



八一学校探索科技高中建设

本报讯(记者 胡梦蝶) 日前,北京市八一学校举行“科技高中建设与创新人才培养”专题研讨会,集中展现了学校信息技术赋能素养课堂的教育教学创新实践。北京市176所学校的校长、教师代表,31所“北京市普通高中首批科技特色发展研究协作体学校”代表,以及16所海淀区创新人才培养基地校代表等参加研讨。

本次研讨会由1个主论坛和5个分论坛及11门开放课程组成,主论坛聚焦“科学素养导向的特色课程建设与教学实践创新”。校长沈军表示,八一学校坚持科技特色课程及活动育人,通过课程体系建设、教师素养提升、学习方式变革、治理体系重构等四个方面,构建八一学校个性化科技教育路径,为学生终身发展奠基。他介绍,本次活动分论坛推出的科技素养课程以及特色展示

的学科实践活动,都是基于情境出发的,意在提升学生卓越学科能力的科技素养。

在“科技高中建设与创新人才培养校长论坛”上,八一学校常务副校长王华蓓介绍,学校以“宽基础、厚素养、具特色、高质量”为拔尖创新人才贯通培养的学校课程设计定位,涵盖全人教育课程体系、科技教育课程体系。中国教育科学研究院区域教育研究所副研究员李建民表示,科技高中是人才培养的路径和载体,其核心价值追求是培养科技强国战略性人才、解决“卡脖子”问题的创新人才。未来科技高中建设的重点是系统重构,学校须把握核心落脚点,探索在面临升学压力的客观实际下,如何激发学生的创新潜质,处理好培养 and 选拔之间的关系。

“科学素养导向的特色课程建设(中学)”论坛聚焦初高中教

育阶段。论坛上,各科优秀教师纷纷展示如何通过特色课程建设来培养学生的科学素养。八一学校数学正高级教师王娜、物理教师孟继飞讲授“高中跨学科学习研究课(数学)三角函数在物理中的应用”,展示物理中的弹簧振子的运动规律与数学中的三角函数的结合,让学生在实验探索的过程中学会用数学的眼光观察世界、用数学的思维思考世界、用数学的语言表达世界……通过一系列跨学科学习研究课和交流报告,论坛展示了如何将数学、化学、物理、生物等学科与现实世界问题相结合,从而激发学生的学习兴趣 and 创新能力。

本次研讨会通过多种论坛探讨如何通过创新的课堂教学实践培养学生的科学素养 and 创新能力,探索如何将科学素养融入课堂教学中,以促进学生的思维发展。

一六六中举办校园书市 两家书店进校荐书



学生在咨询图书信息。

本报讯(记者 邓 茜 通讯员 臧静怡) 2024年世界读书日前夕,北京市第一六六中学举办第二届博雅书市活动。学校携手书店,以校园书市为载体,助力学生提升阅读兴趣、体味阅读意义。

校园书市上,受邀进校的王府井书店和商务印书馆涵芬楼两家书店的工作人员为师生准备了品种丰富的书籍及文创产品。活动现场,学生们在一排排书籍中寻找自己的所爱,有的在购买文创产品后开心地与朋友分享喜悦,有的迫不及待地翻开自己购买的书籍阅读起来。“校园书市的价格很优惠,相比网购也省去了等待的时间。用这种方式买书,真是不错的选择。”学生董隋欣说。

此次校园书市活动受到广大学子的欢迎,激发了大家的读书兴趣。学生刘姝君觉得这次书市相比去年“更符合口味”,她能在书市上找到更多自己喜欢的书目。在学生们看

学校供图

来,阅读可以丰富课余生活,也能促进学科学习。

据商务印书馆涵芬楼书店工作人员介绍,文学、科普、历史等品类的书籍相对更受欢迎,一些品种的书目甚至销售一空,这足以证明学生们的读书热情。为方便学生知晓更多的优秀书籍名录,学校还在图书馆门口的大屏幕上滚动播放两家书店提供的推荐书目名单。“举办书市的意义在于推荐好书,帮助学生们开阔文化视野。”书店工作人员说。

学校教学主任全莹表示,学校积极落实东城区教育系统“阅读素养提升工程”,全学科提升学生阅读与表达能力,为学生终身学习奠定基础。本学期,各学科在教学过程中都设计了有主题的阅读特色任务群,指导学生学科阅读的方法,培养学生阅读的能力与习惯。此外,学校还开展读书社团等多种活动,营造校园阅读氛围,提升学生阅读兴趣,促进他们养成终身阅读的习惯。

八十中与北青政携手 探索思政教学新模式

本报讯(记者 孙梦莹) 日前,北京青年政治学院教师徐杰走进北京市第八十中学,带来《中国式现代化概论》第六讲的精彩课程,大学、中学正携手探索思政教学新模式。

据悉,为统筹推进大中小学思政课一体化建设,切实发挥思政课立德树人关键课程作用,全面增强大学中学协同育人效果,北京市第八十中学携手北京青年政治学院,合作开发了“中国式现代化概论”专题思政课,通过讲故事、讲实践、讲理论的方式,构建适合中学的思政课讲授模式。北京市第八十中学党委书记李军介绍,双方以专题思政课进行大中小学思政一体化的探索与实践,在课程建设、教学方式、教学资源等方面展开合作,实现优质资源的共享。

本学期,北京青年政治学

院马克思主义学院、青年工作学院的10余名教师将相继登上八十中的讲台,讲授15讲专题思政课。北京青年政治学院党委书记杨志成介绍,课堂上,学院教师用历史穿越的情境方式让学生走进中国的近现代史,以中国现代化建设的生动实践案例让中学生体会中国式现代化的历程和内容。

“大学教授以他们渊博的学识,详细地讲述了中国式现代化这一深刻概念,让看似难懂的概念贴近我们的生活,将国家发展的宏伟蓝图在我面前徐徐展开,拓宽了我的胸怀和眼界。”这是八十中学生李润泽听课后的感受。

专题课后,八十中青年团校还开展了《学做小先生:请党放心,强国有我》主题团课,通过生动的思政课展现了青年学子的风采与报国决心。



阅读季启动!

日前,第十四届书香中国·北京阅读季启动式在北京城市图书馆举办。活动中,北京市第一七一中学学生朗诵了《古代诗歌中的北京》。

本报通讯员 郭 辉 摄

密云区十里堡中学举办读书月活动

本报讯(记者 胡梦蝶 通讯员 赵长顺) 近日,密云区十里堡中学打破学科界限,打通课内外壁垒,开展跨“‘阅’学科,‘读’享未来”读书月活动,引领学生在阅读中丰盈自我、发现自我、发展自我。

活动分为“学校赠书、名著导读、畅享阅读、读书交流会、阅读成果评选、好书推荐”等环节。学校精心挑选了一批适合学生阅读的书籍,包括文学名著、科普读物、历史传记等多个类别,确保每个学生都能找到自己喜欢的书籍。校园内,读书角随处可见学生们手捧书籍,沉浸在知识的海洋中。他们或独自品读,或与同学交流心得,或在老师的指导下深入探讨。这次活动不仅丰富

了学生们的课余生活,也让他们在轻松愉快的氛围中感受到了阅读的魅力。

活动中,语文老师为学生解读书经典名著,帮助学生更好地理解经典文学作品,提高学生的阅读能力和文学素养。经典解读涵盖《红楼梦》《西游记》《水浒传》等多部经典名著,老师通过深入浅出地讲解,引导学生们领略文学之美,感受文化之韵。

在“读书交流”环节,学生演绎的诗歌朗诵《我爱这片土地》深深打动了在场的每一位观众。学生们用富有感染力的声音,将诗歌中的情感表达得淋漓尽致。相声《大话西游》的表演者通过幽默的方式,揭示了阅读经典作

品的重要性,同学们在欢笑中思考阅读的意义和价值。

在读书收获分享过程中,学生们不仅展示了他们对《红岩》的深入理解,更表达了对革命先烈的敬仰之情。最后,学生们还分享了自己心目中的好书。

“阅读是获取知识、提升自我、拓宽视野的重要途径,分享与交流更能感受到阅读的乐趣和价值。”密云区十里堡中学党支部书记、校长吴晓旭说,师生要将阅读作为一种生活方式,持续不断地提升自己的阅读能力和素养。学校也将持续激发师生阅读的热情与兴趣,将阅读融入日常生活中,让书香成为校园最美的风景。