

开学季

编者按:

2月17日,全区幼儿园、中小学正式开学。同学们背起书包,带着梦想与希望开启了新旅程。各学校的开学典礼也丰富多彩,有的邀请专家学者来到现场,在学生心中播下科学的种子;有的以爱国主义教育为主线,以榜样力量激发大家做有责任、有担当的时代接班人……

花式迎新 点亮新学期

11所学校同步启动“双百计划” 助力航空航天科学教育启航

本报讯(实习记者 袁阳)2月17日,春季开学第一天,丰台区11所中小学同步启动“双百计划”,10余位专家学者走进北京第五实验学校、北京钱学森中学等具有科技创新特色的首批启动学校,共同开启航空航天“科学家进校园”的协同育人新生态。

“尽管人类没有翅膀,但我们拥有无限的创造力。通过理解和应用鸟类飞行的原理,我们创造了多种类型的飞机,在规模、飞行高度、速度、航程和复杂性方面超过了鸟类。”在第五实验学校,北京航空航天大学航空学院院长、中国青少年科技教育工作者协会航空航天科学教育专委会主任潘翀以“从师法自然到超越自然:科技如何创造飞行”为主题,讲述了人类飞行梦想的实现历程,让学生沉浸在航空航天知识的浩瀚海洋中。

与此同时,在北京教育科学研究院丰台实验小学,国际宇航科学院院士,北京理工大学讲席教授、博士生导师,医工融合研究院首席科学家邓玉林以“去浩瀚太空,解生命之谜”,为学生揭示了太空与生命的奥秘。邓玉林从“飞天梦”讲起,沿着历史脉络,讲述人类迈向太空的艰辛历程。他还深入讲解了“空间环境与生

物安全”“空间科学载荷”等前沿内容,并结合生活事例,剖析“航天技术转化,服务大众健康”的奇妙过程,让学生认识到航天科技并非遥不可及,而是与我们的日常生活息息相关。

此外,张华教授在中国教育科学研究院丰台实验学校的《从纸飞机开始认识飞机》讲座中,以独特视角开启学生对飞机知识的探索之旅;孙旭教授在北京市赵登禹学校的《铸造大国重器弘扬伟大精神》讲座中,在传播知识的同时弘扬大国重器背后的伟大精神;陈洪教授在北京市丰台区第七小学的《飞机飞行的奥秘》讲座中,深入浅出地讲解飞机飞行原理……活动中,专家学者不仅分享自身成长经历、科学前沿知识、科研故事和探索精神,还现场捐赠“星辰启航”航空航天科技课程资源包,在学生心中播下科学的种子。

“讲座让我看到物理公式在飞机技术中的实际应用,比如伯努利方程,它不再是书本上的抽象公式,而是飞机升力的关键。”第五实验学校初二年级的易文铎告诉记者:“我以后会好好学习物理知识,立志投身国家科研事业,为国家发展贡献自己的力量。”

量。”该校初二年级的于米同学也表示:“这次讲座让我对飞机、航空航天方面有了更为深刻的认识,也体会到数学的重要性。今后我要找准专长领域,深入钻研,学有所成。”

据了解,丰台区在此次整体参与并率先启动“双百计划”后,将邀请50余位航空航天科学家走进中小学校作科普报告,弘扬科学家精神,激发中小学生对航空航天领域的兴趣的同时,借助“星辰启航”课程实施和中国青少年科技教育工作者协会航空航天科学教育专委会、北航等高校专家资源,让更多丰台的中小学生参与到航空航天领域基础创新课程的学习,也能在广泛开展航空航天领域创新人才基础培养的同时,发现一批有兴趣有潜力的学生进行更高阶的培养。后续还将组织部分对航空航天领域兴趣浓厚、有发展潜力的学生走进北航航院、清华航院等一大批高校的航空航天专业实验室进行深入的课程学习或者参与课题研究,由科学家深度参与到丰台的航空航天领域创新人才培养过程中,建立更长的青少年创新人才培养链条,培育一批具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年人才。

近年来,丰台区作为首都中心城区,在基础教育“强基工程”中取得了显著成效。通过优化教育布局、打造“十强学校”、推进集团化办学等措施,不仅新增了大量优质学位,还显著提升了区域教育的整体水平。“双百计划”倡议发出后,丰台区教委迅速行动,2024年11月、12月两次赴北航研讨人才贯通培养,今年1月2日又组织丰台十强校和创新人才培养基地校等十九所学校校长和北航专家、专委会专家在丰台共同研讨项目落地并在寒假前组织学校申报并遴选了50余所中小学校共同参与“双百计划”活动,以“双百计划”为引擎,打造教育强国建设的“丰台范式”。

嘉园小学

共铸英雄魂 扬帆启航美好“嘉园”

本报讯(实习记者 姜欢)春寒料峭,挡不住万物复苏的生机;艰难险阻,磨不灭英雄胸怀大义的气魄;扬帆启航,装不下对新学期的种种期待。2月17日清晨,嘉园小学2024—2025第二学期迎来崭新篇章,以“瑞蛇启新程,共铸英雄魂”为主题的开学典礼在嘉园校区和马家堡校区同时开启,吹响了新学期号角,用满怀家国情怀的热情浇筑成长之路。

晨曦初上,第一缕阳光洒向嘉园小学校门,金灿灿的光辉映照在同学们脸上。孩子们洋溢着期待的笑容走进新学期的校园,吕乐彬校长携手众位校领导热情迎接重返校园的一位位学子,“嘉嘉”和“园园”两位活泼可爱的校园吉祥物也在两旁,用灵动的姿态为新学期新征程增添了几分童趣与温馨。

“英雄,是一个民族的脊梁,是时代的中流砥柱。在新的学期里,我们要以英雄为榜样,学习他们的精神,传承他们的品质。”吕乐彬在开学典礼上对同学们说。

“学习英雄精神,厚植家国情怀”,这不仅是嘉园小学德育课程的璀璨明珠,更是每一位嘉园学子心灵深处不灭的灯塔。新学期嘉园小学继续延续主题,讲述英雄故事。黄毅老师向同学们分

享了中国第一代核潜艇总设计师黄旭华院士的事迹,传递祖国英雄的无私奉献与赤诚之心。“无论是战争年代还是和平年代,英雄们的身影依然随处可见。我们作为新时代的少年,肩负着历史赋予的重任,在今后学习生活中我会以英雄为榜样,做有责任有担当的时代接班人。”六年级二班孔嘉瑜说。

“两弹元勋”邓稼先、“龙芯之母”黄令仪、民族魂的觉醒者鲁迅先生、中国女排精神……开学典礼现场,各班同学代表上台在展板上贴上了各班精心制作的“学习英雄”主题手抄报,展现了不同时代的英雄风采,在时空交替中实现新时代少年与英雄人物的对话。

值得关注的是,嘉园小学校旗于开学典礼当天正式启用,一面白底镶嵌着红字,另一面红底映衬着白字,由学校的校徽、校名和办学理念组成。在风中飘扬的校旗沐浴在阳光下,焕发出勃勃生机,“以美好之心,育美好之人”的办学理念更深深植入每一位学子心中。自2024年2月17日嘉园小学正式挂牌成立后,校徽、校歌接连诞生,校旗的启用进一步完善了校园文化版图。



校园吉祥物欢迎返校学子。



丰台一幼东大街园学生写下新学期的心愿。

丰台一幼东大街园

育英幼儿园

春启新程 “幼”遇美好

本报讯(通讯员 张小雨 李磊)怀揣着满满的想念与憧憬,丰台一幼东大街园和育英幼儿园迎来开学季。

在丰台一幼东大街园,当孩子穿过充满童趣的“萌蛇钻福趣门”,五彩斑斓的气球随风摇曳,仿佛进了一个欢乐的奇幻世界。开学典礼上,阳光洒满校园,国旗在激昂的国歌声中缓缓升起。各班的开学活动也精彩纷呈:老师精心准备了特别签到板,鼓励孩子把自己的照片贴在上面,如同温馨的家庭一角;有的孩子迫不及待地与同伴分享假期,化身小画家,用五彩画笔精心绘制假期生活记录……

育英幼儿园开展了以“暖心迎新开学季 童心童趣启新程”为主题的开学典礼。在开学典礼上,师幼共迎升旗仪式。大二班小朋友作为代表分享新学期的畅想;大班组老师以科学启新程、智慧伴成长、活力塑健康、古韵书香的创意形式为大家送上了甜美的祝福……开学第一课更是丰富多彩富有创意,孩子们在萌娃探春“咬”住春光、幸运满满福气连连等活动中,感受着春的气息,体验着劳动的快乐,分享着自己的心愿。



育英幼儿园开展“古韵飞花令”活动。

成寿寺小学

上好安全“开学第一课”

本报讯(通讯员 张赛)为进一步强化学生安全意识,提升自我保护技能,成寿寺街道携手方庄交通大队安监控、成寿寺派出所、消防支队方庄特勤站,于新学期伊始,走进成寿寺小学,开展了以“开学第一课”为主题的消防与交通安全宣传活动。

在开学典礼之前,方庄特勤站的消防员指导学生进行了消防实战演习:认识常见火情起因,掌握初期火情报警方法,并学习在火灾发生时如何正确逃生。同时,他们还强调家庭用火用电安全,倡导“小手牵大手”共同杜绝占用“两个通道”、电动自行车进楼及堆放易燃物等危险行为。

随后,全校师生参与了突发火情疏散演练。

开学典礼上,成寿寺派出所民警提醒学生在上下学期间警惕陌生人搭讪,并详细讲解了遭遇突发治安事件的自救方法和风险规避技巧。典礼结束后,交通队民警结合校园周边交通现状,通过播放交通安全教育片、讲解交通安全知识等方式,深入浅出地教授学生如何安全过马路、安全乘车等基本交通安全常识。同时,列举了常见交通违法行为及其危害,呼吁学生自觉遵守交通规则,培养良好的出行习惯。最后,民警向学生发放交通安全宣传资料,鼓励大家将所学知识带回家,与家人共同遵守交通法规。



消防员为学生科普消防知识。