

## 光电学院硕士生导师情况表

专业（1）仪器科学与技术、（2）信息与通信工程、（3）电子信息（仪器仪表工程）

姓名	职称	研究方向	电子邮箱	指导研究生专业
陈麟	教授	太赫兹波导, 传感, 微流控技术	mulzero@gmail.com	(2)、(3)
戴博	教授	超精密光学制造技术; 光学成像技术; 微流控技术	lioneldai2014@163.com	(1)、(3)
高秀敏	研究员	仪器科学与技术、传感技术	gxm@usst.edu.cn	(1)、(3)
黄影平	教授	无人驾驶环境感知、人工智能、计算机视觉、模式识别、汽车电子系统仿真	huangyingping@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)
简献忠	教授	嵌入式系统设计、信号处理技术、智能算法应用与实现、人工智能	jianxz@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)
秦川	教授	人工智能、深度学习、多媒体信息安全、AI 安全、图像处理、数字取证	qin@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)

杨晖	教授	光电精密测试技术与仪器、颗粒技术、 生物医学光子学、人工智能与大数据技术	yanghui@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)
张荣福	教授	光电检测系统、图像处理与应用	zrf@usst.edu.cn	(1)、(3)
常敏	副教授	信号处理、光电检测	changmin@usst.edu.cn	(2)、(3)
陈晓荣	副教授	机器视觉, 自动检测技术, 信息获取与 处理	chenxr@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)
范彦平	副教授	SAW 射频器件设计与传感技术、信号处理、 微流控技术、声纹识别、机器学习	fypofcas@163.com	(2)、(3)
郭心悦	副教授	信息处理、编码技术、无线通信技术	xinyueguo@usst.edu.cn	(2)、(3)
胡兴	副教授	深度学习, 计算机视觉, 智能驾驶, 异常 检测, 生物医学信号分析, 遥感图像 处理与分析, 穿戴式传感信号分析与识别	huxing@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)

金涛	副教授	光学精密测量技术、视光学、集成电路 微纳检测	jintao@usst.edu.cn	(1)、(3)
金暄宏	副教授	机器视觉、信息获取与处理、在线检测	judithking@vip.sina.com	(1)、(2)、(3)
乐燕芬	副教授	物联网、室内定位、隐私安全	leyanfen@usst.edu.cn	(2)、(3)
李筠	副教授	信息获取与处理、自动检测技术、SPR 传感、三维测量及重建技术	lijuny@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)
刘宏业	副教授	智能传感器与结构健康监测、超声无损 检测与材料评估、信号处理与成像	liuhongye@usst.edu.cn	(1)、(3)
马佩	副教授	生物医学光学成像及检测	Peima@usst.edu.cn	(1)、(3)
施伟斌	副教授	无线传感器网络、物联网与嵌入式系统	shiweibin@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)

孙玉国	副研究员	水声通信, 雷达信号处理, MEMS 微系统, 物联网技术	sunyuguo@usst.edu.cn	(1)、(2)、(3)
王凯民	副教授	光通信、光场调控、关联成像、人工智能交叉应用等	km_wang@usst.edu.cn	(2)、(3)
杨海马	副教授	光电智能仪器、光量子通信及 SPR 传感、3D 测量及重建、图像辅助信息处理技术、检测设备研发	snowyhm@sina.com	(1)、(2)、(3)
姚恒	副教授	人工智能安全、多媒体信息安全、图像处理与模式识别、社交网络分析	hyao@usst.edu.cn	(2)、(3)
应捷	副教授	机器学习, 智能检测, 计算机视觉, 医学图像处理	yingjsh@163.com	(1)、(2)、(3)
袁明辉	副教授	太赫兹功能器件及工程技术	yuan.minghui@163.com	(1)、(2)、(3)
陈辉	副教授	微纳光电功能材料与器件、光学成像与检测、机器学习	chenhui@usst.edu.cn	(1)、(3)

李阳	讲师	弱磁传感技术, 精密测量	liyang@usst.edu.cn	(1)、(3)
唐春晖	讲师/博士	计算机视觉与模式识别、嵌入式系统	chunhuitang@163.com	(1)、(3)
肖儿良	讲师/博士	计算机视觉与机器学习、人工智能、嵌入式系统	xiaoerliang@126.com	(1)、(3)
肖江南	助理研究员	高速无线通信, 高速光纤通信, 光载无线通信	jiangnanxiao@usst.edu.cn	(2)、(3)
吴旭	讲师	太赫兹超材料、太赫兹生物物理	wuxu@usst.edun	(1)、(3)
第二学科导师				

顾敏	院士	人工智能纳米光子学；生物光子学；光信息 存储；纳米全息显示；光子晶体；光伏及太阳能储能	gumin@usst.edu.cn	(1)、(3)
韩森	教授	光学干涉技术、纳米测量技术、精密光学仪器	senhanemail@126.com	(1)、(3)
朱亦鸣	教授	太赫兹科学与技术：超快电子器件的研制；半导体高频辐射器件的研究；太赫兹波谱与影像系统	ymzhu@usst.edu.cn	(1)、(3)
郑继红	教授	聚合物分散液晶；光学全息技术；荧光共焦显微成像；光学信息处理；显示与成像	Jihongzheng@usst.edu.cn	(1)、(3)
郭汉明	教授	光电检测技术与仪器；光谱仪及其应用；图像与光谱数据处理； 纳米光学成像技术；光学矢量衍射及其应用	ghanming@vip.sina.com	(1)、(3)
马军山	教授	光电检测；光通讯	junshanma@163.com	(2)、(3)
贾宏志	教授	光通讯器件；光纤传感；光学材料；光电检测	hzjia@usst.edu.cn	(1)、(3)

王宁	副教授	基于光伏热电的自供能电路系统设计； 集成电路设计与散热封装；硅基通孔 TSV	nwang@usst.edu.cn	(2)、(3)
张凤登	教授	分布式控制网络 车载现场总线 自动化系统中的 WEB 技术 嵌入式系统与智能自动化装置	fdzhang@usst.edu.cn	(1)、(3)
陈胜	副教授	图像处理与分析 计算机视觉 AI 辅助诊断 医学成像技术	chnshn@hotmail.com	(1)、(3)
苏湛	讲师/博士	智能控制理论及应用 多智能体系统的协同控制 复杂网络的探测与建模	suzhan@usst.edu.cn	(2)、(3)
肖建力	副教授	数据挖掘与大数据技术 计算机视觉与机器学习 智能交通与智慧城市	audyxiao@126.com	(3)
于莲芝	副教授	自动检测技术 智能微机电系统 微特机器人技术 智能控制	yulianzhi@usst.edu.cn	(1)、(3)
丁丽	副教授	毫米波成像技术，目标检测和图像识别	sunnylding@usst.edu.cn	(2)、(3)

于佳鑫	副教授	纳米光子学, 光学检测	yujiaxin@usst.edu.cn	(1)、(3)
谷付星	教授	微纳光纤精密测量	gufuxing@163.com	(1)、(3)

中科院联合培养导师情况表

导师组	研究方向	电子邮箱	招收研究生专业
张亮(研究员)、 杨海马	空间光传输与光通信	zhliang@mail.sitp.ac.cn	(3)
洪光烈(研究员)、 范彦平	电子学、数值处理	glhong@mail.sitp.ac.cn	(3)