



秋菊溢彩,丹桂飘香。为进一步繁荣校园文化,展现社团风采,培养创新精神,推动全区中小学社团建设和创客教育工作健康发展,日前,郑东新区中小学社团建设成果展示暨第二届创客教育博览会在郑东新区九年制实验学校举行,全区中小學生教师、学生代表近700人参加活动,集中展现了各校的社团风采和创新精神。



圃田乡中心小学列子精武社团的武术表演

社团魅力足 创客展风采

本报记者 张震

社团多姿又多彩

刚一进入社团展示区,康平路第二小学“星空”行进管乐团就吸引了众多目光,在指挥老师的指挥下,队员们精神饱满、步伐整齐,演奏出极富动感的乐曲,加上旗队的配合,整个队伍极富变化,给观众带来强烈的视听冲击。

“哈、哈、哈……”伴随着阵阵呼号,圃田乡中心小学列子精武社团的武术表演成为另一大看点。同学们的一招一式有板有眼,在豪迈激昂的音乐中显得激情四射。器械的展示更是精彩,刀、枪、木棍在他们的手中虎虎生风,博得了观众们的阵阵掌声。

郑州市第九十四中学的皮划艇展演别具特色,训练仪器被直接搬到展示区,动作标准的社团成员在展示充满力与美的训练动作,高高举起的桨代表着同学们强劲有力的前行力量,还有那必不可少的啦啦操运动员,正是因为有他们在一旁充满激情与活力的加油鼓劲儿,才促进了社团成员奋发向上,屡次取得优异成绩。

除此之外,泥塑、油画、书法、剪纸、脸谱、茶艺、机器人、航模……应有尽有、各有千秋,丰富多彩的社团作品和创意无限的创客作品吸引了参展师生的目光,展现着郑东新区中小学社团建设取得的丰硕成果。

奇思妙想创意足



篆刻社团作品展示

在3D智造赛区,一件件精美又富有想象力的作品呈现在观众面前,缤纷的色彩是孩子们对世界美好的向往、奇特的造型宣示着个性与独立的思想……

郑东新区第二届青少年科技创新大赛项目众多,竞争激烈,有机器人、3D

打印、光雕艺术、翱翔天空、编织未来、创意发布六个项目。全区中小学共有351支团队600多名选手参加了这次比赛。在各项目比赛场内,参赛选手们脑洞大开,创意无限。娴熟的操作技术、巧妙的创意赢得了评委及观众的一致

好评。赛场如战场,小选手们比技术、比团结、比毅力,在本次活动中赛出了水平,赛出了风格。比赛最后产生70个单项一等奖,105个单项二等奖,105个单项三等奖;3个团体一等奖,5个团体二等奖。

丰硕的成果来之不易,为促进创客教育发展,郑东新区中小学根据不同年龄段学生的特点,打造阶段式创客教育课程。创客课程研发和设计应遵循不同年龄阶段的能力成长差异,进阶式创客教育课程以全面而多样化的创客课程体系建设弥补学生创新精神和实践能力欠缺的短板。郑东新区教文体局用创客教育的理念和方式来改造日常的教育教学,实现课堂形式的创新与转变,融合STEAM教育的核心特征,把创客教育课程体系渗透到各个学科的日常教学活动中,形成新的教育教学方式。另外,聘请高科技产业优秀科研人员到学校兼职,与学校教师一起开展创客教育研究与实践也是一大特色。

创客教育显成效

郑东新区教文体局高度重视创客教育工作,成立了创客教育领导小组,全面开展创客教育工作,把创客空间作为数字校园、智慧校园建设工程的主要内容,鼓励学校结合现有条件、根据课程需要自行建设创客空间。郑东新区商鼎路第一小学的“半亩田植物创客园”、郑州市第八十四中学的创客空间体验馆……创客空间成了深受学生喜爱的地方,为学生播撒下梦想的种子,同时鼓励学生创建自己的家庭创客空间,与社区创客空间通过网络空间进行联动,形成整个创客教育的有序链条与创客文化的良好生态。

该区鼓励各中小学组建创客学生社团,构建创客教育社团课程体系,取得了显著成效。在“2017中国工程机器人大赛暨国际公开赛”上,郑州市第八十四中学酷玩创客社派出的两支参赛队均获得一等奖的优异成绩。

前路漫漫,任重而道远。在新时代的引领下,郑东新区教文体局将继续致力于创客教育发展,使全区中小学的校长、老师、学生都能成为创客,让创客像阅读一样成为师生的一种生活方式。

织梦空间

我爱您 我的祖国

生日快乐 伟大的祖国

祖国 我为您自豪

我们伟大的祖国屹立在世界的东方,她有着悠久的历史、灿烂的文化。她山河锦绣,土地肥沃……

滔滔长江、滚滚黄河,是她永远跳动的脉搏。她有喜马拉雅的雄伟,她有华北平原的辽阔;她有冬的凛冽,更有夏的炽热,她有春的温馨,更有秋硕果……

我幸福地生活在她温暖的怀抱中,过着无忧无虑的生活。我坐在宽敞明亮的教室里安心学习,假期里还可以乘坐飞机、高铁游览祖国的大好山河,欣赏那令人神往的人文景观。

祖国有神秘的伏羲八卦,祖国有秦俑的威武潇洒,祖国有令世人为之痴迷的王羲之笔法,祖国有让世人回味无穷的香茗春芽,祖国有承载着历史厚重的秦砖汉瓦,祖国有唐诗的雄浑高亢,祖国有宋词的含蓄表达……

祖国有“墨子号”量子科学实验卫星,祖国有500米口径球面射电望远镜,祖国有神舟·太湖之光超级计算机,祖国有蛟龙号载人潜水器,祖国有反舰弹道导弹,祖国有完备的高铁系统,祖国有超级杂交水稻技术……

我爱你,伟大的祖国。你有960万平方公里的辽阔,还有300万平方公里的浪花朵朵。我爱你山川的雄伟和秀丽,我爱你江河湖海的浪涛和微波,我爱你悠久的历史,我更爱你先进高端的科学技术……

我深深地为你感到骄傲和自豪,我们伟大的祖国!

金水区文化路第二小学 魏民熙
辅导老师 芦艺

点评

作者饱含深情地歌颂了祖国的日新月异,从人文景观到科学技术,从悠久历史到灿烂文化,一颗拳拳赤子心跃然纸上。

心和勇气,中国人民是永远打不垮的。

幸福的生活来之不易,我们要好好珍惜现在的生活。我愿意把我的快乐传递给每一个人,传递给我们的祖国母亲,分享我的快乐。国庆节到了,祝祖国母亲生日快乐!

惠济区香山小学 李雅琪
辅导老师 黑丽霞

点评

小作者将自己的深情化作一句句热情的吟诵。文章字里行间流露着对祖国的热爱,思路清晰,慷慨激昂,富有感染力。

欢度国庆

10月1日国庆节,这可是一个伟大的节日。随着祖国母亲一次次的生日,我们的国家也一天天变得富强,我的家乡也在一天天发生着变化。

你快看!我的家乡就像一个美丽整洁的大花园,大街上干干净净,路旁绿树成荫,鲜花盛开。看到我的家乡这么美,我不禁回想起之前的情景,之前家乡的马路也是宽阔平坦,但是路旁的小树不茁壮,花也很少,刮大风的时候,尘土飞扬,五颜六色的塑料袋随风飘舞,污染了环境。

那时人们一点也不重视环保,不爱护环境,我经常去公园玩,那里有一个小池塘,里面养了几条金鱼,刚修建的时候,池水清澈见底,可人们总爱把垃圾扔进池塘,时间长了,水池的水变得非常浑浊,鱼儿也都死了。

随着祖国越来越繁荣,人们也意识

到了保护环境的重要性,公园里种了一排排整齐的小树,有了五彩缤纷的花朵,人们把垃圾分类处理,到处都是生机勃勃的景象。

我爱您,祖国母亲,我想,这美丽的环境才是我们送给您最好的生日礼物。

二七区刘胡垌小学 柴嘉
辅导老师 段丹丽

点评

文章质朴自然,作者从家乡环境的变化说起,既表达了自己对美好生活环境的热爱,又体现出对祖国越来越繁荣的感激与自豪。

“

69年历史,波澜壮阔,69载征途,铸就辉煌。为庆祝新中国69周岁华诞,学生们字字珠玑、句句铿锵,用情感真挚的文章赞扬祖国母亲的伟大成就,歌颂中华民族的悠久历史,描绘华夏大地的秀美山川。让我们一起来领略一篇篇短小精悍、热情洋溢的作品吧。

”

祖国强盛 几代人的梦想

“我们今天举行这场家宴,意义非同寻常。”爷爷容光焕发,高高举起酒杯望着表哥说,“今天,我们既是庆祝新中国成立69周年,又是欢迎你不负众望,学成归来,报效祖国。”最后一饮而尽。一家人纷纷举杯,满堂欢声笑语。

姑姑的儿子从美国哥伦比亚大学博士毕业,放弃了异国优厚的待遇,毅然归来,报效祖国。爷爷为此特别高兴,仿佛年轻了许多,红光满面地说:“祖国强盛,是我们几代华夏儿女矢志不渝的梦想。”爷爷抚摸着我的手背动情地说,“当年,我这么大时就对钱学森等新中国第一代科学家冲破重重阻力,回到百废待兴的祖国的壮举由衷敬佩。他们为了什么?”爷爷提高了音量,一字一顿地说,“就是要将自己所学的知识和本领,奉献给祖国,使祖国强盛,摆脱落后和贫穷。”表哥连连点头说:“正是如此。钱学森他们回国阻力重重,今天我们来自由,而且各方面条件今非昔比,更应该把所学知识奉献给祖国!”

表哥字字千钧,掷地有声,全家人无不心潮澎湃,就连似懂非懂的我也被激情满怀、思绪万

千,想起了我们最近学习的孟子的名言:“域民不以封疆之界,固国不以山溪之险,威天下不以兵革之利。得道者多助,失道者寡助。”海外学子们的归国大潮,固然出于中华儿女传统的爱国热忱,同时也是我们国家尊重科学、尊重人才的必然结果。

管城回族区东关小学 岳伯浩
辅导老师 张彩霞

点评

作者通过对一场为迎接表哥学成归来的家宴的描写,充分表达热爱祖国、立志报效祖国的激情。本文中心集中凝练又鲜明突出,体现了作者构思的精巧。

游红旗渠有感

说起“一渠绕群山,精神动天下”的红旗渠,大家并不陌生。但若想感受那“誓把山河重安排”的壮志豪情,就要走近它才能切身体会。

来到红旗渠分水苑景区展馆正厅,一座众人齐力翘巨石的雕像将我的思绪引进老一辈鏖战太行的壮烈场面。面对一幅幅珍贵的照片,我震撼于在当年极端困苦的情况下,一锤一钎一双手创造的人间奇迹。逢山凿洞,遇沟架桥的10年间,无数林县儿女,以愚公移山的毅力和坚守,削平了1250个山头,凿通了211个隧洞,挖砌了1515万立方米土石,终于在巍巍太行绝壁完成了修建红旗渠的人间壮举。真正震撼的是,当我来到红旗渠干渠,峭壁下,人是那么渺小。抬头望陡立峭壁,俯首看数丈悬崖,走在一米余宽的曲折渠道上,踏着重重叠叠的英雄足迹,看着静静流淌的河水,仿佛看到了铁血汉子悬崖而下身影,听到了砸向钢钎的声响回荡山间。

红旗渠畔聚起的拓荒创业热情正以历史的

名义昭示未来——祖国的强盛,源于每位中华儿女无愧今天的使命担当。当下的我们有责任传承这份记忆,践行这份责任,担起这份憧憬。因此,从每一次勤于学习开始,从每一次克服困难发端,无疑都是我们最扎实的力量集聚。努力吧,让奋斗标记我们的青春色彩。

金水区优胜路小学 付安欣
辅导老师 朱鸿霞

点评

一次别样旅行,一次经典感悟,细腻的描述将作者的亲身实感表现得淋漓尽致,让人感受到了当年的拓荒创业热情,更明白了祖国的发展需要,莘莘学子的努力和担当。