

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
001机械工程学院				154		
080200机械工程					①材料评议 ②综合考核	学院将根据招生计划和接收硕博连读(资格考核)人数调整普通招考人数。直接攻读、硕博连读以最终录取为准。“申请考核”具体程序及内容详见学院的实施细则。
01(全日制)深度学习与智能制造	严如强		贾继德			
	张志芬					
	曹宏瑞					
	洪军		李小虎 林起崧 赵强强			
	林起崧					
	王铮					
	周光辉		张超			
	闫柯					
	王华明		杨来浩			
	雷亚国		杨彬			
	乔百杰					
	高金吉		杨来浩 丁宝庆			
	毛明					
	庄健					
	魏正英		杜军 李俊峰			
	孙闯					
	陈帅					
	张兴武					
	刘弘光					
	王莉					
	梁晋					
	马元					
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队				
	王诗彬					
	温广瑞	抗疲劳制造团队		刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳		
成玮						
何卫锋						
何光宇						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)深度学习与智能制造	周留成	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	聂祥樊					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光熙					
	陈晖					
	王鹏飞					
	杜飞平					
	刘乃金					
02(全日制)新一代人工智能与传感	严如强				贾继德	
	彭军					
	张留洋					
	闫柯					
	雷亚国					
	杨雷					
	曹军义					
	武通海		王硕 窦潘			
	李响					
	孙瑜					
	朱永生					
	马富银					
	王莉					
	孙闯					
	乔百杰					
李宝童						
陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队					
王诗彬						
03(全日制)生物力学与医疗器械	靳忠民					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
03(全日制)生物力学与医疗器械	秦立果					
	陈明伟					
	吴子祥					
04(全日制)生物摩擦学	靳忠民					
05(全日制)轻质金属成形工艺与结构轻量化	娄燕山					
	王富		杨强			
	周晋		John Dear Haibao Liu Zhongwei Guan			
	秦庆华					
	黄科		陈祯 方学伟			
	韩宾					
	张大伟					
	陈帅					
崔路卿						
06(全日制)网络化智能制造与服务系统工程	江平宇		郭威 杨茂林			
07(全日制)工业互联网平台与制造大数据	江平宇		郭威 杨茂林			
	丁建军					
08(全日制)航空发动机机器人检测技术	杨志勃		吴淑明			
	张留洋					
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策			
	王华明		杨来浩			
	孙瑜					
	高金吉		杨来浩 丁宝庆			
	彭军					
	孙闯					
	陈贵敏					
	李博					
	马元					
陈雪峰	航天器智能制造及		孙若斌			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
08(全日制)航空发动机机器人检测技术	赵少凡	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
	陈晖					
	王鹏飞					
	杜飞平					
	刘乃金					
09(全日制)新型空天动力原理与技术	李应红		耿佳			
	吴云		马壮			
	徐亮					
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策			
	崔路卿					
	高金吉		杨来浩 丁宝庆			
	乔百杰					
	马元					
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	成玮					
	何卫锋					
	何光宇					
	周留成					
	聂祥樊					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
	陈晖					
王鹏飞						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
09(全日制)新型空天动力原理与技术	杜飞平	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	刘乃金					
10(全日制)航空发动机先进控制与容错控制	李应红		耿佳			
	吴云		马壮			
	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策			
	张志芬					
	宋志平					
	王华明		杨来浩			
	董霞					
	张兴武					
11(全日制)激光强化与抗疲劳制造	张志芬					
	王华明		杨来浩			
	董霞					
	崔路卿					
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	成玮					
	何卫锋					
	何光宇					
周留成						
聂祥樊						
12(全日制)车间数字孪生与智能运控	周光辉		张超			
	雷亚国					
13(全日制)航天产品装配机理与智能调控技术	周光辉		张超			
14(全日制)航空发动机数字孪生与健康管理	曹宏瑞					
	杨志勃		田绍华 李明 吴淑明			
	李兵(小)					
	张兴武					
	秦庆华					
	宋志平					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
14(全日制)航空发动机数字孪生与健康管理	乔百杰					
	孙闯					
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队				
	王诗彬					
15(全日制)新型航天器原理、控制与智能制造	刘金鑫		苗慧慧 毛红威 肖策			
	曹军义					
	高金吉		杨来浩 丁宝庆			
	王华明		杨来浩			
	马元					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光熙					
	陈晖					
王鹏飞						
杜飞平						
刘乃金						
16(全日制)航空发动机与航天器先进传感及健康管理	杨志勃		田绍华 李明 吴淑明			
	张兴武		刘一龙			
	王华明		杨来浩			
	孙瑜					
	乔百杰					
	高金吉		杨来浩 丁宝庆			
	孙闯					
	马元					
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队				
	王诗彬					
	陈雪峰	航天器智能制造及	孙若斌			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
16(全日制)航空发动机与航天器先进传感及健康管理	赵少凡	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
	陈晖					
	王鹏飞					
	杜飞平					
	刘乃金					
17(全日制)机电装备故障智能预示与运行安全保障	曹宏瑞					
	赵明					
	李兵(小)					
	曾亮					
	廖与禾					
	雷亚国					
	武通海		窦潘 王硕			
	毛明					
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	成玮					
	何卫锋					
	何光宇					
	周留成					
	聂祥樊					
陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队					
王诗彬						
18(全日制)柔性软体机器人	陈贵敏		李博			
	王煜					
	李博					
	张进华					
	王朝晖		王斌			
	王永泉					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
18(全日制)柔性软体机器人	乔红		陈贵敏			
19(全日制)生机电融合及智能机器人技术	张小栋					
	朱爱斌					
	王晶					
	张英杰					
	史晓军					
	李晓玲					
	张东升					
	庄健					
20(全日制)共融机器人动力学与控制	姜歌东					
	陶涛					
	王朝晖		胡桥 王斌 郑腾飞			
	徐俊					
	施虎					
	梁晋					
	杨军					
	赵飞					
	张东升					
	梅雪松					
	董霞					
21(全日制)激光智能制造技术及装备	乔红		陈贵敏			
	梅雪松					
	姜歌东					
	王文君					
	崔健磊					
	孙孝飞					
	董光能					
	秦立果					
董霞						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
21(全日制)激光智能制造技术及装备	史萌					
	杨旭		杨晓喆			
22(全日制)数字孪生与智能工厂	梅雪松					
	陶涛					
	姜歌东					
	杨军					
	赵飞					
	徐俊					
	施虎					
	孙孝飞					
	王泮浩					
	张东升					
23(全日制)制造系统的控制与监测技术	陶涛					
	张英杰					
	张小栋					
	史晓军					
	丁建军					
24(全日制)智能机器人定位与导航	梅雪松					
	徐俊					
	雷亚国					
	董霞					
25(全日制)激光微纳加工	王文君					
	崔健磊					
	庄健					
	董光能					
26(全日制)电动汽车关键技术研究	徐俊					
	孙孝飞					
	王朝晖		王斌			
	李明涛					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
27(全日制)智能与仿生机器人的研究与应用	王朝晖		胡桥 王斌 郑腾飞			
	张进华					
	曹军义					
	李小虎					
	朱爱斌					
	施虎					
	秦立果					
	高琳					
	董霞					
	彭军					
	王莉					
	乔红			陈贵敏		
28(全日制)微纳机械电子系统(MNEMS)与微纳制造技术	蒋庄德		方续东			
	赵玉龙		张琪 张国栋 李村 赵友			
	王海容					
	杨树明		陈杉杉			
	田边		方续东			
	杨雷					
	刘明(大)					
	丁书江					
	胡忠强					
	康城玮					
	史萌					
方续东						
29(全日制)精密超精密加工及智能检测技术与装备	蒋庄德		方续东			
	李兵(大)					
	王海容					
	杨树明		陈杉杉 John Dear Haibao Liu			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
29(全日制)精密超精密加工及智能检测技术与装备	丁建军					
	刘涛					
	杨旭		杨晓喆			
	康城玮					
30(全日制)智能传感技术与微纳制造	蒋庄德		方续东			
	赵玉龙		张琪 李村 赵友			
	王海容					
	田边		方续东			
	杨雷					
	刘明(大)					
	丁书江					
	胡忠强					
	刘红忠					
	蒋维涛					
	杨树明		陈杉杉			
	罗钰					
	董光能					
	康城玮					
	张辉					
王莉						
陈小亮						
史萌						
方续东						
31(全日制)机床误差监测	李兵(大)					
32(全日制)高端装备数字化智能化设计与装配质量保障	洪军		李小虎 林起崟 闫柯 赵强强			
	张进华					
	刘志刚					
	闫柯					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
32(全日制)高端装备数字化智能化设计与装配质量保障	林起崧					
	朱林波					
33(全日制)精密光机电系统设计与精密测量	刘志刚					
	王兰兰					
	黄军辉					
	丁建军					
	李兵(大)					
	刘涛					
34(全日制)重大装备零部件数字化设计与智能调控	朱永生					
	李小虎		赵强强			
	闫柯					
	张进华					
	洪军		李小虎 林起崧 朱林波 赵强强			
	朱林波					
35(全日制)2D/3D智能制造与可靠性	董光能					
	曾群锋					
	秦立果					
	杨雷					
36(全日制)系统界面设计与智能控制	曾群锋					
	杨雷					
	张辉					
	朱林波					
37(全日制)IDT-高端装备大数据智能运维决策	雷亚国		吕娜			
38(全日制)大数据驱动的机械故障智能诊断	雷亚国		杨彬			
	武通海		窦潘 王硕			
	朱永生		闫柯 朱林波			
	赵明					
	闫柯					
	廖与禾					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
38(全日制)大数据驱动的机械故障智能诊断	朱林波					
	李响					
	张小栋					
39(全日制)机械系统动态建模、运行监控与寿命预测	雷亚国					
	武通海		窦潘 王硕			
	朱永生					
	曹军义					
	李小虎					
	闫柯					
	徐俊					
40(全日制)大数据驱动的智能加工工艺	赵万华		张星 位文明			
	张俊		张会杰 唐宇阳			
	吕盾		刘辉			
	李旻					
	刘弘光					
41(全日制)数字化设计与智能制造	卢秉恒		王磊 方学伟 陈祯 郭文华			
	王莉					
	魏正英		杜军 李俊峰			
	张航					
	闫柯		朱林波			
	张大伟					
	洪军					
	林起崧					
	李宝童					
42(全日制)微纳制造	卢秉恒					
	刘红忠					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
42(全日制)微纳制造	邵金友		陈小亮 李祥明 王春慧 田洪淼			
	蒋维涛					
	陈小明					
	田洪淼					
	李祥明					
	王兰兰					
	罗钰					
	陈小亮					
	李明涛					
	杨旭		杨晓喆			
	史萌					
	田边					
	方续东					
	杨树明					
43(全日制)高端装备智能控制技术	赵万华		位文明 张星			
	张俊		张会杰 唐宇阳			
	吕盾		刘辉			
	洪军					
	林起崮					
	李昉					
	刘弘光					
44(全日制)装备与工艺智能化技术	卢秉恒		王磊 郭文华 陈祯 方学伟			
	张俊		张会杰 唐宇阳			
	吕盾					
	魏正英		杜军 李俊峰			
	肖鸿					
	洪军					
	林起崮					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
44(全日制)装备与工艺智能化技术	刘弘光					
	赵万华					
45(全日制)微纳米制造工艺、应用及其装备	刘红忠					
	邵金友		王春慧 田洪森 李祥明 陈小亮			
	蒋维涛					
	陈小明					
	王莉					
	秦立果					
	田洪森					
	李祥明					
	杨军					
	王兰兰					
	张辉					
	杨雷					
	陈小亮					
	李明涛					
孙孝飞						
46(全日制)增材制造(3D打印)技术	卢秉恒		王磊 郭文华 方学伟			
	段玉岗		辛志博 肖鸿 王奔			
	王莉					
	张琦					
	黄科		方学伟 陈祯			
	肖鸿					
	魏正英		杜军 李俊峰			
	韩宾					
	张航					
张志芬						
鲁中良						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
46(全日制)增材制造(3D打印)技术	罗钰					
	崔路卿					
	吴子祥					
	王富		杨强			
	吴玲玲					
47(全日制)生物制造及生物3D打印	卢秉恒		方学伟 陈祯 郭文华 赵广宾			
	王玲		孙畅宁			
	连芬					
	贺健康		毛茅 朱卉			
	李涤尘					
	李骁		朱卉			
	高琳		孙畅宁			
48(全日制)复合材料成形与3D打印制造	段玉岗		辛志博 肖鸿 王奔			
	田小永					
	鲁中良					
	李涤尘		曹毅			
	周晋		John Dear Haibao Liu Zhongwei Guan			
	韩宾					
	王铮					
	梁庆宣					
	吴玲玲					
	陈帅					
崔路卿						
49(全日制)功能/智能复合材料设计与制造	段玉岗		辛志博 肖鸿 王奔			
	陈小明					
	田小永					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
49(全日制)功能/智能复合材料设计与制造	周晋		John Dear Haibao Liu Zhongwei Guan			
	肖鸿					
	秦庆华					
	张航					
	韩宾					
	鲁中良					
	李培					
	吴玲玲					
	孙孝飞					
	彭军					
	魏正英			杜军 李俊峰		
	陈帅					
	王富			杨强		
50(全日制)微流体器件设计与智能制造技术	王小鹏		朱建			
	魏正英		杜军 李俊峰			
	史萌					
51(全日制)机器视觉与三维全场测试技术	梁晋					
	王立忠					
	黄军辉					
	贾书海					
	李兵(大)					
杨树明						
52(全日制)近净加工及过程仿真与控制	王立忠					
	魏正英		杜军 李俊峰			
	张航					
53(全日制)高性能航空航天构件智能制造技术	王立忠					
	王富		杨强			
	刘弘光					
	张俊		唐宇阳			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
54(全日制)机理与数据融合的加工工艺智能化技术	赵万华		位文明 张星			
	吕盾		刘辉			
	张俊		张会杰 唐宇阳			
	李旻					
	刘弘光					
55(全日制)制造智能感知与智能质量控制	王昭		姜洪权			
	姜洪权					
	马登龙					
	洪军					
	林起崧					
	高智勇	高端能源 装备与质量 工程研究 团队	姜洪权			
	陈琨					
56(全日制)大数据分析 with 系统质量安全可靠性	姜洪权					
	丁建军					
	徐亮					
	马登龙					
	高智勇	高端能源 装备与质量 工程研究 团队	姜洪权			
	陈琨					
57(全日制)复杂产品/微器件热设计与热分析	徐亮					
	李宝童					
	史萌					
	高智勇	高端能源 装备与质量 工程研究 团队	姜洪权			
	陈琨					
58(全日制)机器视觉技术	王昭		姜洪权			
	杨树明		张国锋			
	黄军辉					
	丁建军					
	李兵(大)		赵卓			
	孙闯					
	贾书海					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
58(全日制)机器视觉技术	李响					
	姜洪权					
	吴玲玲					
	梁晋					
59(全日制)弹性箔片轴承技术及应用	耿海鹏					
60(全日制)高速永磁同步电机设计及控制	耿海鹏					
61(全日制)脑机交互与共融机器人	李敏					
	谢俊					
	郑杨					
	徐光华					
	陶唐飞					
62(全日制)智能感知与康复机器人	陶唐飞					
	李敏					
	李晓玲					
	谢俊					
	郑杨					
	徐光华					
63(全日制)复杂装备深度学习与智能云诊断	陶唐飞					
	徐光华					
64(全日制)人机交互感知与智能协同	李晓玲					
65(全日制)声振智能感知探测装备	吴九汇					
	王小鹏		朱建			
	洪军					
	梁庆宣					
	曾群锋					
	李培					
	林起崟					
	马富银					
	李宝童					
66(全日制)高端装备动力学与控制	吴九汇		刘崇锐			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
66(全日制) 高端装备动力学与控制	吴成军					
	王小鹏		朱建			
	贾书海					
	王永泉					
	李兵(小)					
	马富银					
67(全日制) 新型智能传感/致动技术	贾书海					
	彭军					
	田边					
	方续东					
68(全日制) 新形态机器人及智能结构4D打印	王永泉					
69(全日制) 机电设备状态监测与智能诊断	訾艳阳					
	陈景龙					
	王宇					
	赵明					
	廖与禾					
	曾亮					
	张周锁					
	雷亚国		杨彬			
	王琇峰					
70(全日制) 运载装备运行可靠性与安全维护	訾艳阳					
	陈景龙					
	王宇					
	赵明					
	曾亮					
	张周锁					
	王琇峰					
71(全日制) 智能制造、大数据分析 with 质量控制	陈景龙					
	王宇					
	雷亚国					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
72(全日制)机电液系统的计算机监控	赵升吨		王永飞			
	张大伟					
	张琦					
	施虎					
	李靖祥					
73(全日制)先进成形技术及智能装备	张大伟					
	张琦					
	赵升吨		王永飞			
	娄燕山					
	李靖祥					
	韩宾					
	陈帅					
74(全日制)金属成形及其组织性能调控	赵升吨		王永飞			
	黄科		陈祯 方学伟			
	娄燕山					
	张大伟					
	崔路卿					
	王富		杨强			
	刘弘光					
75(全日制)深度学习、机器视觉及智能检测技术	贾书海					
	黄军辉					
	丁建军					
	李兵(大)					
	刘涛					
	杨树明					
	梁晋					
76(全日制)现代设计理论与方法	谢友柏					
	洪军					
	朱爱斌					
	林起崮					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
76(全日制)现代设计理论与方法	李宝童					
77(全日制)智能机械多体系统动力学设计、仿真与实验技术	谢友柏					
78(全日制)复杂旋转机械多源信息融合及数字化设计方法	刘恒					
	谢友柏					
	林起崮					
	洪军					
	袁小阳					
	刘意					
79(全日制)高端旋转机械工业化软件开发	刘恒					
	袁小阳					
	刘意					
80(全日制)旋转机械先进支承智能监测与综合控制技术	刘恒					
	刘意					
	袁小阳					
81(全日制)功能化/智能化3D打印技术	贺健康					
	田小永					
	鲁中良					
	王玲		孙畅宁			
	连芬					
	王富		杨强			
	李涤尘		曹毅			
	李骁		朱卉			
	高琳		孙畅宁			
	段玉岗		辛志博 肖鸿 王奔			
82(全日制)智能传感与机器人增材制造技术	贺健康					
	田小永					
	王玲					
	李涤尘					
	李骁		朱卉			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
82(全日制)智能传感与机器人增材制造技术	高琳		毛茅			
	鲁中良					
	连芬					
	吴玲玲					
83(全日制)智能感知与仿生机器人	邵金友					
	田洪淼					
	李祥明					
	陈小亮					
	张小栋					
84(全日制)金属/非金属功能结构一体化成形技术及应用	梁庆宣					
	王富					
85(全日制)太赫兹智能化检测/诊断与传感	张留洋					
86(全日制)航空复合材料轻量化结构设计及冲击动力学	周晋		John Dear Haibao Liu Zhongwei Guan			
	李培					
	陈帅					
87(全日制)高端装备振动噪声综合评估与治理	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	成玮					
	何卫锋					
	何光宇					
	周留成					
	聂祥樊					
88(全日制)航空航天激光精密制造技术	梅雪松					
	王文君					
	崔健磊					
	陶涛					
	姜歌东					
89(全日制)高端微电子激光精密制造技术	梅雪松					
	崔健磊					
	王文君					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
90(全日制)高端智能光学制造与精密控制	梅雪松					
	王文君					
	崔健磊					
	姜歌东					
91(全日制)激光复合机器人加工技术	崔健磊					
	陶涛					
	姜歌东					
	杨军					
	赵飞					
	徐俊					
	施虎					
92(全日制)芯片激光微纳制造技术	王文君					
	崔健磊					
93(全日制)激光智能制造技术与装备	徐俊					
	梅雪松					
	姜歌东					
	王文君					
94(全日制)水下机器人智能感知、控制与集群理论	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队				
	苏文斌					
	朱子才					
	田边					
	方续东					
95(全日制)特种机器人优化设计与控制	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队				
	苏文斌					
	朱子才					
96(全日制)智能传感与致动材料及器件设计	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队				
	苏文斌					
	朱子才					
	洪军					
	林起崮					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
97(全日制)核电智能运维与预测运营	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	成玮					
	何卫锋					
	何光宇					
	周留成					
	聂祥樊					
085501 机械工程						
01(全日制)不分方向	蒋庄德					
	卢秉恒					
	徐光华					
	陶涛					
	赵万华					
	梅雪松					
	李兵(大)					
	洪军					
	李涤尘					
	梁晋					
	张小栋					
	张周锁					
	李晓玲					
	刘志刚					
	王海容					
	王小鹏					
	张进华					
	訾艳阳					
	段玉岗		王奔 辛志博			
	李小虎		赵强强			
周光辉						
魏正英		杜军 李俊峰				
刘红忠						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	吴九汇					
	张琦					
	连芬					
	邵金友					
	张俊					
	雷亚国					
	杨树明					
	贺健康					
	曹宏瑞					
	鲁中良					
	王玲					
	蒋维涛					
	陈小明					
	张留洋					
	黄科					
	严如强					
	陈贵敏					
	娄燕山					
	周晋			John Dear		
	李应红					
	王华明			杨来浩		
	吴云			马壮		
	高金吉			杨来浩 丁宝庆		
	毛明					
	刘金鑫			苗慧慧 毛红威 肖策		
	张大伟					
	张兴武					
	崔健磊					
	陈景龙					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	赵升吨		王永飞			
	王朝晖					
	朱永生					
	谢友柏					
	江平宇		郭威 杨茂林			
	武通海		窦潘 王硕			
	闫柯					
	王昭		姜洪权			
	赵玉龙					
	田边					
	丁建军					
	高智勇		姜洪权			
	何卫锋					
	赵飞					
	宋志平					
	王立鼎					
	吴子祥					
	谢永慧					
	唐桂华					
	卢晨阳					
	师进文					
	刘明(大)					
	胡忠强					
	秦庆华					
	陈明伟					
	贺鹏程					
	王铮					
	余军军					
高亚						
张志成						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(全日制)不分方向	梁庆宣					
	姜歌东					
	王泮浩					
	李宝童					
	曹军义					
	徐俊					
	李祥明					
	马元					
	温广瑞	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	成玮					
	何卫锋					
	何光宇					
	周留成					
	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队				
	苏文斌					
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队				
	王诗彬					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	赵少凡					
	贾怡					
王春民						
李光照						
陈晖						
王鹏飞						
杜飞平						
刘乃金						
01(非全日制)不分方向	蒋庄德					
	卢秉恒		方学伟 陈祯 郭文华 赵广宾			
	徐光华					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	陶涛					
	梅雪松					
	李兵(大)					
	洪军					
	李涤尘					
	梁晋					
	张小栋					
	李晓玲					
	刘志刚					
	王海容					
	王小鹏					
	訾艳阳					
	段玉岗			王奔 辛志博		
	周光辉					
	魏正英			杜军 李俊峰		
	刘红忠					
	吴九汇					
	张琦					
	邵金友					
	张俊					
	雷亚国					
	杨树明					
	贺健康					
	曹宏瑞					
	鲁中良					
	王玲					
陈小明						
张留洋						
黄科						
严如强						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	陈贵敏					
	周晋		John Dear			
	吴云		马壮			
	张兴武					
	崔健磊					
	赵升吨		王永飞			
	王朝晖					
	朱永生					
	谢友柏					
	江平宇		郭威 杨茂林			
	武通海		窦潘 王硕			
	闫柯					
	王昭		姜洪权			
	赵玉龙					
	田边					
	谢永慧					
	唐桂华					
	卢晨阳					
	师进文					
	刘明(大)					
	胡忠强					
	秦庆华					
	陈明伟					
	贺鹏程					
	王铮					
	余军军					
	高亚					
	张志成					
张进华						
张周锁						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	王华明		杨来浩			
	宋志平					
	赵飞					
	娄燕山					
	蒋维涛					
	连芬					
	赵万华					
	李小虎					
	高智勇			姜洪权		
	陈景龙					
	高金吉			杨来浩 丁宝庆		
	丁建军					
	李应红					
	刘金鑫			苗慧慧 毛红威 肖策		
	张大伟					
	王立鼎					
	吴子祥					
	何卫锋					
	孙闯					
	梁庆宣					
	姜歌东					
	王泮浩					
	曹军义					
	徐俊					
	李祥明					
	马元					
温广瑞		抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
成玮						
何卫锋						

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
01(非全日制)不分方向	何光宇	抗疲劳制造团队	刘一龙 丁宝庆 吴淑明 聂泽琳			
	周留成					
	胡桥	水下智能感知与仿生机器人团队				
	苏文斌					
	陈雪峰	航空发动机振动监测诊断团队				
	王诗彬					
	陈雪峰	航天器智能制造及健康管理团队	孙若斌			
	赵少凡					
	贾怡					
	王春民					
	李光照					
	陈晖					
	王鹏飞					
	杜飞平					
刘乃金						
02(全日制)卓越工程师培养项目-航空发动机及燃气轮机专项	李应红	空天往返动力与智能制造	南向谊 马元 高玉闪			
	陈雪峰					
	周光辉					
	刘金鑫					
	周晋					
	张留洋					
	严如强					
	何卫锋					
	杜飞平					
	王春民					
	李光照					
陈晖						
02(非全日制)卓越工程师培养项目-航空发动机及燃气轮机专项	李应红	空天往返动力与智能制造	南向谊 马元 高玉闪			
	陈雪峰					
	周光辉					

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
02(非全日制)卓越工程师培养项目-航空发动机及燃气轮机专项	刘金鑫	空天往返动力与智能制造	南向谊 马元 高玉闪			
	周晋					
	张留洋					
	严如强					
	何卫锋					
	杜飞平					
	王春民					
	李光照					
	陈晖					
03(全日制)百千万工程-智能传感与绿色低碳智能管理	刘红忠	智能传感与绿色低碳智能管理	张海春 熊明 王海峰 高原			
	蒋维涛					
03(非全日制)百千万工程-智能传感与绿色低碳智能管理	刘红忠	智能传感与绿色低碳智能管理	张海春 熊明 王海峰 高原			
	蒋维涛					
04(全日制)百千万工程-重大装备数字化设计与智能运维	洪军	重大装备数字化设计与智能运维	尹延经			
	雷亚国					
	朱永生					
	张进华					
	李小虎					
	闫柯					
	武通海					
	曹军义					
04(非全日制)百千万工程-重大装备数字化设计与智能运维	洪军	重大装备数字化设计与智能运维	尹延经			
	雷亚国					
	朱永生					
	张进华					
	李小虎					
	闫柯					
	武通海					
	曹军义					
05(全日制)百千万工程-特种加工工艺及智能装备系统	梅雪松	特种加工工艺及智	王铁军 卢宏			

西安交通大学2024年博士生招生目录

单位名称：西安交通大学 单位代码：10698

电话：(029)82668329

邮政编码：710049

专业代码、名称及研究方向	导师	团队名称	企业导师/合作导师	人数	考试科目	备注
05(全日制)百千万工程-特种加工工艺及智能装备系统	陶涛	特种加工工艺及智能装备系统	王铁军 卢宏			
	姜歌东					
	崔健磊					
	杨军					
05(非全日制)百千万工程-特种加工工艺及智能装备系统	梅雪松	特种加工工艺及智能装备系统	王铁军 卢宏			
	陶涛					
	姜歌东					
	崔健磊					
	杨军					