

## 2026 年低空技术与工程——硕士研究生导师情况表

光电学院导师名单（光电学院 14 个名额）				
姓名	职称	研究方向	电子邮箱	指导研究生专业
张大伟	教授	低空飞行器智能光电技术	dwzhang@usst.edu.cn	低空技术与工程
郑继红	教授	新型显示与成像系统；低空飞行器平视显示技术；聚合物分散液晶器件与应用；全息光学元件；荧光显微成像与超分辨技术；光学信息处理	Jihongzheng@usst.edu.cn	低空技术与工程
徐建人	教授	光电半导体材料与器件的物理和技术，光模块，高速光电子集成，半导体测试仪器	jamesxu2025@126.com	低空技术与工程
冯吉军	教授	硅光芯片；智能传感；微纳制造；激光雷达	fjijun@usst.edu.cn	低空技术与工程
杨康文	教授	光纤超快激光；超短脉冲精密控制；非线性生物医学成像	kangwenyang@yeah.net	低空技术与工程
丁德锐	教授、博导	分布式系统的控制、滤波与优化；图像处理与智能计算；自主无人系统；环境感知与理解。优先招收硕博连读同学。	deruiding2010@usst.edu.cn	低空技术与工程

梁 栋	特聘教授	具身智能机器人，多智能体系统，非线性系统理论，四旋翼无人机，数据驱动强化学习，无人系统路径规划与安全控制，大模型技术及其在航空航天领域的应用	<a href="mailto:dliang@usst.edu.cn">dliang@usst.edu.cn</a>	低空技术与工程
李 焯	高级工程师	计算机视觉与图像处理、智能网络与云边计算、低空智能感知与协同、工业智能监测	<a href="mailto:liye@usst.edu.cn">liye@usst.edu.cn</a>	低空技术与工程
傅迎华	副教授	人工智能、模式识别、机器学习、医学影像分析、低空技术智能化	<a href="mailto:fuyh@usst.edu.cn">fuyh@usst.edu.cn</a>	低空技术与工程
孙 然	讲师	飞行器智能自主系统、基于强化学习的控制与决策、移动机器人自主导航	<a href="mailto:sunr1990@163.com">sunr1990@163.com</a>	低空技术与工程
杨海马	教授	光电智能装备、无人系统、导航及智能感知	<a href="mailto:snowyhm@sina.com">snowyhm@sina.com</a>	低空技术与工程
王凯民	副教授	因果可解释、多模态特征融合人工智能用于：光、电信号处理、通信、成像。	<a href="mailto:km_wang@usst.edu.cn">km_wang@usst.edu.cn</a>	低空技术与工程
胡兴	副教授	分布式光纤传感，遥感图像处理，机器视觉，深度学习	<a href="mailto:Huxing@usst.edu.cn">Huxing@usst.edu.cn</a>	低空技术与工程
刘欢	讲师	群体智能、多智能体系统、强化学习	<a href="mailto:liuh@usst.edu.cn">liuh@usst.edu.cn</a>	低空技术与工程

机械学院导师名单（机械 6 个名额）

姓名	职称	研究方向	电子邮箱	指导研究生专业
张东东	副教授	飞行器结构强度与可靠性分析设计	dongdongzhang@usst.edu.cn	低空技术与工程
赵礼辉	教授	飞行器可靠性设计与评价	lihui_zhao@usst.edu.cn	低空技术与工程
陈浩	副教授	智能装备感知、决策及控制，具身智能，大语言模型	braver1989@usst.edu.cn	低空技术与工程
张横	副教授	结构设计与优化	zhanghengsh@usst.edu.cn	低空技术与工程
江小辉	教授	低空能源动力系统，低空运载结构强度与制造	jiangxh@usst.edu.cn	低空技术与工程
来鑫	教授	低空能源动力系统	laixin@usst.edu.cn	低空技术与工程

能动学院导师名单（能动 2 个名额）

姓名	职称	研究方向	电子邮箱	指导研究生专业
杨斌	教授	飞行器设计、流动控制	yangbin@usst.edu.cn	低空技术与工程
孙槿静	副教授	飞行器设计、仿生流动控制	sunjinjing0916@usst.edu.cn	低空技术与工程

环境与建筑建设学院导师名单（环建 2 个名额）

姓名	职称	研究方向	电子邮箱	指导研究生专业
李聪	教授	水中新兴污染物去除技术，新兴污染物智能识别技术和癌细胞图像识别技术	congil@aliyun.com	低空技术与工程
张菊辉	副教授	低空智能感知与桥梁健康运维	zhjhui@usst.edu.cn	低空技术与工程

管理学院导师名单（管理学院 6 个名额）

姓名	职称	研究方向	电子邮箱	指导研究生专业
赵来军	教授	低空域规划与管理	ljzhao@usst.edu.cn	低空技术与工程
赵靖	教授	低空域规划与管理	jing_zhao_traffic@163.com	低空技术与工程
房志明	教授	低空域规划与管理	zhmfang2015@163.com	低空技术与工程
何建佳	教授	低空域规划与管理	hejianjiayan@163.com	低空技术与工程
刘巍巍	副教授	低空域规划与管理	weiweiliu@usst.edu.cn	低空技术与工程
黄崇伟	教授	低空域规划与管理	hcwei@126.com	低空技术与工程