

少科院首次评出十位“小院士”

校园科技节、创客节成为这所小学科技教育品牌活动



一次科学启蒙、一段科学探索……都是打开科学大门的钥匙。3月13日,无锡市育红小学2023年春季学期以“育红红爱环保”为主题的科技节落下帷幕,科技节共收到学生近2000件作品,展现了育红学子参与科技节的热情。

在科技节闭幕式上,学校为首次评出的“小先生”少年科学院十位“小院士”授牌。近年来,“小先生”少科院整合学校“小红帽”自治委员会运作体系,努力实现队员的自理自治,并搭建“小院士”竞争、“小院长”上岗机制,对当选者进行考评,并通过传帮带形式发挥辐射作用。

每年3月的校园科技节和9月的校园创

客节,成为育红小学科技教育的品牌活动。作为江苏省STEM教育项目试点学校、无锡市青少年科技创新教育示范学校,育红小学科技教育享有较高的知名度。去年9月,“十四五”首批60所“江苏省科学教育综合示范学校”名单公布,无锡市共有5所学校入选,育红小学上榜。

在科技教育空间场域和师资建设方面,学校打造了创客教室、比特实验室、科学探究室、科学宫、科技长廊和多个专用教室,建立了一支以科学、信息技术、综合实践学科教师为主的专职科技辅导员队伍。

学校不仅开设科学教育国家课程,还开展航模、电脑绘画、动漫设计、3D打印、创意编程等普及性校本社团课程,普及创客知识,提升创新能力。

在科技节中,学校开展“访、读、研”等丰富多彩的活动。教师通过精心制作研学单,贯穿STEM教学理念,在不同主题活动中,引导学生在探究中积累素养。在创客节中,学校聚焦学生感兴趣的生活现象,引导学生关

注科技热点,通过主题研学的方式创新学习方式,解决真实问题,服务他人和社会。

寻访“奋斗者”号,参观中国船舶702所、交通物联网展厅、船模馆……作为科创节活动的补充,校外科技辅导员们通过家委会活动、社会实践基地活动,为孩子们拓展科创学习内容,家校社联动,让科技教育更立体。

近年来,在无锡市创客节、世博会物联网创新创客大赛、市航模大赛等比赛中,多位学生屡次获奖。2022年8月,学校科创社团作为优秀红领巾小社团代表参加了无锡市少代会展示活动,参加《牛娃来了》节目专访活动。

在科技教育中,育红学子收获的不仅是科学技术素养,更收获了“责任意识”和“创新意识”。“小先生”少科院紧扣学校前瞻性教学改革实验项目《现代“小先生制”·课堂教学转型实践》,通过开展“小先生”塑造“大智慧”和“小先生”引领“大团队”等行动,将科创精神融入少先队员自主行动中。2020年和2021年,“小先生”少科院连续两次荣获“江苏省优秀少年科学院”称号。

王怡 吉滢

今天,无锡东绛实验学校学子们这样学雷锋……

追“锋”! 雷锋月里争做“志愿红”

三月春风,吹绿垂柳,在全国迎来第60个“学雷锋纪念日”之际,无锡市东绛实验学校利用周一国旗下讲话,向师生发出了“学习雷锋精神,争做永远的追‘锋’少年”的倡议。学生、教师、家长共同参加了学校开展的“今天,东绛学子这样学雷锋”系列活动,学子们在雷锋月里争做“志愿红”,展示追“锋”少年的形象。

3月3日,该校各中队纷纷开展“学习雷锋好榜样”主题班会。少先队员们通过观看电影《少年雷锋》、学唱雷锋歌曲、讲述雷锋故事等活动,对“出差一千里,好事做了一火车”的雷锋叔叔有了进一步了解。队员们朗诵雷锋名言,还讲述了身边“活雷锋”的故事,交流了自己帮助他人的心得。

学校党总支坚持党建带团建、带队建,带领团员、少先队员从多方面开展学习和实践志愿服务活动。3月5日,该校党员、团员教

师带领学子们走进尚贤社区,传承孝德文化,一起暖心为社区60岁至90岁阿婆代表过集体生日,并为她们表演歌舞节目,悠扬的歌声给阿婆们带来了欢乐,让她们情不自禁地一起跟着拍手合唱。当70岁的王惠珍阿婆从少先队员小吴手中接过切好的蛋糕时,连连道谢,笑得像个孩子一样。那一刻,蛋糕似乎也更甜了。

节假日,东绛学子们还走进英雄的家,慰问老英雄,为他们做自己力所能及的小事;走进太湖街道敬老院,以喜闻乐见的形式奏响爱心三重奏;走上“红领巾环保街”,携手为生态文明建设贡献自己的一份绵薄之力……少先队员们从小事做起,用一点一滴的行动展示追“锋”少年的形象。

家校社携起手来,共做“志愿红”。3月11日,周新社区、太湖国际社区、利农社区、震泽社区纷纷迎来了“志愿红”,展现了一道亮

丽的风景线。通过“小手拉大手”,身着红马甲、手持银色钳子的队员们,和父母一起走进社区、垃圾随手捡,文明我先行,投身于社区清扫志愿活动中,得到了社区工作人员和小区居民的一致好评。他们发扬了“不怕苦、不怕脏、不怕累”的奉献精神,增强了环保意识。

“孩子们都积极参加志愿活动,作为家长,我们也不能落后!”一位家长志愿者如是说。“学习雷锋精神,爱护我们的家园,不仅要从我做起,更要感染身边的人,让更多的力量加入进来,共同维护环境整洁干净!”这是东绛学子邀请家长一起参加志愿服务的初心。

“雷锋已经离开我们60年了,但雷锋精神已深深印在每一个东绛学子的心里。”学校党总支书记戴明说,他们用最平凡、最朴实的行动传承和发扬雷锋精神,争做新时代追“锋”好少年。

许巧芬

新吴区高浪小学教师与嘉宾在“学术月展示”中共同探讨——

基于素养发展的主题单元教学研究



3月13日,无锡市新吴区第二届优质教育发展共同体学术月展示小学专场活动走进无锡市新吴区高浪小学。本场以“基于素养发展的主题单元教学研究”为主题,结合新课标理念,从旺庄实小教育集团“幸福教育”的视角,展示了“发现课堂”在素养本位的单元设计的演进脉络及校本实践。

国家教育行政学院、无锡市教育科学研究院、新吴区教育局、旺庄街道等领导和专家参加活动并进行学术指导,泰州市、常州市省特级教师代表和来自马鞍山市“国培计划卓越教师”培训班的老师们应邀参与学术交流,新吴区各学科教研员、各小学校长和教师代表参加观摩。

旺庄实小教育集团总校长顾万春在内涵建设报告中,从放眼集团、数字说成果、研思话课堂三方面,介绍集团从发现数学走向发现课堂、发现儿童、发现幸福,最终走向发现教育的实践历程。

课堂展示,以研促教。此次活动结合主题“素养本位的单元设计”,高浪小学李洁敏、新华实验学校陈婷、旺庄实验小学周心昭三位老师,分别呈现了语文、数学、英语三节公开课。梁溪区课改研究所所长魏星、无锡市教科院小教研究室主任黄伟星和小学英语教研员万琰作为学术指导嘉宾,分别作了学术点评。

专业交流,实践探索。旺庄实验小学副校长钱慧在《基于素养发展的主题单元教学研究》主题汇报中,以“发现数学”为例,以主题单元教学促进师生素养发展,从内涵分析、价值表现、实施策略三方面作了交流和分享。

省特级教师、泰州市姜堰区教师发展中心教科部主任沙华中赞赏新吴区围绕内涵发

展和高品质发展推进项目,让每一所学校的每一位老师都进入到项目中的明智做法。他认为在“大单元教学”中,教师要抓住“大概念、大任务、大情境”三个关键词设计每单元每节课。他还为小学低中高三个学段的语文跨学科学习提出了指导性的系列主题。

省特级教师、常州市星河实验小学教育集团总校长庄惠芬表示,在当天课堂展示中可以看到“发现学习”作为核心灵魂贯穿在主题单元教学中。她谈到“发现学习,专家思维”“对比寻找,设计主题”“多维评价,改善诊断”等一组关键词,建议教师明确主题逻辑,抓牢“学生”“教师”两个核心变量,更好地撬动孩子们新素养的发展潜质。

本次活动既是新吴区小学集群化办学和“两新”课堂教学改革工作的一次成果汇报,也吹响了全区各小学高品质、内涵化发展的新一轮“集结号”。据介绍,高浪小学通过组织教师集体观看现场直播进行同步学习研讨,当天共有1600余名教师参与线上学习。

董一舟

磨砺三年半 初显不凡身手

新吴区一年轻教师荣膺省级教学比赛一等奖



赵思怡

走上小学英语教学岗位才三年半,就摘得省级教学比赛一等奖,这是很多年轻教师都难以企及的成果。毕业于苏州大学、现就职于无锡市新吴区锡梅实验小学的年轻教师赵思怡,成为了这样一个幸运儿。

在2023年3月8日至11日举办的江苏省小学英语青年教师教学基本功大赛中,全省13个市的39位优秀青年教师,经历了为期三天四个项目的全封闭式比赛,无锡市共有2位教师获得一等奖,锡梅实小青年教师赵思怡榜上有名,为自己也为学校赢得了荣誉。

本次大赛由江苏省教育厅主办、江苏省教科院中小学教学研究室等承办,大赛历经专业技能笔试、课堂设计(教学设计、课件制作、演课)、粉笔字、即兴演讲四项比赛,涵盖项目多、难度大,充分表现了每位选手的表达能力、教学智慧。

一方舞台,十分努力。奖牌的背后,除了良好的专业素养,赵思怡老师锤炼基本功所付出的汗水一定不会少。她从去年5月参加新吴区选拔开始,就全身心投入,积极备赛,历经几轮考核选拔,最终成为无锡市推选的3名省赛选手之一。在此后的几个月中,她潜心学习,不断打磨自身,对每一个参赛项目进行有针对性的训练。通过阅读核心期刊、教育类教学论文提升理论水平;通过研读新课标,加深对核心素养的理解;每天坚持做高考题,提高解题能力和水平;面对最具挑战性的即兴演讲,她反复观看演讲视频,对照镜子演练;粉笔字则是对照字帖,逐一练习;对于课堂教学,她一遍遍让同组老师帮忙打磨,发挥集体的力量。

据了解,在此次省级大赛之前,赵思怡老师于去年6月先后获得新吴区、无锡市两级小学英语青年教师教学基本功大赛一等奖,获得了代表无锡市参加省赛的资格。在2021年江苏省“希望之星”英语风采大赛、2022年无锡市学生英语口语大赛中,她曾先后获得“优秀指导教师”“优秀辅导老师”荣誉称号。

作为一个土生土长的无锡梅村人,赵思怡大学毕业后回到家乡,为家乡教育奉献青春力量,目前在锡梅实小任教四年级英语。作为年轻教师,工作压力也不小,但她勤奋、执着,甘于奉献,在小学教育的平凡岗位上默默耕耘,已多次在校级青年教师赛课中崭露头角,成为学校优秀青年教师群体的代表。

近年来,锡梅实小一贯重视青年教师的专业发展,学校致力于“梅·毅”好教师团队建设,成立了“光系列”工作坊、骨干教师成长营和青梅学院,打造了全方位、多层次的教师梯队。学校全体教师正以不忘初心的情怀、立德树人的不懈追求,潜心锤炼教师专业素养,共促学校内涵发展。

匡贤云 吉滢

现代快报+ ZAKER无锡

有担当,有责任,有作为

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

“无锡头条”微信 “无锡亲邻”微信