

“双减”的株洲实践

# 落实“双减”育新人 醴陵市实验小学:科教融合显特色

株洲晚报融媒体记者/谭筱 通讯员/郑奕



▲五年级科技社团认识可调电阻,制作“明暗灯”。 通讯员供图

随着“双减”政策实施,醴陵市实验小学以培养学生创新精神和实践能力为重点,以科技教师队伍建设和科技教育制度为保证,以学校、家庭、社区为辐射点,以科技校本课程为突破点,多形式、多渠道地开展科技创新教育工作,卓有成效。



▲二年级人工智能编程。 通讯员供图

## ○ 开创28个科技社团,让学生变身“小创客”

“图形化编程,就像搭积木一样,由简入繁……”10月28日,在每周五的创客社团课上,该校信息技术教师正在为学生们上创客编程课程。创客课程(社团)是醴陵市实验小学的特色课程之一,也是该校28个科技社团之一。

“科创社团开阔了我的视野,我的理想是当一名科学家。”三年级学生项悦说。科创课一直是孩子们最喜欢的课程,孩子们不仅能看到生动有趣的科技展示,还能亲自动手开展项目式学习,进行各种探索。

学校负责人介绍,由各班对科技兴趣浓厚、知识面广、动手能力强的1100

余名学生组成科创探索、手工制作、3D陶瓷、趣味编程、科幻画、创造发明、科学实践等28个科技兴趣小组或社团,定期开展创造发明、知识产权、社科普及、人工智能、科学调查体验等各类科普活动、竞赛,并充分发挥示范带动作用。

据悉,醴陵市实验小学的社团活动既丰富了学生的课余生活,也为学生提供了一个个自主发展的机会。学校建立了“1+2+X”模式的三级科创教育网络,以党总支书记、校长为组长的科创教育工作领导小组,各学科组长、学科带头人、名师工作室主持人以及工作室导师等人员组成的科技教育团队,保障各项科普教育活动有序有效开展。

## ○ 打造“校本课程超市”,提供特色教育

10月21日,醴陵市实验小学校本课程如期开课。

该校校本课程建设开发团队围绕“科技素养、人文素养、学科拓展”等方面,充分挖掘各学科教材中蕴藏的科技内涵,并有机渗透科技教育,开设了《点燃创造的火把》《探究身边的科学》等校本课程。极大丰富了学校的课程体系,为学生的个性化发展搭建了平台,同时为教师提供了专业特长和业余爱好的施展空间。

“本着‘生活是创造的源泉’的基本理念,开发了《点燃创造的火把》体验性活动课程。”学校负责人介绍,通过“创造发明课”教学,创造发明的思维原理、创造潜能的发掘等课程内容的实施,使学生获得创造发明的切身体验和感性经验。此外,学校还引进了太空舱科创探索、科技体育模型等特色科技课程。

科技创新教育在学校蔚然成风,涌现出了一大批科技创新迷,散发出了诱人的芳香。

在醴陵市实验小学,孩子们创造了一个又一个奇迹,赢得了一块又一块奖牌,共荣获国家专利授权1项、国际奖3人次、全国奖40余人次、省奖60余人次、地市级奖百余人次,1人获全国第15届宋庆龄奖学金,20余人获株洲市华农创新之星,20余人获醴陵瓷城五好学生,40余篇科技创新作品在各类刊物发表。

学校也因此先后荣获全国创造教育先进集体、全国青少年科学调查体验活动优秀推广示范单位、全国科技教育创新优秀学校、全国“科创筑梦”助力“双减”试点单位、湖南省青少年科技活动优秀示范学校、首批湖南省中小学知识产权教育试点示范学校等40余项殊荣。

## 致敬英雄 奋发青春



日前,湘南学子满怀期待迎来了2022年秋季运动会。1600名师生参加了开幕式,为大家带来了一场别开生面的视觉享受,他们致敬英雄,向着英雄奋进,争做时代新青年。

(株洲晚报融媒体记者/戴凛 通讯员/易芸 摄影报道)

## 白鹤菱溪小学:“小助理”发挥“大能量”

本报(株洲晚报融媒体记者/孙晓静 通讯员/黄婕好 王亮)“环卫工人多么不容易,我们应该爱护环境。”日前,天元区白鹤菱溪小学校园周边,出现了一群四年级的学生。原来,这是该校的“校长小助理”们在开展清扫校园周边垃圾的志愿活动。

这群小助理是从四年级每个班里投票评选而出,平常在学校里,可以成为校长的“形象代言人”。“首先要从自己做起,以身作则,为其他同学树立榜样示范。”小助理刘婷婷表示,爱护环境靠大家,不仅要做到不乱丢垃圾,同时看到地上的垃圾要捡起来并放到分类垃圾桶里。捡拾垃圾的过程中,她看到不少没吃完的食物就这样丢弃在地上,觉得格外可惜,她表示今后一定要珍惜劳动成果,不浪费粮食。

据了解,“校长小助理团”活动旨在让学生体验校长、教师的工作,提高学生的民主、参与和责任意识,从而锻炼自理、自立能力,学会沟通交流、合作团结,成为学校真正的小主人。

## 倾心育桃李 社工、家长感恩学校送锦旗

本报(株洲晚报融媒体记者/谭筱 通讯员/凌畅)10月28日,荷塘区茨菇塘街道、市同心社会工作服务中心“与爱同行”项目负责人一行来到株洲市第五中学,将锦旗送到学校负责人手中,感谢其一直以来对学生的关爱和帮助。

今年9月,荷塘区茨菇塘街道了解到“与爱同行”项目9名困难学生均为市五中子弟,便第一时间联系到学校负责人。学校决定对学生的餐费及课后辅导费用申请减免,一年预计近4万元。

“非常感谢学校对我们的帮助,学校为我们减免费用不仅仅是经济上的援助,更是给了我一种信念。”学生杨同学说。

“与爱同行”关爱困境青少年儿童项目负责人介绍,项目主要针对荷塘区茨菇塘街道困境青少年儿童家庭,对学生存在经济困难、教育缺失等问题进行帮扶,提升困境儿童家庭的抗逆力,培养其爱党、爱国、爱家、感恩等优良品质。

近年来,市五中多措并举关注贫困学子的成长成才,对每名建档立卡贫困家庭学生确立一名帮扶教师,建立“一帮一”监管制度,实行定期家访。

第一次主持班队课  
市二中附属小学2119班 彭婧祎  
证号:22042560303 指导老师:彭可

这个学期开始我们班的班队课由我们自己申报,我和林妙妍积极地报了名,班主任彭老师要我们主持九月底的班队课。临近国庆节,我俩决定就以“祖国妈妈我爱您”为主题。爸爸妈妈建议这次班队课要包括“国庆节的由来”“国旗、国歌、国徽、地图的认识”“载歌载舞祝祖国妈妈生日快乐”几个内容,我们觉得还要加入知识抢答,答对的同学奖励小礼物,爸爸妈妈觉得我们的建议很好。接下来爸爸妈妈和我们一起写主持词,一起找图片和视频做PPT课件,我和林妙妍每天在一起练习主持词。

终于到了星期五。中午,班主任彭老师帮我们把小国旗挂了起来,我和几个同学负责布置黑板报,我们写上了“国庆节快乐”几个大字,画上了五星红旗、天安门、航天飞船和其它漂亮喜庆的图案,整个教室美极了。班队课开始了,我和林妙妍自信地走上讲台,按照准备好的内容进行,同学们都认真地听着,积极地抢答,彭老师也时不时地来帮助我们。

班队课结束了,虽然有一些不如意的地方,但我们收获了成长。准备这次班队课还让我们对祖国妈妈有了更多的了解,我们为祖国感到自豪,我们更爱我们的祖国。

晒晒我的“小确幸”  
先锋小学1801班 陈瑞泽  
证号:22031140017 指导老师:李娜

“小确幸”是什么?是微小而又确实的幸福。“小确幸”在哪里?它就在你生活中的每一分每一秒里,只要你心怀美好,用心感受,就会发现它在你身边闪闪发光。

我的“小确幸”是:早晨跑步回来,在十字路口等红绿灯的时候,一位爷爷拍了一下我的肩膀,关切地说“小伙子,你的鞋带松了,会容易摔跤哦!”我抬头看着爷爷慈祥的笑容,感觉心里暖暖的。

我的“小确幸”是:试卷终于发下来,我忐忑不安地展开,分数出来的那一刻,自己倒吸了一口凉气:75分,不是吧!才75!完了完了,回去老妈一定会骂死我的!当我颤颤巍巍地把试卷递给妈妈时,预想的雷霆之怒竟然没有来临,妈妈反而温柔地摸着我的脑袋说:“这次失误了没有关系,下次努力。”随后,妈妈陪我在书桌前,耐心分析着每一道错题,灯光下看着妈妈的脸,我心里就暗暗下定决心下次一定要考好。

我的“小确幸”来自于陌生人暖心的关怀,来自于母亲的鼓励,来自于家人的认可……来自于美好的生活!

草原  
茶陵县解放学校415班 郭子熙  
证号:22081751231  
指导老师:黄立欢

夜,静悄悄的;白云,洁白洁白的。

草原,做了个梦,梦见自己变成了小飞毯,身上驮着小羊、小马、小猫、小狗和好多好多小娃娃。

往哪飞呢?小飞毯不知道。小羊说往东飞,小马说往西飞,小猫说往南飞,小狗说往北飞,小娃娃们也争来争去,不分上下。

草原哭了,早晨醒来,脸上还挂着晶莹的露珠。

绘画作品



“中国天眼”之父南仁东  
何家坳小学1906班 赵恒睿 证号:22020680042



中秋的祝福  
白鹤学校X1703班 邓梓涵 证号:22040410005  
指导老师:汪伊兰

美好的秋天  
炎陵县芙蓉学校2001班 林春翔 证号:22101881609

炎热的夏天被一阵秋风吹走了,啊!秋天来了。秋天是一个不冷不热的季节。它没有夏天的炎热,也没有冬天的寒冷,是个非常舒服的季节。

秋天是一个丰收的季节。走在乡间的小路上,远远地望去,田野像一片金色的海洋,麦子弯着腰,弓着背,像极了一位老爷爷。马路旁各家各户都晒了大豆、玉米、花生。门前的果树也结满了果实,农民伯伯脸上露出了丰收的喜悦。

秋天是一个美丽的季节。妈妈上班的院子里有棵银杏树,它也悄悄地吧叶子染黄了,风一吹好像一只只蝴蝶在空中飘舞,近看像一把把小扇子,扇走了炎热的夏天。

多么美好的秋天啊!

我身边的“活雷锋”  
天元小学2006班 陈熙薇  
证号:22040251005  
指导老师:龙莹莹

大家都知道雷锋叔叔是一个乐于助人的人,今天我给大家讲讲我的“活雷锋”妈妈。

我的妈妈是一名大学老师,心里时常装着她的学生。她不仅重视学生的学习情况,还关心他们的心理和生活状况。有时候我都吃醋了:“您的女儿不是我,是您的学生。”每当这时,妈妈总是说:“大哥哥大姐的父母不在身边,遇到困难时,妈妈应该帮助他们。”

有一次,一位大姐毕业了,没有及时找到工作,家里情况不好,也无法帮助到她。大姐非常着急,一时不知道怎么办。妈妈知道了,马上帮她找好住处,并请她吃饭。随后,妈妈帮大姐联系了实习的公司。那位大姐说:“老师,您真像我的父母。”

当我听了这件事后,我觉得妈妈真是一个“活雷锋”!她真是我的好榜样!

万华岩漂流  
红旗路小学1806班 彭诗琪  
证号:22010840356  
指导老师:邓娟娟

妈妈说周末带我们去万华岩溶洞玩漂流,那里景色优美,我和弟弟兴奋不已,迫不及待地想要去玩了。

来到溶洞,这里面的岩石奇形怪状、千姿百态,有的像鲨鱼的牙齿,有的像一个锤子,有的像一把斧子。

溶洞的水不间断地往我头上滴,我边走边看,溶洞里五颜六色的,看得我眼花缭乱。走了好久,终于到了漂流点,我们换好泳衣,工作人员给了我们一条船,让我们一家四口都坐上面。爸爸用船桨摆好船身,一股水流涌了过来,我们的小船顺着水流漂去。水流时而缓时而急,就像一个情绪不稳定的孩子。到了湍急口只听见一个叔叔说:“危险,抓紧扶手!”突然船身飞了起来,然后又重重地摔在水上,“啊——”尖叫声一浪盖过一浪,那白色的浪花一次又一次扑打在我们的身上,水真是冰凉刺骨呀,冷得我直打哆嗦!

上岸后,我和弟弟赶紧奔向有阳光的地方,没想到平时毒辣的太阳,此刻却这么的温暖!今天真是开心的一天,漂流可真刺激,真叫人念念不忘。

“厨神”妈妈  
樟树坪小学二(5)班 潘羽兮  
证号:22020630165

我的妈妈厨艺非常好,她不仅会做像西红柿炒鸡蛋、辣椒炒肉这样的家常菜,还会做红烧螃蟹、捞汁小海鲜、裙带菜鱼丸汤等这些她的“独家菜”。

妈妈做的菜不仅好吃还很有营养,比如说裙带菜鱼丸汤中的裙带菜就是含钙量很高的蔬菜,西红柿炒鸡蛋中的鸡蛋对记忆力的提升有着很大的帮助,还有辣椒炒肉中的辣椒含有丰富的维生素C……从小吃妈妈做的菜,所以我长得又健康又聪明呢!

说了这么多,你们是否对我的妈妈有了一定的了解呢?其实我的妈妈还有很多优点,比如说温柔、聪明、爱思考、讲道理等等。我很爱我的妈妈,希望你们也能喜欢她!



株洲晚报  
微信公众号



星少年  
微信公众号



株洲晚报  
微信公众号



星少年  
微信公众号