

科教新报

湖南日报报业集团主管
华声在线股份有限公司主办、出版

国内统一刊号CN43-0044 邮发代号41-8
新闻热线0731-84326428 <http://epaper.voc.com.cn/kjxb/>

2023年5月10日 癸卯年三月廿一 星期三(今日16版)
2023年第18-19期(总第2464-2465期) 总编辑:盛伟山



新湖南·湘学频道

科教新报微信公众号

双向奔赴,共育花开 ——新宁县幼小衔接侧记

科教新报全媒体记者 董以良 通讯员 肖巨石 李佳丽

涂鸭井盖、植物走廊、艺术展板……5月6日,记者走进新宁县芙蓉小学,各类图文并茂、童趣温馨的区域角尽显勃勃生机,随处可见孩子们学习、游戏与探索的痕迹。

为帮助儿童顺利实现从幼儿园到小学平稳过渡,引导幼儿园与小学教师及家长形成正确的教育观,近年来,新宁县教育局全面推行幼儿园与小学科学衔接实施方案。当地幼儿园与学校双向奔赴,开展联合教研、深化课程教学改革、完善共育机制,教育变化次第发生,逐步形成覆盖全县的幼小协同、科学衔接的教育生态。

找准关键,名师引领为幼师赋能

“一分钟可以做什么事?请小朋友选择自己喜欢的游戏进行实验,计时开始!”5月5日上午,高桥镇中心幼儿园园长冷欢正通过游戏体验帮助幼儿理解时间是什么,引导他们学会珍惜时间。“我跳绳跳了57个!”“我拍了32次皮球。”“我给5棵植物浇了水,1分钟原来可以做这么多事啊!”自主游戏让每一个幼儿发挥特长,孩子们脸上绽放自然的笑容。

早在一年前,冷欢还是新宁县一所乡村幼儿园的普通幼师。“2021年加入湖南省赵艳红学前教育名师网络工作室后,我的专业能力得到提高,对于幼儿教育

的认识也在不断提升。”在名师工作室成员的指导下,2022年,冷欢代表新宁县参加邵阳市幼儿园教学能手比赛获一等奖,并迅速由一名幼师成长为独当一面的幼儿园园长。

在新宁县,这样“逆袭”的故事并不少见。新宁县地处湘西南边陲山区,公办在园幼师非全日制幼教专业毕业的占比高,综合素质参差明显。近年来,幼儿园新课程改革、“幼教小学化”纠偏、课程游戏化推进等,让当地不少幼师倍感迷茫和焦虑。

为改变幼师队伍现状,2021年,新宁县教研室针对幼师教育教学中存在的短

板和困惑,充分挖掘整合本土幼教名师资源和教育信息化资源开展教研培训活动。

“以名师工作室为平台,幼师们结合幼小衔接、幼儿一日生活等教育热门话题进行课题研究,研发园本教材。工作室通过举办主题论坛、问题研习、‘请进来走出去’等多样化培训模式,扎实开展集体备课、示范交流、研磨探讨、反思提升等教研活动。”县教研室主任唐海舟介绍,目前该名师工作室共有73名幼师成员,基本覆盖全县所有公办园,这不仅带动了一大批像冷欢这样的幼师迅速成长,也将幼小衔接的教育理念深入基层每一个园所。(下转10版)



我微笑我快乐

5月8日是“世界微笑日”。当天,道县道州玉潭(东阳)学校开展“我微笑 我快乐”主题活动。学生们通过展示制作的卡通笑脸、比笑脸互动游戏等,倡导大家微笑生活、微笑学习。

蒋克青 摄影报道

为您导读



02版 师说

不一样的“花期”
都值得祝福

03版 要闻

提高义务教育学校
公用经费

08版 书香校园

“一社一室”双核心
满园尽是读书人

11版 高考

考前这样复习更有效

培育未来科学家

科教新报全媒体记者 曾玺凡
通讯员 冯适

袖珍科技馆、风云气象站、百草园、中华科技发展史长廊……走进长沙市芙蓉区育才学校,一个个科普创新教育活动阵地如珍珠般散落校园各处。课余时间,热爱科学和发明创造的孩子们徜徉其中,开动大脑,探寻科技的奥秘。

在这群孩子们身旁,总会有位面带笑容、和蔼可亲的老师悉心守护。“他们常问我是不是科学家,什么知识都可以解答。”从教27年的科学教师罗洪波笑道,



湖南新闻奖名专栏
寻找三湘最美教师

“准确地说,我是未来科学家的老师。”

这个育人目标,自罗洪波2005年来到育才学校担任科学老师后便已立下。为了给育才的未来科学家们开辟科创场地,他在学校的支持下牵头建设了袖珍科技馆,引进了多个“源自生活、服务生活”的科学原理演示装置,掀起了校园科普热潮。

随着时代发展,科技浪潮也在与时俱进,罗洪波意识到,仅停留在科普实践活动,得不到科学研究成果,学生们终将“吃不饱”,继而科学失去兴趣。“于是,我开始尝试通过多学科融合,促进学生‘跨界’开展科学实践。”

2007年,罗洪波向学校建议,把教学

楼旁边的一片空地改造成种植基地,让少有机会亲近自然的城区学生闻到泥土芳香,发挥它的科创教育价值。

“快看,我们种的蔬菜又被蜗牛咬坏了。”生气之余,四年级学生罗浩容并未考虑用农药消灭蜗牛,而是拉上两位小伙伴,每天放学跑去百草园观察蜗牛的活动习性,一个细节引起了他们的注意。

罗浩容发现,原来蜗牛也有弱点,如果将金属铜放置在它的前方,它会立即出现不适,随即离开。“孩子们把这一发现告诉我后,我们马上开始设计装置,最终制作出了一款以铜片为材料的蜗牛驱离网。”罗洪波告诉记者,这款发明简约环保,功效不错,接连斩获了国内外多项发明大奖。

如今的百草园,种植了百余种蔬果、花卉及中草药,也在罗洪波及学校科学组的努力下发展成了多学科融合的综合实践基地。

法国巴黎国际发明展银奖、全国发明展览会金奖、全国青少年创新大赛银奖……在科学探索的道路上,育才学子获奖无数,而罗洪波也乐此不疲,不断夯实着培养未来科学家的目标。

2021年,芙蓉区授牌成立了以罗洪波名字命名的小学科学名师工作室,他的科创经验也逐渐向校外甚至全省各市州辐射,让更多孩子爱上科学。



扫码看视频