

“长三角科创珠峰计划”青少年科创竞赛在海曙启动



12月28日上午,首届“长三角科创珠峰计划”青少年科技创新竞赛在海曙中学启幕。

此次大赛以“创新智造 攀峰登顶”为主题,共包含计算思维算法设计、计算思维芯片设计、APM 机器人挑战赛和青少年DI创新思维竞赛四项赛事,设置有宁波市海曙中学、宁波市海曙外国语学校两大赛区,千余名科创新星以团队形式开启竞技。

□现代金报 | 甬派 记者 万建刚 通讯员 李晨

“科创珠峰计划”,海曙是试点

“珠峰计划”作为教育部基础学科拔尖学生培养计划,旨在培养本土学术大师。2024年,香港科技大学李泽湘教授特别发布“科创珠峰计划”,并以海曙区为试点,探索幼小初高科创教育一体化发展,将科创教育向前端延伸,从小培养学生的科创思维、实践能力、创新精神。

据悉,立足“长三角科创珠峰计划基地校”——宁波市海曙

中学、宁波市海曙外国语学校两大赛区,开展首届“长三角科创珠峰计划”青少年科创竞赛,是海曙区落实“长三角科创珠峰计划”的一大举措,通过积极举办青少年科创竞赛,打通K12贯通式人才培养通道,全力扩大科学教育“呦呦海贝”品牌辐射力,持续提高海曙青少年科学素养、培育创新人才。

近年来,海曙区教育局紧抓

“科创中国”省级试点区建设的时代契机,深入挖掘区域科学教育资源,统筹推进教育科技人才一体化改革,推出了一体化培养行动计划和一系列符合义务段中小学生学习能力的活动,推进人工智能教育在各校生根开花。目前,海曙区已入选省级以上科学类实验学校、试点校、基地校超20个,师生科学教育活动获奖数量、获奖质量均位于全市前列。

比赛中,团队合作非常重要

“科技创新不仅能够激发我们的创造力,还能帮助我们解决实际问题。”海曙中学科创新星胡凯文同学作为学生代表参加了启动仪式,他表示,在科创活动中,团队合作至关重要。每个人的智慧和努力都是不可或缺的,只有团结协作,才能取得更好的成果。

活动当天,千余名科创新星以团队形式开启竞技。宁波市实验小学601班赵乐川和他的小伙伴姚舟柠、陈孙宇一起参加了计算思维芯片设计的比赛。赵乐川

主要负责项目设计和讲解,姚舟柠主要负责项目电路连接,陈孙宇则主要负责项目美化和布线优化,3人分工合作,对当天的表现很满意。

鄞州区董山小学601班虞博尧同学和鄞州区学士小学的两名同学组团前来,他告诉记者,当天的比赛进行了三轮,即理论测试、实践操作和答辩。“我对这次比赛挺满意的,一个月的集训还是挺有效果的,除了答辩的时候稍显仓促。”虞博尧说。

“可能一次比赛中的交流,就

能激发一部分孩子对科技创新的强烈兴趣和内驱力,而作为教育者,我们需要做的就是播下这颗创新的种子,也许未来会成长为一棵参天大树。”海曙区教育局党委委员、副总督学许鹏浩表示,希望以本次竞赛为契机,加强校际交流,不断强化中小学科学教育课程改革,推动创新人才自主培养,同时以本次竞赛为引领,鼓励广大学生从小树立“科技创新、强国有我”宏伟志向,帮助他们树立科学精神、参与科学实践、实现科学梦想。

“鄞德未来”基层党建品牌发布



本报讯(现代金报 | 甬派 记者 钟婷婷 通讯员 蔡微波)为进一步深化“鄞德未来”党建品牌建设,建强党建品牌矩阵,激发党建工作活力,12月27日,鄞州区教育系统举办“鄞德未来”基层党建

品牌展示会。

会上,第一批24个党建品牌依次进行展示,对守正创新型、凝心聚力型、担当作为型党建品牌授牌。区教育局党委书记、局长姚平达出席会议并并讲话。

会议强调,基层组织是党的执政基础、力量源泉。党建品牌建设是新时代学校党建工作的重要抓手,也是推动教育高质量发展的有效途径,对内“夯基础、聚人心”,对外“树形象、促发展”。

会议要求,加强谋划,持续深化党建品牌创建。一要把好“方向盘”,凝聚“最大共识”。要把党建品牌建设与教育教学工作全面融

合,把党员教师的先锋示范力调动起来,助力攻克学校治理的难点、堵点、痛点,真正以党建促改革、聚人心、做实事。二要打好“组合拳”,激发“最大动能”。要进一步抓好党建品牌创建工作,立足各条线实际,着力打造“鄞心惠师”“鄞正风清”“鄞领优学”“鄞学督行”“鄞路平安”等工作品牌。三要练好“基本功”,展现“最大优势”。鄞州教育系统现有236个基层党组织、4766名党员,要按照“一支部一品牌、一品牌一特色”的思路,聚力打造党建品牌矩阵,为鄞州率先创建“教育强区”提供强大支撑。

签约! 京浙两所八一学校携手共建

本报讯(现代金报 | 甬派 记者 王伟 通讯员 徐超)12月27日下午,浙江省八一学校(宁波外国语学校)与北京市八一学校举行共建合作办学签约仪式。两所带有“八一”基因的学校,即将开启合作办学新篇章。

北京市八一学校创办于1947年,是聂荣臻元帅于战火硝烟中亲手创办的学校,有着光辉历史和红色精神。学校在国防科技教育、航空教育、红色教育等方面形成了品牌特色,为国家、部队输送了大批人才。

浙江省八一学校于2023年2月22日在宁波挂牌成立,是一所由“宁波市政府主建、宁波外国语学校带建、东部战区海军参建”的新型八一学校,是《关于进一步做好军人子女教育优待工作的若干意见》颁布实施以来的全国首家军地融合办学特色学校。

两所学校都拥有初中部、高中部和国际部,同为“全国中小学国防教育示范学校”,浸润着强军文化,传承着红色基因,具有良好的合作基础。

此次签约合作,双方本着资源共享、教研共通、教学共进、评价共联、人才共育的原则,将在课程建设、数字化校园建设、师资队伍建设和拔尖创新人才培养、国际教育等方面开展全面的合作共建。

其中,国防科技教育的课程开发与资源共享,将是合作的重点。

北京市八一学校党委书记牛震云介绍,北京市八一学校此前已经组建航天教育联盟,包含了300多所联盟学校,以航天科技教育为载体,以发射小卫星作为教育研究在拔尖创新人才培养方面的探索。同时,还建有红色教育联盟,已有联盟学校30多所,探索大中小思政一体化教育。今后,将与浙江省八一学校携手领衔联盟发展,共同开展相关教育教学。

浙江省八一学校(宁波外国语学校)党委书记陈丽君回顾了浙江省八一学校的建设历程,自揭牌后,凭借创新办学模式稳步前行,军人子女成长成才托举工程成效显著,获多方支持与关注。学校借助部队资源精心打造的国防教育课程让师生们倍感激励。

宁波市教育局副局长、总督学、党委委员何倩表示,两所八一学校有缘相聚,结盟合作,不仅开启了两校国防科技教育新篇章,更体现了京甬两地教育的互补与融合。她希望,拥有悠久历史的北京市八一学校伸出友谊之手,帮助成立才一年多的浙江省八一学校在办学理念、课程改革、人才培养、高校资源衔接等方面更上层楼,同时希望双方携手在强国强军后备人才培养方面共谱新篇章。



签约仪式。