

科学教育

统筹:华唯 责编:余保钢 审读:徐立明 照排:金霞 邮箱:hw003@126.com 电话:6207039 13937675199

罗山县教育系统 秋季开学准备工作做到“四个到位”

本报讯(方刚)近期,罗山县教育系统以“四个到位”扎实做好秋季开学准备工作,以新思想、新要求、新思路、新措施努力开创教育工作的新局面。 思想准备到位。该县教育系统在开学前夕举办暑期教师政治业务学习班,组织学习第四次全国教育工作会议精神,《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010年—2020年)》,省委书记、省人大常委会主任卢展工在省教育厅调研时所作的重要讲话精神以及有关教育法规、教育理论和教学知识。广大教育工作者确定新目标,谋划新思路,明确新措施,以新的精神面貌迎接新学期的到来。

师资准备到位。该县教育系统狠抓暑期教师培训工作,组织教师参加县级骨干教师培训、高中新课程培训、教师岗位培训、中小学班主任培训、特岗教师上岗培训,为教师充好电,为新学期开学蓄好力;公开招聘中小学教师120人,招聘特岗教师100人,缓解了中小学教师紧缺状况。 安全检查到位。暑期中,该县对各中小学和幼儿园校舍进行了全方位安全检查,对存在的危房及时拆除、改造或维修,确保了校舍安全。 物资准备到位。该县各学校认真做好课本领取、文具用品购买和教学设施设备添置工作,确保了开学所需。



图为平桥区实验小学认真组织同学们收看《开学第一课》时的情景。 本报记者 华唯 摄

平桥区中小学生在收看《开学第一课》

本报讯(余运军 朱朝阳)9月1日上午9时,在平桥区实验小学六年级教室里,同学们正在聚精会神地收看由教育部和中央电视台联合推出的大型公益节目《开学第一课》,这是平桥区285所中小学校10万余名青少年学生今秋开学上的第一节课。 开学前夕,平桥区教体局要求各中小学校把收看《开学第一课》,作为开学教育活动的重要组成部分,高度重视,认真落实,充分利用电视、网络等资源集中组织学生收看,在收看前,派专人检查好

电视等接收设备,保证收看质量。条件不具备的学校,要及时通知家长让学生在家收看节目重播或录像。因故无法及时组织收看的学校,要组织收看节目重播或录像。该局要求把此次收看工作作为对学生进行思想品德教育的重要内容,通过观看节目启发孩子们的想象力和创造力,坚定信念,鼓励孩子们勇于追求梦想,努力实现梦想;通过开展主题班会等形式,进一步加强学生理想信念教育,引导学生将个人理想与祖国发展紧密结合起来。

9月是“中小学弘扬和培育民族精神月”,在新学期开学之际,平桥区各中小学校还将组织开展纪念抗日战争胜利65周年活动,对青少年学生进行理想信念教育和爱国主义教育,大力开展中华传统美德和革命传统教育,结合上海世博会,让学生了解世博会,体验先进的理念和科技的奥妙,感受科技创新给时代和生活带来的巨大变化。

平桥区教育系统 全力做好秋季开学准备工作

本报讯(余运军)为确保秋季开学顺利,平桥区教育系统多措并举,全力做好秋季开学准备工作。 举办教师校本培训班。8月25日至28日,该区以乡(镇)中心学校和区直学校为单位,举办全区中小学教师校本培训班,提高广大教师的教学水平。同时,对今年招聘的80名教师进行上岗培训后,充实到农村中小学校。 抓好各类招生工作。该区各高中、职业高中认真抓好招生工作,广开生源渠道;各义务教育学校严格执行《义务教育法》,按照划片就近入学原则,及时组织义务教育适龄人口按时入学,严防中小学生流失,并组织好教材发放和后勤保障工作,做好新生入学工作。

为留守子女提供学习、生活、活动的平台,主动为他们办实事、办好事,使其充满学习和生活的信心,确保每一个适龄儿童都能完成义务教育。 抓好学校稳定工作。国庆节即将来临,该区各中小学校,针对本单位实际,认真排查不稳定因素,实行责任到人,把矛盾消灭在萌芽状态,确保教育系统稳定。 抓好学校安全工作。在秋季开学前,该区各乡镇、各学校组织专业人员对所有校舍开展一次拉网式排查,发现隐患及时排除,确保秋季顺利开学。同时在开学的第一天开设安全教育课,对学生进行安全教育。 抓好教师节庆祝活动。今年教师节期间,该区将开展一系列庆祝活动,表彰一批爱岗敬业、无私奉献的优秀教师和尊师重教的先进单位及个人。

新生入校 家长入学

市十三小学上好新生家长学校第一课

本报讯(记者 华唯)伴随着秋日的清风,9月1日,又一批天真活泼的孩子走进市十三小学的校园,开始他们的学习生涯。与其他学校不同的是,跟随他们一起入学的,还有他们的爸爸、妈妈。这是市十三小学家长学校的又一特色——新生入校,家长入学。 家庭是孩子的第一课堂,父母是孩子的第一任老师。父母对孩子的影响是潜移默化的,是深刻而牢固的。但是有很多家长并没有意识到自身责任的重大,认为教育是老师和学校单方面的事情,还有的家长仍然用老的观点、老的方法来教导孩子,这些都不利于孩子的健康成长。身处市十三小学这所窗口学校,校长郝宇敏锐地发现了这一现象。他找了众多的家长座谈,又翻阅了多部资料,终于决定在新生开学之前,首先给家长们上第一课。2008年8月31日,一年级新生家长学校

开学典礼拉开了帷幕,由郝宇亲自授课,一年级8个班600余名家长分四场聆听了他的讲座——《快乐学习,健康成长,让我们共同肩负责任》。他从转变教育观念、创设家庭环境、培养孩子习惯、处理和老师的关系等方面入手,列举了大量典型事例,切合实际,深入浅出,赢得了家长们经久不息的掌声,会后还有不少家长前来交流探讨。市十三小学家长学校校长张艳参加了国家“家庭教育指导师”培训,并取得了由人力资源和社会保障部颁发的“家庭教育高级指导师”证书,给学校的家庭教育注入了新的活力。

该校是“全国优秀家长学校”、“省级示范性家长学校”,多年来,已经从单一的家长会形式,发展到如今教师、教材、课时、计划四落实的正规办学模式,形成了自己的特色,学校组建了“讲师团”,每年都要举办形式多样的活动,如专家讲座、家长论坛、经验交流等,家长听课率达98%。为进一步加强家长学校的教学力量,2009年暑假,学校又专门选派分管政教工作的副校长张艳参加了国家“家庭教育指导师”培训,并取得了由人力资源和社会保障部颁发的“家庭教育高级指导师”证书,给学校的家庭教育注入了新的活力。



图为市十三小学副校长张艳正在给家长们讲课。华唯 摄

息县二高 采取五项措施做好秋季开学准备工作

本报讯(谢达 叶金胜)秋季开学前,息县二高超前谋划,采取五项措施积极做好开学准备工作。 该校一是做好开学前的学校安全工作。按照县教体局的要求,开展拉网式安全大排查,对查出的安全隐患进行了及时彻底的整改。同时,建立健全安全工作预案,完善了安全制度。二是教学准备工作到位。学校及时对新聘教师从职业道德、团队精神、班级管理、教学法等方面进行培训,认真

制定新学期教学计划,教师提前做好备课。三是做好校园清理和设施维护。组织专人对校园、教学设施进行了全面的清理和维护,对水、电等设施进行了检修。四是提前做好学生餐厅卫生安全工作。开学前一周,对餐厅桌椅和所有餐具进行消毒并检查是否能安全使用。五是及时更新完善教学设施。投资近30万元,为每个教室配置了多媒体教学设施,并为教师配备了相应的多媒体教学设备。



新学期,新同学;新学校,新课堂。9月1日,面貌一新、环境优美的平桥区第三小学迎来开学第一天。新建成的平桥区第三小学办学规模大,办学条件先进,本学期招收1年级至6年级和幼儿共21个班850名新生。在保证教学质量的同时,开办有体育、音乐、美术和舞蹈特长班,努力把学校打造成孩子们快乐学习、健康成长的乐园。图为教师在讲课时的场景。 本报记者 华唯 摄

罗山县教体局 狠抓作风建设

本报讯(姜自强)近年来,罗山县教体局狠抓作风建设,严格执行“五禁止”、“十不准”规定,形成了求真务实、真抓实干的良好风气,在8月9日市作风督查组的检查中受到了高度评价。 该局一是高度重视。局领导逢会必讲作风,到校必查作风,要求各中小

学校要内练素质、外树形象,发挥示范作用;要求党员以“五个表率”的标准要求自己,发挥模范带头作用;要求广大教师学习“三平”精神,做“三平”教师。二是强化学习。着力推进学习型组织建设,坚持开展集中学习与自主学习,不断更新学习内容,创新学习形

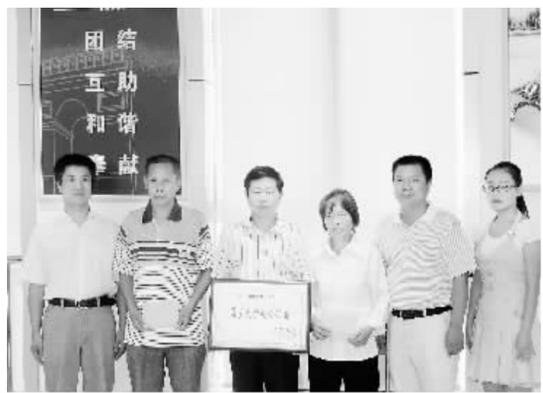
式。当前,全县教育系统正在认真学习第四次全国教育工作会议精神和《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010年—2020年)》。三是严明纪律。严禁迟到、早退,禁止工作期间上网聊天、玩游戏。四是改进服务。在局机关设立服务咨询台,为广大师生、群众来局办事提供方便。在今年招生期间,实行24小时值班,随时为考生提供各种咨询。局机关干部职工服务意识进一步增强,服务质量进一步提高。五是加强检查。经常对局机关各股室、各学校进行作风检查,对违反作风建设要求的,及时进行严肃处理。

淮滨县 公开选聘县直中小学教师

本报讯(吴相举 董杰 黄家斌)为切实解决县直中小学校教师紧缺问题,淮滨县面向全县乡(镇)直中小学校公开选聘教师50名。日前该项工作圆满结束。 该县一是制定方案。在选聘工作

中参照人事部《事业单位公开招聘人员暂行规定》,出台了《淮滨县教体局公开选聘县直中小学校及幼儿教师实施方案》。二是广泛宣传。为加大选聘工作的宣传力度,县教体局机关及各学校都将选聘方案在公务橱窗栏内

张贴公布,鼓励符合条件的教师积极报名参加竞聘。三是阳光操作。县教体局教师选聘工作组严格按照方案要求,审查报考资格,对近500名报名教师的学科教学成绩、名次等信息,进行了公示。笔试、面试当场评分,当场公布成绩,排列名次,全程阳光操作。四是规范操作。为充分体现面试工作的公平、公正,该县县全部聘用了外县的教师担任评委,并登记成绩,县监察局、县人事局和县财政局派人到现场进行了全程监督。



三方地产董事长、总经理张厚东大力支持2010年信阳希望工程“圆梦大学感恩行动”。昨日,他向分别考入吉林大学和河南大学的两名贫困生家长发放了助学金。图为张厚东(左三)领取《圆梦大学爱心使者》奖牌时的情景。 本报记者 黄颖 摄

在化学活动课中培养学生素质

新的高中化学课程计划规定:化学课程由学科课程和活动课程两部分组成。活动课的开设,是从“应试教育”向素质教育转变的一项有力措施。如何构建化学活动课?怎样做到活动课与学科课程的统一?在具体实施过程中如何注意学生素质的培养?本文结合实践谈一些看法。 一、化学活动课的构建原则 1.活动课与学科课程互补原则。利用化学活动课开展灵活的特点,可帮助学生及时了解化学新知识,接受新信息,使学科知识与活动课程相互补充、相互渗透,有助于形成完整的知识结构。 2.全面发展与个性培养相统一原则。活动课内容的构建、教材的编

写要面向绝大多数学生,要有针对性地发展他们的智力和能力,培养他们的各种技能和健康心理品质。同时,也要发挥学生主体特点,给学生充分发挥的机会,以适应学生的个体差异,促进学生的个性发展。 3.稳定性和创造性相结合的原则。化学活动课应引导学生从书本走向生活,从理论走向实践。内容不能只局限于学生已学过的知识,但也不能完全脱离学科课程。要在自主性、独立性、创造性上做文章,用多种形式设计、组织活动,鼓励学生去发现、去创造。

二、化学活动课的实施途径 1.实验仪器的认识和使用。我们采用谜语竞猜比赛的形式来激发学生动手动脑的热情,即将要掌握的仪器都编成谜语,谜面于一周前贴于后黑板上。比赛时,将谜面写在纸条上,把同学们分成六个小组,分组来抽题、解答,且每组选一名同学上台取仪器的谜语使用操作方法,再由同学们选出的评委评分,然后抢答、演示,最后累计得分,以学科科诵读奖励优胜小组。这样同学们的积极性就被调动起来了,他们在愉快的比赛中学到了知识,锻炼了能力。

2.化学药品的收集。可安排学生将生活中不同的废品进行整理,并按以下几类进行回收:金属类有铁钉、锌皮、锡袋(牙膏袋)、铝箔、铜丝、铁丝、铝片、银针等;非金属类有碳棒、硫磺等;氧化物类有生石灰、二氧化碳、二氧化硅、氧化铁、蒸馏水等;盐类有苏打、小苏打、食盐、铜绿、碳酸钾等;有机类有塑料、橡胶、化纤、汽油、酒精、甘油等,这样变废为宝的方式,可以培养学生勤俭节约的优良品质。 3.小制作、小发明和小论文的撰写。自制化学实验仪器代用品是基本功,创造条件自制中学化学中的

演示实验用品是开发学生大脑及动手能力的第一步;改进课本演示实验,使其现象更加直观,演示更方便、更安全,发明新的组合演示实验是开发学生大脑和动手能力的第一步;有力论证自己提出的观点,写出优秀小论文,是开发学生大脑及动手能力的第三步。 通过以上途径的具体实施,真正做到由“应试教育”向“素质教育”的转变,为培养新世纪的高素质人才作出贡献。 (作者单位:信阳市实验高中)



科教撷萃

平桥区 金秋助学情意融融

本报讯(余运军)8月26日,平桥区举行2010年金秋助学启动仪式,区委副书记杨成智亲自主持为受助学子发放助学金并发表了热情洋溢的讲话。自2004年开展金秋助学活动以来,平桥区多方筹资50余万元,帮助219名困难学生圆了大学梦。此次受助的36名贫困生,分别是困难职工、困难农民工、单亲女职工的子女及孤儿。以600分的好成绩考上西南财经大学的市二高学生任冠宇在发言中说,是金秋助学活动圆了她的大学梦,进入大学之后,她一定加倍学习,等学成归来,积极投身到家乡的建设中,用自己的实际行动回报社会。

吴家店镇中心学校 装扮一新迎开学

本报讯(杨金华)为给师生营造一个文明、温馨、和谐、有序的校园氛围,在新学期开学前,颍河区吴家店镇中心学校对学生食堂、宿舍、教室等进行了重点检查,排除各种安全隐患;对所有教学楼进行了粉刷,整修课桌凳,检查线路,更换损坏的电器;对部分学生宿舍进行了整修,努力营造出新学期新面貌的氛围,确保了开学后教学工作的顺利进行。

草庙集乡一中 中招考试再创佳绩

本报讯(凌新泉)固始县草庙集乡一中今年参加中招考试人数552人,500分以上达169人,高分率居全县农村初中首位;被慈济高中录取90人,被固始一中、市实验高中等市级高中录取260人,连续8年获得全县中招农村初中第一名的好成绩。

光山县三高 教师圆满完成暑假作业

本报讯(徐刚 胡金坦)今年暑假期间,光山县三高将汇集了2010年全国各地高考试题的《金考卷》发给全校教师作为暑假作业。教师们或单兵作战,或集体作业,全部完成了学校布置的任务。教师们不仅认真答题,而且有的分析、有论证、有学习心得。此举让教师们受益匪浅。

淮滨籍选手杨俊俊 荣获省运会摔跤冠军

本报讯(吴相举 董杰)日前,在河南省第十一届运动会古典式摔跤决赛中,淮滨籍选手杨俊俊夺得男子甲组55公斤级冠军,这是信阳市体育代表团参加省运会获得的第一枚金牌。杨俊俊是淮滨县城关镇人,2005年8月由淮滨县业余体校输送到信阳市体育运动学校,2007年9月被输送到省体校进行古典式摔跤专业训练。此次杨俊俊代表信阳市出战荣获省运会冠军,为淮滨、为信阳争得了荣誉。



近日,市骨干教师在信阳电大举办各县(区)的骨干教师认真聆听信阳教育界专家关于当前教育变革新理念、教育方法的讲座。图为省级骨干教师郭德珍正在和大家一起讨论交流。 袁启芳 摄

王兰学