

天津市南开中学由著名爱国教育家严修和张伯苓于1904年创办,是南开系列学校的发祥地。1978年被教育部确定为全国重点中学,1996年被国务院公布为全国重点文物保护单位,现为天津市教委直属中学。

南开中学现有教职工近300人,其中博士9人、市级骨干教师9人,正高级教师8人,更有一大批在全市乃至全国享有盛誉的名师,共同构成了学校教学力量的中坚。他们工作认真负责,责任心强,教学水平高超,教学成就斐然,在引领学校教育教学改革上发挥着关键作用,为学生的成长提供了坚实的保障。学校还设有两个名班主任工作室和一个思政课名师工作室,为提升教育教学质量注入了新的活力。在2021年至2023年全国基础教育精品课程评选中,共计8节课入选部级精品课程;在2024年天津市教育学会基础教育“教育创新”论文评审中,获得一等奖3人、二等奖12人、三等奖55人,各个级别获奖人数均在同类学校中领先。在本学年度先后有20余项市级及以上级别的课题顺利结题,这不仅展示了学校在教育教学研究方面的深度与广度,也为学校的教育教学发展提供了坚实的支撑。

南开中学,作为一所历史悠久、底蕴深厚的学府,长期以来坚持践行“公能教育”理念,开拓出一条独具特色、坚定有力的教育道路。学校构建了成熟完备的人才培养体系,为每一名南开学子提供了良好的成长环境。在公能教育的熏陶下,学生们不仅形成了“爱国爱群之公德”和“服务社会之能力”的正确价值观,更锤炼出了必备品格和关键能力。他们身怀“公能教育”的文化烙印,具备领军人才创新素质的国际视野,以及幸福人生的健康基础,成为了实现中华民族伟大复兴的栋梁之才。近年来,南开中学获得中央文明委授予的“第一届全国文明校园”以及“全国五四红旗团委”等荣誉。教学成果“公能教育”百年传统的当代传承与创新”获2022年天津市教学成果奖特等奖和2022年基础教育国家级教学成果奖二等奖。

南开中学一直注重爱国主义及思想品德教育。学校建成了总理纪念馆、英烈纪念碑、校史馆等一系列教育实践基地,开展以周恩来



# 天津市南开中学

## ——秉公能之志 铸教育新篇



为人生楷模的教育活动,打造独特的德育特色。同时,学校斥巨资建设了具有全市最高水平的科技体验创意中心和宇宙探索馆,让学生在在实践中感受科学的魅力,激发创新精神。此外,艺术中心、体育中心、游泳馆等设施的完善,也为有不同兴趣特长的学生提供了广阔的发展平台。

南开中学在拔尖创新人才的培养上,不断深耕细作,通过课程建设、教学方式改革和师资培养等多元途径,为学生提供了广阔的发展空间。为了保障拔尖创新人才成长的科学实践环境与条件,南开中学建设了科技体验创意中心

和宇宙探索馆等高端设施,为学生提供了丰富的实践场所。在课程设置上,南开中学紧跟时代步伐,开设了机器人程序设计、传统与现代工坊等科学类课程,同时加强科学实验与实践教学,利用先进技术手段创新教学模式,让学生在实践学习中、在探索中成长。同时,学校与高校、科研院所建立了紧密的合作关系,实现了教育资源的有效衔接,为学生提供了更多前沿、深入的学习机会。这些措施有效地促进了学生创新思维的内在发展,培育了具有科学家潜质的青少年,为拔尖创新人才的成长提供了坚实的基础。

南开中学在学科竞赛中屡创佳绩,数学、物理、化学、生物学和信息学学科奥林匹克竞赛中均取得优异成绩,金牌数量、国家集训队累计人数均居天津市首位。2023年数学、化学、物理和信息学以及通用技术三个项目分别入选天津市创新人才培养领航学科基地。学校荣获第31届全国青少年科技创新大赛科技创新教育创新优秀学校、第32届天津市青少年科技创新大赛科技创新教育创新十佳学校称号,彰显了学校在创新人才培养方面的显著成效。

学校还注重全学科建设与整体教学质量提升。数学学科坚持探索基于深度学习单元的教

学,外语学科坚持探索语言思维文化融通育人的教学实践,这些创新性的教学实践不仅提升了学生的学习效果,也为学生未来的发展奠定了坚实的基础。同时,学校的语文和外语类演讲和作文比赛也取得了优异成绩,数百人次荣获全国比赛一、二、三等奖,充分展示了学生的才华和实力。

在体育和艺术方面,南开中学同样成绩斐然。学校的高水平运动队和艺术团体在全国和天津市的各项比赛中屡获佳绩,篮球队、足球队、羽毛球队和乒乓球队等多次获奖。代表天津市参赛均荣获全国中小学生艺术展演一等奖,舞蹈队获全国中小学生艺术展演一等奖和优秀创作奖。此外,“三六杯足球比赛”、“五虎杯篮球赛”、“话剧节”、“电影节”等活动成为南开特色,40多个活跃的学生社团,供学生自由选择,为学生培养潜能、展示才华提供了广阔的舞台。

学校通过开设义工服务课程加强劳动教育,培养高中生社会责任感以及协调解决问题的能力,“义工课程”获首届国家基础教育教学成果奖,南开中学被评为“全国首批中学生志愿服务示范学校”。

学校坚持举办“南开公能讲坛”,邀请社会各界知名人士和各个领域领军人物参加,讲坛涵盖政治、人文、军事、科技、外交等多个领域,讲革命传统,论社会主义国情,弘扬社会主义核心价值观,传承中国传统文化,介绍科技前沿知识,拓展学生的视野,截至目前已举行140余场。2024年上半年,学校先后邀请著名历史学者蒙曼教授、央视资深新闻人白岩松老师、国家战略安全问题专家金一南将军,天津大学校长、中国科学院院士金东寒,中科院院士、香港中文大学(深圳)理工学院院长唐本忠,著名军事专家杜文龙、中共中央党史和文献研究院对外合作交流局局长杨明伟等人来校为学生作报告。这些活动不仅丰富了学生的学习生活,也为学生提供了与杰出人物面对面交流的机会,激发了学生的求知欲和进取心。

“渤海之滨,白河之津,巍巍我南开精神”,欢迎胸怀天下、志向高远、立志成为国家栋梁之才的优秀初中毕业生报考南开中学,成为南开大家庭的一员。



南开官方公众号



# 天津市耀华中学

## ——秉承“勤朴忠诚”校训 担当“光耀中华”责任

天津市耀华中学创办于1927年,前身为“天津公学”,1934年更名为“耀华学校”,取“光耀中华”之意。第三任校长赵天麟提出了“勤朴忠诚”的校训,确定了校旗、校色和校标,撰写了校志铭,谱写了校歌。学校占地面积80亩,建筑面积6.6万平方米,图书馆藏书16万册,珍藏古籍图书和民国文献2万册、革命文献600册(件)。

近年来,学校荣获全国百强特色学校、全国五四红旗团委、天津市特色鲜明学校、天津市教育系统先进集体等荣誉称号;2020年入选普通高中新课程新教材实施国家级示范校,并成为京津冀“博物馆进校园示范项目”示范校;2021年入选“国家级信息化教学实验区”实验校,同年荣获全国“现代创新校园图书馆”称号;2022年入选天津市品牌高中培育项目,并成为天津市基础教育智慧教育示范校、天津市第一批国家中小学智慧教育平台应用实验学校、天津市普通高中学子发展指导市级实验校;2024年入选全国中小学科学教育实验学校。

### 强师赋能,努力践行教育家精神

学校现有教职工300人,其中专任教师268人,包括正高级教师、特级教师、天津市

未来教育家行动计划学员、天津市未来教育家奠基工程学员、市级学科骨干教师等32人。“十四五”期间,学校成功申报国家级、市级课题40余项,在天津市教育学会基础教育“教育创新”论文评审中获得市级奖励近200人次。

学校积极推动学科组建设,不断提升教研质量和教育教学水平。一是加强基础学科建设,数学、历史学科完成天津市普通高中学科特色课程基地建设项目;语文、道德与法治、心理学科入选天津市义务教育课程基地建设项目;物理、历史学科成功申报天津市普通高中创新人才培养领航学科基地建设项目;物理、生物、政治学科通过天津市优秀学科组培育项目遴选;数学、化学、生物学科入选北大博雅计划。二是将“学校层面的方向引领”“学科组层面的特色把握”“备课组层面的实践探索”三者有机结合,每月推出学科组主题教研,借助国家智慧教育平台,与信息技术高度整合,进一步激发校本教研活力,有效促进了大单元教学、项目化学习、跨学科实践活动等教学方式变革,推动了“双新”“双减”等重点落地,在探索高考综合改革、课程教学改革、转变普通高中育人方式等方面努力形成了耀华特色和耀华经验。

### 根植耀华沃土,完善“光耀教育”课程体系

作为普通高中新课程新教材实施国家级示范校,近年来,耀华中学将中华优秀传统文化与先进教育思想融合,现代管理与民主开放融合,人文思想与科学精神融合,全面推进新课程新教材的实施,构建起五育融合、特色突出的“光耀教育”课程体系,形成了“六素养五维度三阶梯”进阶式培养模式,在学科课程、跨学科课程、竞赛课程、大学先修课程等不同学习空间中,充分提升学生的理想信念、认知水平与实践能力的。

学校立足课标要求,聚焦素养导向,积极探索大单元大概念统领下的启发式、体验式、项目式学习方式,以“真”情境“真”任务促进学生主动思考,找寻解决问题的“真”办法,从而获得“真”知识。学校邀请冯培德院士、周其林院士等科学家,以及知名大学教授到校开设“耀华大讲堂”和大学先修课程,为学生提供优质丰富的大中衔接教育资源,开阔学生视野,激发学生潜能。同时将“课内与课外相结合”“高中与高校贯通”“家校社相协同”“品德教育与研学实践相融汇”,积极推动大中小一体化思政课程建设,努力形成了共建共享的“大思政”育人格局。

### 善用“大科学课”,做好科学教育加法

基于拔尖创新人才培养的35年经验,学校积极构建“互联网+智慧课堂”新模式,打造创新型科学课堂。积极开发跨学科课程、实验类创新课程、项目化学习课程、综合实践类课程等30余门创新课程,与7大科创类学生社团相互浸润,形成耀华特色“科学教育加法网”。

同时,我们分年级制定规划目标,以专业课程、职业体验和个体咨询为支撑,借助全国知名高校的“登峰计划”“英才计划”“学森计划”“强基计划”“科创计划”等育人平台,形成大中衔接、协同育人的“领军”贯通培养模式,构建“目标明确、操作具体、管理规范”的生涯教育课程体系;成立学生“科技创新俱乐部”,赋能学生未来发展。

2024年获评“国家级科学教育实验学校”,并当选为科学教育实验学校第38协同组组长;4月,获评教育部“青少年英才计划”培养活动优



奥运冠军魏秋月指导排球训练课



梧桐树下的青春音符



排演话剧《雷雨》



于敏院士和同学们在一起

秀学校;5月,承办中国科协“传承2024——科学家精神进校园活动”启动仪式。仅2023-2024年,在全国青少年科技创新大赛、世界机器人大赛、全国青少年劳动技能与智能设计大赛、全国中小学信息技术与创新实践大赛等教育部白名单赛事中,获得国赛一等奖22人次,二等奖18人次;天津市市级一等奖38人次。

### 传承爱国血脉,持续“周恩来班”创建

耀华园创建“周恩来班”系列活动始于2010年,如今已命名表彰了13届“周恩来班”。通过开展创建“周恩来班”主题班会、参观周邓纪念馆、举办纪念周总理原创诗歌大赛、评选“周恩来班”并举行命名表彰大会,将“伟大的人格、永远的榜样”铭刻在耀华学子心中,让总理精神成为耀华学子的人生航标,激励广大学子争当具有鸿鹄志向的新时代青年。“周恩来班”创建、交流、评选、表彰等系列活动,已成为耀华园最壮丽的德育风景。

### 坚持实践育人,拓展“研学德育”途径

学校现有实践类活动、学科拓展类、文艺文

娱类、体育健康类、学术科技类五大类几十个学生社团,十余个社团先后被评为“天津市优秀学生社团”,为学生提供了实践和展示才能的空间。实施校级制管理后,各级部开展了丰富多彩的实践学习活动,如七、八年级师生走进第六届天津直博会,近距离感受国防建设最前沿科技;高二年级在天津农学院蓟州校区开展学农实践,将劳动教育落在实处;由我校学生自主排演的话剧《雷雨》在首届天津大学生戏剧节中荣获“经典演绎奖”和“最具人气奖”等等。

秉承“勤朴忠诚”的校训,担当“光耀中华”的责任,一代代耀华人勤于学、朴于事、忠于国、诚于心,用广阔包容的胸怀和勇于改革的气魄,谱写了一首激越辉煌的教育壮歌。新时期,学校坚持“立德为先、多元发展、面向时代、光耀中华”的办学理念 and “光耀教育”的办学特色,充分体现了耀华人“教育兴国”“学以报国”的百年坚守。

2024年起,耀华中学将在原有“领军班”“校训班”等班型基础上,成立80人的“创新型人才培养项目实验班”,开设特色课程,进行特殊培养,为优秀学子搭建更广阔的学习交流平台。

