



研学 校园 培训



下载品质滨州
畅享品质生活

鲁北晚报
08-09

2025.8.12 星期二
责编:张岩辉
邮箱:sdlbwb@163.com

□通讯员 徐芳
赵渤海
于飞

高中阶段是发现和培养拔尖后备人才的关键时期,承担着为“人才强国”战略领域输送后备人才的重任。山东省北镇中学作为全国首批四所、山东省唯一承担飞行人才早期培养改革试点任务的学校,于2015年成功入选全国16所“空军青少年航空学校”,成为山东省空军飞行拔尖人才培养特色高中新标杆。

山东省北镇中学空军青少年航空学校成立以来,已为国家培养88名空军飞行学员,包括1名女飞行学员和6名清华、北大“双学籍”飞行学员,培养的学员代表任立乐获空军最高荣誉“金头盔”奖。2025年毕业学员18人,其中,1人过清华、北大“双学籍”分数线,过特控线12人,过一段线18人,通过率100%,为我国培养空军飞行后备拔尖人才做出了重要贡献。



航空特色高中新标杆:

山东省北镇中学空军飞行拔尖人才培养之路

>>>硬核管理带出硬核队伍

学校以“高素质、高思维、高能力”为培养目标,以“建设一流精品小班,培育一流航空人才”为目标,牢记为党育人为国育才使命。

管理体制上,学校统筹党建引领空军青少年航空学校发展,为教育教学工作注入强大的动力;立足长远规划,积极推进学校基础设施建设与教育教学改革;组织团队教师从课程优化、师资培养、家校军协同等方面系统规划,为飞行后备人才全面发展筑牢根基。



管理考核上,学校以“模拟连”管理方式,制定航空部学员管理制度,任命以中队长和指导员为骨干的学员管理

团队,实施系统训练与考核机制,每季度安排一次野外生存训练锤炼应战能力,每学年会同空军组织一次体检分流,全面检验综合素质。

2021年5月,在教育部主办的2021年度全国军事课教学展示活动(高中阶段)中,飞行学员代表队从全国24个省市的参赛队伍中脱颖而出,在5个军事技能展示项目中,一举斩获4个一等奖、1个二等奖,成为活动中获奖级别最高且数量最多的参赛队伍。

>>>硬核教育教出硬核荣誉

学校始终坚持“从严要求、绝不放弃”,自我加压抓教学,针对学员特点和需求制定个性化培养方案。

课程设置上,采用“文化课+军事训练+航空理论+飞行实践”的复合课程体系。每年空军航空大学优秀教员为学员授课,安排军政基础、航空理论和体验飞行等累计约600课时的教学训练内容和校外实践活动,通过“理论-模拟-实装”三级训练体系,让学员逐步掌握基本飞行技能。



师资配备上,强化与竞赛部师资的深度沟通协作,为学员建立“一对一”专属档案,对各学科及每位学员展开细致

入微的分析,为其量身定制特色培优课程,助力学员学业精进与素养提升。

自2020年起,高三飞行学员参与空军招飞定选的通过率,在全国16所青少年航空学校中连续名列前茅。其中心理品质检测改革新增的涉及协调性等检测项目,均由团队体能教练开展专项指导,2024年,在空军招飞定选中,团队教师带领的航空实验班9人中,有6人获得高分,4人接近满分。

>>>硬核设施练出硬核精神

硬件设施上,航空科技馆配备了包括歼—20在内的各类现代战机模型和无人机2000余架;航空阅览室中丰富的航空书籍和资料,涵盖了航空理论、飞行技术、航空历史等多个领域;航空模拟飞行室配备先进的VR模拟飞行设备;航空健身房配备了专业体能训练器械50多台。硬核配套设施为提升学员的军事素养打下了坚实的基础。

实践锻炼上,每年7月份

飞行学员赴空军飞行基地参加初教—6战机体验飞行训练。在空军飞行教员的带领下,学员们将驾驶初教—6战机完成20小时实装飞行,体验起落航线、特情处置等实战科目。

2014年,山东省北镇中学被空军招飞局确定为“招飞优质生源基地”,被原济空政治部和山东省教育厅评为“招飞先进单位”;2016年被空军授予“空军优质生源中学”;2019

年被北部空军政治工作部和山东省教育厅授予“空军招收飞行学员工作先进单位”,有17名教师被空军招飞局授予“空军青少年航空学校优秀教师”荣誉称号,8名教师被空军招飞局授予“空军招收飞行员工作先进个人”荣誉称号;2021年,山东省北镇中学青少年航空学校被滨州市教育局授予“滨州市中小学生红色基因传承教育基地”。这些荣誉,如同一座座

丰碑,激励着团队教师们不断前行。

山东省北镇中学空军飞行拔尖人才培养也得到了各级领导的重视与支持,全方位协调资源,解决团队遇到的一系列问题。在未来的日子里,山东省北镇中学空军青少年航空学校全体教师不断探索提升航空特色教育教学质量,致力培养更多优秀的飞行后备人才,为祖国的空天国防事业贡献自己的力量。