

无锡一中荣膺2021年度“全国青少年人工智能活动特色单位” 科技教育品牌实现“四蝉联”



无锡一中又获“国字号”名片,日前,中国科协青少年科技中心等公布2021年度“全国青少年人工智能活动特色单位”名单,无锡市第一中学成为无锡上榜的4所学校之一。据了解,这是该校自2018年以来第四次获此殊荣,无锡一中也成为无锡大市唯一连续四年获此国家级荣誉的学校。

云计算、大数据、AR、VR、人工智能……这些当下最时尚的名词在无锡一中一点都不陌生。作为一所科技教育传统

学校,该校推广人工智能,开设开源硬件选修课程,内容包括人工智能之Micro:bit体验、Arduino开源硬件项目设计活动、App Inventor创意编程等,并最终创客作品的形式展现学习成果,涌现一批编程达人。学校还开设3D打印机DIY的选修课,教授学生制作3D打印机,了解智能制造的简单知识,为学生设计与制作作品提供支持。

学校于2015年起开设创客课程,引进国际领先的STEM课程,结合自身特点初步形成一中特色的创客课程体系。学校在通用技术课程中融入创客的理念,设立台灯、纸桥和杯垫等项目的设计与制作。另外,每学期开设近20门科技艺术方面选修课和活动课,其中,开源硬件类、机器人、互动媒体类、3D打印类

等课程颇受学生欢迎。学生在做创客项目时,不仅发现了兴趣和特长,还能学习到电子学、规划设计、计算机控制等跨学科知识和技能,培养了创新精神。

配合创客教育,学校装备了全新的创客中心、STEM学习空间,为师生开展创客活动提供支撑。该校科技社团活动也如火如荼,iMake机器人社曾获得学校十佳学生社团、无锡市中小学优秀学生社团等称号,在FTC科技挑战赛、BotBall机器人赛等比赛中,也获得了良好成绩。近年来,学校获得了全国青少年创客教育联盟理事单位、江苏省智慧校园示范校、江苏省STEM教育项目试点学校、无锡市智慧校园建设先进单位、无锡市科技教育特色学校等荣誉,有3位同学入选省科技创新后备人才培养计划。 张祿 张莉芳

走进“太湖格致”,寻找教育的诗和远方……

于格物致知中,静待与你相逢

10月27日,无锡经开区教育局在江南大学启动了中小学教师招聘工作,无锡市太湖格致中学等7所学校参加此次校招。让经开教育成为“梦开始的地方”,让我们一起走进“太湖格致”,去寻找教育的诗和远方……

抚山水之生气,得经开之灵韵,太湖格致中学是在“雕栏小楼,红墙黛瓦,历史于斯,静静流淌”中,孕育出的一颗教育明珠,校训“格物致知,厚德泽人”,传承着筚路蓝缕的锡南中学开创者们初心不变的浅吟低唱。

“故事启程”“研学课程”启智润心,“成长课程”“节日课程”修身养德,活力于斯,蓬勃张扬,彰显着多元教育的初心不忘。

太湖格致社团活动缤纷多彩:茶叶

于杯中摇曳浮沉,剪纸于指尖辗转变幻,药香于鼻尖氤氲流连,泥团于掌间翻转跳跃……传承于斯,追寻着素质教育的豪迈与奔放。

致远毓秀,少年模样;厚德泽人,名师护航。名师工作室、骨干培育站、四有好教师、青年教师联盟、教师成长营……哺育着青年教师成长;青年教师读书分享、比赛、骨干微讲堂……匠心于斯,底蕴悠长,丰润着师生的人生底色。

青瓦飞甍,繁花如梦;清泉绕阶,绿树阴浓;平日,纵然威风八面的教学楼,秋日里,却也拾得枫叶点点相映红。

一流的教师公寓,项目化的教师培养和关注的目光,是我们备下的礼物。被花儿与少年簇拥着的太湖格致中学,于百花深处,静待与你相逢于十月金秋。

太湖格致中学现有34个教学班,1400多名学生,专任教师128名,其中,江苏省特级教师2名,正高级教师3名,区级以上骨干教师占比近30%,师资力量名列全市前茅。学校以“格物致知,厚德泽人”为校训,在“每个孩子都很重要”的办学理念引领下,本着“以生为本,全面发展”的育人目标,始终坚持“质量立校、人才兴校、创新强校、文化铸校、和谐荣校”,努力追求学生、教师和学校三者的优质均衡发展,实现了教育教学水平的整体提升。

经过15年的不懈努力,学校先后获得了“江苏省科技教育特色学校”“江苏省平安校园”“江苏省和谐校园”“江苏省创建最具影响力初中先进集体”等荣誉称号,已成为无锡初中教育的优质品牌。

张丽娟

东林中学党员教师接受一次特殊思政教育 “宝哥说”走进中学校园

“宝哥说”太精彩了,“妙语连珠,全程脱稿,期待能有机会再次听到唐老师的思政大课……”10月27日,应无锡市东林中学党总支邀请,网红“宝哥”——江南大学马克思主义学院教授唐忠宝走进东林中学,为该校全体党员、思政教师和德育骨干作了一场《“七一”讲话融入思政课教学与研究的思考》精彩主题讲座。

“以史为鉴,开创未来,广大教师要密切联系实际,深入学习领会,努力做到把握其精髓要义”,唐忠宝妙语连珠,围绕“七一”讲话中提出的“九个必须”作了精彩阐述。他说,作为一名思政教师,他传授的不是知识,更多的是“认同”,他列举了诸多热门电影作品的思想倾向,并站在主流意识的高度进行了个性化的点评。

唐忠宝是无锡能把思政课变成“脱口秀”的一位神人,也是一位学生心中“颠覆思政课堂”的“男神”老师,他的“宝哥说”已经成为一个品牌。唐忠宝表示,作为人民教师,要强化意识形态领域的工作,要始终牢记“为党育人、为国育才”的使命。东林中学近年来着力打造思政特色学校,如何让学校思政课更亲民、更接地气,更受学生的欢迎,“宝哥说”带给了老师们很多启迪。

水溶

在世界物博会物联网创新大赛中 这校科技社团再创“第一”

10月23日,无锡市太湖格致中学科技社团参加了在无锡举行的2021世界物联网博览会青少年物联网创新大赛,主要参加了“物1—智造未来赛”和“物2—优创未来赛”两个项目,在全国28个省市1300个选手中脱颖而出,在“物1—智造未来赛”比赛中,获得了第一、第二、第四、第五名的好成绩,在“物2—优创未来赛”比赛中,包揽了前三名。太湖格致中学以培养未来“人工智能创新人才”为目标,以培养学生的智能素养、实践能力、创新精神为切入点,成立了机器人创客社团,发挥课程育人的作用,充分激发学生们的创新意识、创新思维、创新能力和创新精神,助力学生成长,学校已创建成为了“江苏省科技教育特色学校”。

李强

无锡市教育局收到跨越千里的《感谢信》—— 一封感谢信,“锡海”协作情

近日,无锡市教育局收到了一封从千里之外青海省海东市教育局寄来的《感谢信》,信中向长期以来给予青海省海东市无私援助和支持的无锡市委、市政府,选派骨干教师援青支教的惠山区教育局,以及专程前往海东市东林学校进行捐助慰问的惠山区堰桥街道爱心企业家,致以崇高敬意和衷心感谢。

据了解,自3年前无锡惠山区与青海省海东市平安区、乐都区建立对口帮扶关系以来,惠山区教育系统尽其所能帮扶结对区所需,先后共派出了四批46名教师赴青海海东支教,发挥学科教学辐射引领作用,集中选派了由省特级教师、全国优秀教师、市学科带头人等专家、骨干组成的讲学团到青海两区交流讲座,分享先进教学经验和理念,同时以督导评估的方式,就两地各中小学办学理念、课程建设、教学管理、教师培养培训和中考、高考改革等方面进行指导,帮助各学校制定中长期发展规划,并指导各学校落实规划,提升办学质量;精心组织结对区教师跟岗培训,促进两地教师互研共修、互学共进;积极联合对口区构建网络一体化互动平台,开展远程教学、网络教研,开放优质教育资源及精品课程,助推两地优质教育资源共建共享。

《感谢信》不仅表达了对惠山区教育局扶贫协作工作的诚挚感谢,还重点提及了由支教老师胡宇栋牵线联系的堰桥街道爱心企业家们慰问助学的暖心之举。自结对工作启动以来,奔赴青海支教的老师们在勤耕教研,坚守支教岗位的同时,还群策群力,搭建桥梁,发挥各自大后方学校和社会资源的优势,积极联络爱心企业、公益组织等单位捐助助学,用更实的举措,惠及更多的学生,将爱心的火种洒向更深更深处。

东西部教育扶贫协作深刻诠释了中华民族守望相助的血脉亲情,相信在无锡市市委、市政府和无锡市教育局的正确领导下,无锡惠山区与海东市平安区、乐都区的教育人才互动、资源共享、协作共进,将以更好步伐书写东西部教育扶贫协作新篇章。

张雪燕

活力课程“书正毅”“绘芳菲”

坊前实验小学以优质“5+2”课后体系培养“正毅少年”



秋意徐徐“书正毅”,活力课程“绘芳菲”。无锡市新吴区坊前实验小学在“正毅”校训下,积极探索实施“双减”政策的有效途径,逐步构建了丰富优质、独具特色的“5+2”课后服务体系,不仅关注了学生学习效率的提升,同时也聚焦了学生兴趣爱好的培养和发展,着力培养“正毅少年”。近日,学校“芳菲记者团”的小记者们进行了一场独特的采访。

关于“快乐学习减负”,小记者问:“双减”政策下的课后服务给你的学习生活带来怎样的变化呢?

琪琪同学回答说:“在课后服务的时间段里完成作业,教室里安静有序,有疑问举起手,老师答疑解惑,作业在学校就可以基本完成,学业负担减轻了不少,学习效率却有很大的提升”。

“参与课后服务之后,我们就像从蜗

牛变成兔子一样,完成作业的效率可高啦”,小莹同学认为,作业可以基本在校完成,放学时只需要带上一两本书,甚至有时候都不用带书回家呢,书包得到了“瘦身”。

关于“丰富课程促发展”,小记者问:“双减”政策实施后,你的课余生活是什么样的呢?

“课后的时间我们不仅可以完成作业,还可以自主选择社团进行活动呢,我报名参加了绘画社团,认识了很多新朋友,获得了不少乐趣”,佳佳同学说。

据了解,学校在“双减”的基础上,组织开展了各种类别的社团活动,包括年级社团和校级社团。这些特色社团给学生提供了施展才华的舞台,二胡、古筝、竹笛等乐器齐齐上阵,小小舞者翩翩起舞。乐声悠扬悦耳,听者陶醉这里,闪烁着璀璨夺目的光彩。

纸工社团创意无限——手指仿若一只只蝴蝶般上下翻飞,一张张平整的彩纸在短时间里变得各式各样。绘画社团画作精美——一张张白色的画纸经由孩子们的巧手“绣”上了精美的图案,图案惟妙惟肖,人物活灵活现。

黏土社团作品精致——一块块彩色的黏土被孩子们用专注浇灌,用创意点缀。一件件精致的黏土作品就这样在指间诞生,栩栩如生,独一无二。

还有“棋”乐无穷,小小的棋盘蕴含着无穷的智慧,棋类社团的孩子们眼神专注,落子无悔。“玩转”体育,绿茵场上运动健儿们正在挥洒汗水,认真练习着一项项体育运动,在训练中增强体质,在竞争中提升自我。智慧“冲浪”,一张图纸、一份细心,孩子们在科学的海洋中尽情遨游,激发创新的精神,探索真理的奥秘。

小天同学认为,现在在学校里就可以完成作业,回家后有足够的进行放松和休息,还经常帮爸爸妈妈做一些家务。凡凡说,“双减”政策还保证了同学们课后充足的睡眠时间,让同学们可以积蓄更充沛的精力,下午的学习也更有效率了。

“双减”政策之下,“我们要让孩子们在积极向上的氛围中收获知识、取得进步、快乐成长”,坊前实验小学校长姚冬兰表示,学校将更加丰富课程体系,为培养自信乐观、认真坚毅的“正毅少年”而努力!

高佳滢 赵丽

现代快报+

奋发有为,城市向上
我们一直在努力

现代快报无锡分公司 现代快报无锡新闻中心
无锡市梁溪区人民东路311号崇文大厦7楼
新闻热线:0510-82753110 广告热线:0510-82760075



深