自我保护能力。

本次活动以主题班会、安全宣讲、家校协同为三大抓手,形成教育合力。各班充分利用主题班会这一主阵地,通过典型案例剖析、警示短视频展播、安全知识互动问答等多种形式,围绕防溺水、交通安全、消防安全、防欺凌、防诈骗、食品安全、居家安全、网络安全及极端天气避险等重点领域,对学生进行了系统而深入的安全教育,让安全知识入脑入心。

与此同时,学校面向全体学生及家长全覆盖发放《暑期安全告知书》,明确假期安全注意事项,进一步压实家长监护责任,推动形成学校主导、家庭配合、社会关注的安全管理格局,切实做到教育到位、提醒到位、监管到位。

此次暑期安全警示教育系列活动的开展,不仅增强了广大师生的安全防范意识,也有效提升了学生应对突发情况的处置能力,为全校学生度过一个平安、健康、充实的暑假提供了坚实保障。

教育周刊

主持人:王松 QQ:29953476 设计:向红

主办:随州市教育局、随州日报社

协办:随县教育局、广水市教育局、曾都区教育局

共建:随州一中、随州二中、湖北现代教育学校、随县一中、随县二中、曾都一中、曾都二中、广水市应办中心中学、广水市太平镇中心小学、曾都区实验中学、曾都区五丰学校、曾都区实验小学、曾都区五眼桥小学、曾都区东关小学、曾都区擂鼓墩中学、曾都区白云湖小学、曾都区铁树学校、曾都区鹿鸣小学、曾都区编钟中学、曾都区编钟小学、曾都区聚奎门小学、曾都区文峰塔小学、曾都区瓜园小学、曾都区洛阳中学、曾都区洛阳小学、曾都区洛阳镇中心幼儿园、曾都区万店中学、曾都区万店小学、曾都区万店镇中心幼儿园、曾都区府河中学、曾都区府河小学、曾都区浙河二中、曾都区浙河第一小学、曾都区浙河第二小学