以自然为课堂 以探究启新知

淮师附小山南第十五小学开展校外综合实践活动





本报讯(记者 柏雪 摄影报道)为落实立德树人根本任务,推进学校“做中学”科学教育落地实施,扎实开展综合实践课程教学,近日,淮师附小山南第十五小学组织六年级学生前往焦岗湖,开展生态主题校外综合实践活动,让学生走出课堂,在自然实践中增长知识、启迪思维。

据了解,2026年秋季学期,学校结合各学段学生认知特点,精心规划分层校外综合实践活动,打造梯度化育人课程体系。学校实行分年级差异化实践主题,二年级开展科学启蒙实践,四年级开展人文历史实践,六年级聚焦生态探究实践。学校充分盘活淮南本土教育资源,以多元化实践活动推动五育融合,助力学生全面发展。

本次六年级实践活动以生态探究、科学实践为主线,摒弃传统灌输式教学,采用任务式探究模式,引导学生带着问题观察探索、动手体验。同学们首先走进冰帘洞天,沉浸式观赏独特的冰雪溶洞景观。洞内冰帘垂挂、冰柱林立,光影交织,景致奇幻。实践导师结合实景地貌,细致讲解冰体形成、物态变化、地质演变等知识,将地理、物理课本中的抽象知识点转化为直观生动的实景课堂。同学们认真观察记录,真切感受自然地质奇观与科学奥秘。

随后,同学们走进美丽科学研学中心,参与科创手工实践课程。在导师的讲解下,大家系统了解焦岗湖湿地生态环境概况、本土动植物种类及湿地保护的重要意义。在手工创作环节,同学们认真裁剪、拼装构思,将所学的生态知识与创意相结合,完成一件件生态主题手工作品。在动手实践中,大家体会到科学与美育融合的乐趣,深刻理解人与自然和谐共生的生态内涵。

带队校领导表示,分层校外实践是学校“做中学”科学教育的重要组成部分。学校建立常态化分层实践体系,秋季面向二、四、六年级开展专项实践,春季覆盖一、三、五年级,贴合不同年龄段学生成长规律。通过常态化走出校园、亲近自然,让学生在实景观察、动手实操中巩固知识、开阔视野、树立生态保护理念,切实发挥实践育人价值。

“课本上的物态变化知识,今天亲眼所见,特别奇妙,也让我懂得要敬畏自然、保护生态。”六年级一位同学在活动中说道。完成手工课程的同学也分享了自己的收获,表示通过亲手创作,对湿地生态有了更深的认知,今后会主动学习生态知识,向家人宣传环保理念。

此次综合实践活动将地质科普、生态教育、科创手工融为一体,实现学、思、践、悟有机结合。同学们在沉浸式实践中拓宽视野、积累知识、树立绿色环保理念。校内教学与校外实践互为补充、相辅相成,有效丰富了学校素质教育内涵,助力学生综合素养稳步提升。

漫步舜耕山 拾山间烟火

田家庵区第十八小学 六(3)班 刘睿曦

周末,我和家人一起登临舜耕山。大家都说舜耕山有青山绿水,是淮南的“城市绿肺”,但我觉得舜耕山最美的还是人山相融的烟火。

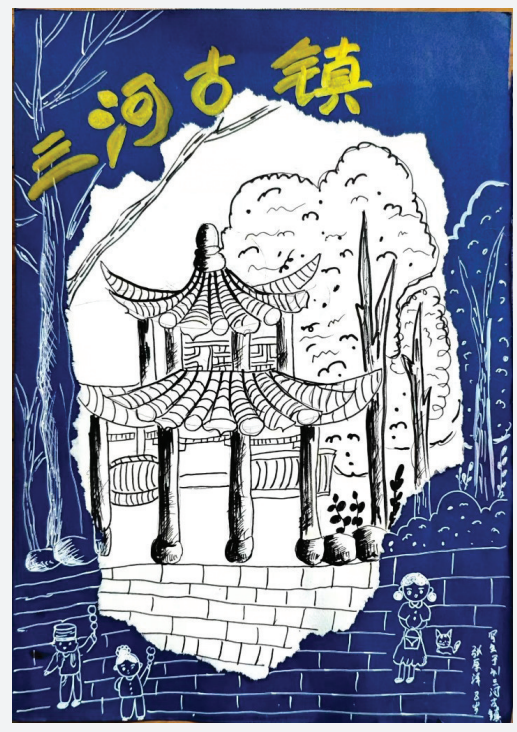
沿着石板小路登山,泥土夹杂绿草的芳香携着清风扑面而来。石阶两旁草丛里的小花们张开笑脸,像一位位小导游伴随我们一路前行。山上绿树成荫,阳光透过叶丛洒下细碎的光点,来往的游人也络绎不绝。满头大汗的叔叔阿姨们,大步流星向上登;一对满头银发的爷爷奶奶相互搀扶,一步步向上挪;一群孩童嬉笑奔跑,连跑带跳向上爬,山林间充满着欢声笑语。

舜耕山并不高,不一会儿,我们便登上了山顶。山顶的观景大平台上可真热闹,“啊……”这铿锵有力的声音,是一位伯伯在观景台西南一隅练嗓子,舜耕山像一位多年的老友立即回应“啊……”;激情欢快的乐声,是一支乐队围坐在山顶的舜耕亭里认真练习,互相磨合;伴随着舒缓的节奏,是几位老者在东南角打着太极,刚柔并济,强身健体。站在舜耕亭里向外望去,城市的风光尽收眼底,山下的楼房鳞次栉比,道路纵横交错,车水马龙,热闹非凡,远处的淮河像一条玉带蜿蜒向东。一阵清风袭来,让我的思绪飘远。几千年前,舜帝曾来到这里,亲手开垦荒地,教会百姓耕种、渔猎、制陶,古时的山里也一样充盈着人们开心的笑脸。

我们从山顶下来沿着环山路往前走,不久便来到了仙女湖。这里的湖水清澈见底,平静得如同块光滑的翡翠镶嵌在群山的怀抱里。一阵微风拂过,湖面荡起了层层涟漪,像一个个小酒窝,满带微笑,欢迎着人们的到来。仙女湖的周围是一片金黄色的沙滩,这可是孩子们的乐园,他们光着脚丫,挖沙子,堆城堡,引水入沙坑,忙得不亦乐乎。湖的旁边有一座长廊,来往的游人坐在廊内驻足纳凉,几位游人轻摇扇子,笑谈家常,有的游人举起手机,在这儿留下珍贵的记忆。青山绿水本是安静的,正是人们的到来,给山林添上暖暖的烟火。

山赠予人秀美的风景,人赋予山岁月的故事。舜耕山不仅是家乡的一张名片,更收藏着古往今来的欢声笑语,见证着淮南人民千百年来的生生不息。我爱舜耕山!

指导老师:蔡伟



洞山中学 二(2)班 张厚泽

本报地址:淮南市洞山中路 邮编:232001
总编办 6641209 融媒体部 6648741 出版发行部 6645533 合作发展部 6661181 6644624 窗口服务热线 6661461 新闻热线 6641000 《淮河早报》投稿邮箱:hhzbzhfk@sina.com
印刷:淮南市新文报业印务有限责任公司 地址:安徽省淮南市田家庵区宾馆路28号