

信机学院教师指导学生内容、方向表

姓名	所在专业	指导内容、方向	联系邮箱	联系电话
张红	地理信息系统	遥感检测环境变化, 水质状况等	zhanghong@shnu.edu.cn	13761682653
陈海雄	电气	编程、工厂供电、电子技术	hxcreport@163.com	13816263918
王爱华	电气	51单片机应用	aihua.wang@163.com	13311680633
董瑞丽	电气工程及其自动化	机电系统、生物系统的建模、控制及滤波的研究和应用; 具体为: 新型精密位移传感器与信号处理电路系统设计, 新型精密驱动器的控制	dongrlnpu@shnu.edu.cn	13817719610
何宏	电气工程及其自动化	远程医疗信息化, 可穿戴智能医疗终端设备, 智能终端信息处理	heh@shnu.edu.cn	13661937281
李传江	电气工程及其自动化	工业控制软件开发、嵌入式仪表研制、信号处理与模式识别、智能机器人控制	licj@shnu.edu.cn	13764083080
谭永红	电气工程及其自动化	机电系统、生物医疗系统的建模、控制及数字信号处理, 具体为: 人体体表物理量检测与信号处理电路系统设计, 下一代发动机新型阀与控制系统设计, 自动配料机的高精度称重传感器及其电路系统设计。	tany@shnu.edu.cn	15021173718
陈佳佳	电气自动化	智能算法、智能控制与优化	jjchen2003@shnu.edu.cn	021-57122497
张崇明	电子	物联网装置设计与制作	czhang@shnu.edu.cn	
陈志红	电子信息工程	微型计算机控制系统软硬件设计、远程控制智能家居插座设计、智能家居软硬件设计	zhchen@shnu.edu.cn	13761899528
龙艳花	电子信息工程	智能信息处理、语音识别、声纹识别、机器学习、模式识别	yanhua@shnu.edu.cn	18502194179
叶宏	电子信息工程	测量测试系统、无线通信测控系统	jdxv2003@163.com	13311680811
张相芬	电子信息工程	燃气泄漏检测与定位; 图像分割与识别	xiangfen@shnu.edu.cn	1
袁秀平	机电系	传感器、检测系统、自动控制系统设计与仿真	yxp92461jn@163.com	18917966633
董淑冷	机械	机电工程, 机电控制 (PLC)	dsl@shnu.edu.cn	13916876938
何凤琴	机械	单片机控制系统设计, 流体机械设计与制造	hfq@shnu.edu.cn	13816634690
王娟	机械	翻译、英语	ashlywang@189.cn	18717925736
韦家增	机械	基于故障树的故障诊断	justin@shnu.edu.cn	57122375
张鼎逆	机械工程	1: 三维造型设计 2: 虚拟装配与维修 3: 刀工计算	siping4840@126.com	13917263108
陈玉娟	机械设计制造及其自动化	PLC、机电液一体化、三维造型	chenyjfq@163.com	57122375
上官倩苒	机械设计制造及其自动化	液压系统零部件及系统设计; 机械部件结构设计; 零部件表面处理	shangguan@shnu.edu.cn	13371853899
王丽慧	机械设计制造及其自动化	机械结构设计和控制系统设计, 研究方向为机器人技术	wlh2004@shnu.edu.cn	13816984680
郭庆林	计算机	C++面向对象技术; C++Windows、Linux环境下编程; 期货相关分析工具设计; 期货相关程序自动化交易设计; 期货相关交易策略的仿真和设计; 高频大容量数据的管理等。	kwoc1@263.net	13916205006
洪璇	计算机	信息安全、密码学、云计算	hong@shnu.edu.cn	13795390011
黄继风	计算机	(1)用机器视觉方法高精度测量各种零部件尺寸; (2)用模式识别方法识别视频或图像中的关	jfhuang@shnu.edu.cn	13166268057
马燕	计算机	图像处理、人脸识别、算法设计	ma-yan@shnu.edu.cn	13321835868
潘建国	计算机	嵌入式应用开发、自动控制技术、软件程序设计	panjg@shnu.edu.cn	13816767212
王旭卿	计算机	教育技术、基于Scratch、Arduino的创意计算	cnwxq@shnu.edu.cn	13916892126
陈军华	计算机科学与技术	数据库、信息管理系统设计开发 (C/S, Web)	chenjh@shnu.edu.cn	18917870411
赵梗明	计算机科学与技术	微机、单片机、嵌入式系统的控制应用	gengming@shnu.edu.cn	64324993
陈海光	计算机应用	信息安全, 数据挖掘	chhg@shnu.edu.cn	13916328741
吴海涛	计算机应用技术	大数据分析、软件工程	ht.wu@163.com	13162263362
张波	计算机应用技术	方向: 社会网络分析、数据挖掘等。具体课题内容包括, 但不限于: 网络知识智能获取系统、面向特定主题的微博信息获取研究、基于网络行为的用户兴趣分析研究、面向微博的用户群组发现方法研究等	zhangbo@shnu.edu.cn	13524186012

柳晖	汽车（机械）	精密仪器设计、工程材料检测、寿命可靠性技术研究	liuhui00@shnu.edu.cn	13512117943
张云侠	汽车服务	汽车关键零部件的有限元分析，振动与噪声（NVH）	yxzh@shnu.edu.cn	13917490247
郝霆	汽车服务工程	汽车制造工艺、汽车检测、汽车性能试验。	haoting020810@sina.co	13701854694
方祖华	汽车服务工程	新能源动力（电动汽车）技术与装置，汽车排放控制技术与装置，燃气动力系统及部件	15821031964@126.com	15821031964
李一染	汽车服务工程	汽车电子、汽车仿真	jdlyz@shnu.edu.cn	13681776800
倪继锋	实验中心	电子技术、单片机技术、测控技术等	nijifeng@shnu.edu.cn	13818729275
王芳	实验中心	模拟电路和数字电路技术、传感器应用	wffang@shnu.edu.cn	57122489-8001
郑振东	实验中心	嵌入式系统应用，信号处理、图像处理，信号类或控制类竞赛题目	zzd@shnu.edu.cn	13901707833
殷业	通信	用模糊控制实现平衡车控制	yinye@188.com	18917935458
李莉	通信工程	无线通信信号处理，频谱检测，无线网络干扰管理，纠错编码算法软件、硬件仿真实现，或学生自己感兴趣的相关课题等	lilyxuan@shnu.edu.cn	13916981949
武向农	通信工程	光纤通信、光纤传感、光网络、微波光子、光载无线通信等相关通信工程领域	xnwu@shnu.edu.cn	13564803614
张倩	通信专业	视频图像处理	qianzhang@shnu.edu.cn	13564438406