



多彩校园

栏目记者 张震 魏瑞娟

迎六一护眼健康行启动

昨日,郑州市教育局关心下一代工作委员会联合民盟河南省委非公经济总支,组织开展的“迎六一爱眼护眼健康行”公益活动,在中原区互助路小学锦艺校区启动。

据悉,本次活动由郑州大学第一附属医院河南省儿童眼病筛查防治专科联盟专家团队和中原区教体局关心下一代工作委员会承办,旨在提高中小学生对近视防控、弱视诊治的认知,关心中小学生视力健康,充分发挥医疗帮扶,减少因医疗救助缺失导致的视力残障。6月1日~30日,郑州大学第一附属医院河南省儿童眼病筛查防治专科联盟的医疗专家,将对参与活动的6~15岁弱视及低视力学生建档,进行免费医疗并全程免费跟踪治疗。

金水区第四幼儿园“幼儿戏曲艺术教育基地”挂牌

近日,“幼儿戏曲艺术教育基地”挂牌仪式在金水区第四幼儿园举行。

活动现场,一个个节目精彩纷呈,将场上的气氛推向高潮。台上一分钟,台下十年功,“小演员”在舞台上精湛娴熟的唱念做打、手眼身步法,强烈地感染着全场师生,把大家引入了美妙斑斓的戏曲艺术世界。据了解,金水区第四幼儿园作为将戏曲艺术融入课程教育的园所,让戏曲艺术进入课堂,让幼儿在感受戏曲艺术魅力的同时,传承经典戏曲艺术,让戏曲艺术润泽幼儿童年。

四月天小学创意手工书火热竞拍

5月29日,金水区四月天小学报告厅热闹非凡,“创意手工书竞拍活动”火热进行中。

孩子们展开想象的翅膀,拿起彩色的画笔,与家长一起制作出一件件让人叹为观止的作品,经过激烈的初赛和决赛,最终评选出13件精美的作品参加此次竞拍。据悉,本次创意手工书竞拍活动共筹集款项2710元,竞拍活动后将悉数用于推动学校“全员阅读”活动。活动现场还为竞拍得主颁发了版权证书。

文化绿城小学汉字大赛竞风采

汉字是中华文化的灵魂。为增强学生对民族文化的兴趣,为语文学科打下坚实的基础,5月29日,金水区文化绿城小学举办了第三届汉字大赛。

赛前,同学们积极准备、搜集材料、勤加练习;赛场上,小汉字达人们信心满满、认真专注、积极思考、沉着应对、规范书写,组员之间配合默契,展示出了文绿学子良好的语文素养和语言功底。

纬五路一小开展教师读书分享活动

“一个民族的精神境界,在很大程度上取决于全民族的阅读水平。”为拓宽教师文化视野,同时也为加强党员教师理想信念教育,近日,金水区纬五路第一小学组织开展以“沐浴书香之馨,尽享阅读之美”为主题的“党员活动日”教师读书分享活动。

活动中,大家用不同的文学形式交流着自己对活动主题的认识,此次“党员活动日”教师读书分享活动,进一步提高了党员教师自身素质,增强了教师文化底蕴。

高新区外国语小学举办第四届出彩文化节

5月30日,高新区外国语小学举办第四届出彩文化节,本届出彩文化节的主题是“唱响新时代 共逐新出彩”。

活动共设置三大会场,通过校园围墙、教学楼廊道的宣传橱窗,对出彩学生个人和小组、教师、家长、员工的光荣事迹进行宣传;利用静态作品展区,对出彩作品进行展示,为全校师生创造一个相互学习、交流提升的平台;搭建舞台,对出彩人物的事迹进行介绍并颁奖,同时对才艺表演类节目进行展演。活动践行了“让每个人都拥有出彩机会”的办学理念,为学子提供了展示的舞台。



互联网人工智能正在改变着世界,也改变着教育。正如当代教育家顾明远所说,现在是知识经济时代,是创新的年代,科技日新月异,只有培养创新型人才,才能适应未来的社会变化。创客教育恰恰是郑州二中在科技革新突破和“双创”时代的课程举措,基于项目式学习的“以学带用、以用促学”,正是该校对创新人才培养目标的正面回应。今年秋季,该校还将在新一届高一一年级开设河南省首个人工智能创新班,这里,正适应时代的要求,培养致力未来的世界公民。

郑州市第二中学人工智能教育的实践者

本报记者 周娟



T.A.I科技社成员组成的6393队伍是首支征战世界顶级机器人赛事FRC比赛的河南中学生队伍



T.A.I科技社FRC机器人展示

人工智能颠覆传统

2018世界“FIRST机器人挑战赛”(FRC)深圳赛区,郑州二中6393FRC机器人社(创客俱乐部T.A.I科技社的Pioneer机器人社)以联盟队长的身份晋级前八名,并斩获“工业安全奖”“最佳评审奖”两项大奖。世界“FIRST机器人挑战赛”(FRC),对于敢于挑战、勇于创新、善于创造的二中“科技达人”来说并不陌生,这已经是他们第三次征战这一世界顶级机器人赛事。

FRC是郑州二中在探索、实践过程引入的一个综合提高学生全方位素质的重要载体。该校紧跟时代步伐,推行信息化教育

教学改革,并以此为引擎,不断探索创新人才培养、创客教育中学阶段的实施路径。

学校即将开设的人工智能创新班会在原有信息化创新班教学模式基础上,开设人工智能课程,使用《人工智能基础(高中版)》教材;保证每周不少于两课时的人工智能特色必修课程和选修课程。学校将为人工智能创新班学生提供更丰富的学习体验,广泛借助于外部专家和人工智能企业的资源,助力学生成为人工智能人才,也将与已经开设人工智能的“双一流”“985”“211”高校签署相关合作协议,为学生成长搭建更高的平台。

创客空间贯通世界

牛顿说,站在巨人肩膀上会看得更远。对于二中学子来说,多元强大的校园资源正是助力他们迎接未来的巨人。

在郑州二中,创客空间——苹果树下是学生进行科技创新的根据地,学科实验室(生物组培、环境分析、数学建模等)、STEM实验室(开源硬件、机器人、智能电子、影像技术、创意手工等)、智慧广场(软件编程、苹果俱乐部)……丰富的校内教学环境,让学子尽情遨游科学的殿堂。学校

通过全面规划和资源整合,最大限度发挥硬件建设在创客教育中的作用,使创客教育更切合教学改革的潮流,适应素质教育

和创新教育的需求。学校制定了《郑州二中创客教育课程建设方案》,先后开发了《PBL通识基础》《创意梦工厂:3D打印与激光雕刻》《多旋翼无人机》《Arduino设计与发现》《趣味电子DIY》《FIRST机器人》《NAO机器人》《微电影创作》《乐高EV3机器人初级课程》《三维设计电脑制作活动课程》《Scratch编程入门》等校本化创客教育课程,致力培养“全面而有个性”的创新性人才。

学生发展中心还整合原有的化学社、物理社、机器人社、航空技术社和电脑社,形成该校最大的社团联盟——科技社,开展丰富的社团活动,组织学生积极参加青少年科技创新大赛、全国中小学电脑制作、机器人竞赛和中学生技术设计与创新成果评选等,培养学生的创新精神和实践能力,为热爱科技创新活动的学生提供自我展示、锻炼成长的平台。

创新精神连接未来

央视播出的喜迎十九大特别节目《还

看今朝·河南篇》中,郑州二中科技创新社团——T.A.I科技社成为唯一亮相的河南学生科技社团。

“学校创客教育集创新教育、体验教育、项目学习等思想为一体,融合科学、数学、物理、艺术等学科知识,培养了学生的想象力、创造力以及解决问题的能力。最重要的是,教会我主动把想法变成现实,而不是徒劳等待。”高二年级学生李寒冰的一番话说出很多二中学子的心声。

学校为培养全面而有个性创新人才提供课程和课堂支撑,实现跨学科、多领域、多方位的教与学的体验。该校结合职业生涯规划,借助企业、高校及科研院所等的力量,实现人工智能课程从学思到理,从理论到实践,从课程到职业的有益探索;实现学生设计思维、编程思维、合作意识、实践意识、分析问题和解决问题能力的提升。

在这里,“健康、博爱、有为”的一代青年,有机会成为科技尖端领域人工智能方面的人才。在这里,着眼于每一位学生的个性发展、全面发展、终身发展,学校为学生搭建微电影、TED、创客、管乐团、足球、高校科技营等多元的平台,使学生在收获优异学业成绩的同时,获得了未来发展所必须的素养和能力。

镜观教育



伴随着初夏的热情,孩子们欢快的歌声,飞舞的舞姿,5月29日晚,航空港区荷园幼儿园“童真梦·中国梦”音乐艺术节如约而至。幼儿用多种形式的节目传递心中的喜悦,全面展示了幼儿素质教育的成果。张震文/图



①金水区工人第一新村小学近日举行以“科学梦,幻未来”为主题的主题校园科技节,让孩子爱上科幻,爱上阅读,爱上创新。张震文/图
②5月29日~30日,“厉害了,我的国!建新街小学第八届动漫节”主题活动举行,活动创意无限、精彩纷呈。魏瑞娟文/图
③近日,管城回族区创新街小学举行成长课程展示活动,全面展现学校在该方面取得的成效。张震文/图



活动关注

栏目记者 张震 魏瑞娟

航空港区支教送课促进成长

为进一步做好支教教师生活和工作的服务工作,提高教师专业化发展,日前,航空港区教育处一行来到周口市扶沟县花园小学等5所学校,慰问在那里支教的5位教师,送去三节优质课,并与当地教师进行教育交流。

活动中,大家一起聆听了王鸿玲老师执教的《圆柱的体积》一课、文源老师执教的《草船借箭》一课和祝欢老师执教的《Story time》一课。课后,老师们各抒己见,与送课老师面对面交流,探讨今后教学的思路,新的教学理念运用,学习促进步,交流共成长。

中原区举行小学表现性评价方案交流会

5月28日,“中原区小学表现性评价方案交流会”在伊河路小学锦绣校区举行。

澜景小学校长赵京雯关注生活情境的创设,重学生体验;育华学校副主任毛莉关注学科整合,关注评价标准制定的科学性;锦绣小学主任王洁注重文化的渗透,注重办学理念育人目标的落实;锦艺小学副主任刘媛媛关注学科特点,融入国际化的因素……长达4小时的分享交流,是中原教育人对表现性评价作出的沉甸甸思考和实践,为全区即将到来的表现性评价实施奠定了坚实基础。

管城回族区少工委少先队活动课评比亮点多

近日,管城回族区少工委在腾飞路七里河小学音乐厅举行了少先队活动课评比活动。

活动中,九名辅导员围绕“争做新时代好队员”这一主题,从《弘扬传统文化》《践行绿风尚》《小小志愿者》《动感中队》等少先队品牌活动策划课程内容,主题鲜明、元素丰富、时代感浓郁,诠释了队员们对新时代好队员的理解,展示了自己对未来蓝图的规划和追求梦想路上的不懈努力。

郑州市第十一中学“求有知健体 达喻事明理”

学校地址:郑州经济技术开发区航海东路与朝凤路交叉口向南200米
联系电话:0371-66787309 0371-66777562 0371-66777862 0371-66777561(国际部)
乘车路线:航海体育场站(35路、129路、86路、B17路、321路)
朝凤路航海路(727路、231路) 经南五路商英街站(263路、46路)
学校网址:http://zz11z.zzedu.net.cn/

