

001 仪器科学与光电工程学院

联系电话：0551—62904629

传真：0551—62901508

联系人：高老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080400 仪器科学与技术	01.仪器及装备精度保障技术 02.微纳测量技术及系统 03.复杂曲面与大尺寸测量技术 04.机器视觉与光电检测技术 05.光纤光学与传感技术 06.环境检测技术与系统 07.医学超声工程 08.生物医学信息技术	黄强先 教授 卢荣胜 教授 于连栋 教授 杨连祥 教授 李维诗 教授 胡鹏浩 教授 王永红 教授 张俊喜 教授 邓华夏 教授 夏豪杰 教授 钟敏成 教授 李瑞君 教授 黄 斌 教授 尹治平 教授 胡明勇 教授 张秀霞 教授（兼） 毛建东 教授（兼） 祝连庆 教授（兼） 周维虎 教授（兼）	硕博连读或申请考核	1.080400 仪器科学与技术按一级学科招生，按二级学科培养。含精密仪器及机械、测试计量技术及仪器、★光电信息工程、★生物医学仪器二级学科博士点。 2.导师不对应具体方向

002 机械工程学院

联系电话：0551—62919306

传真：0551—62903450

联系人：沈老师、董老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080201 机械制造及其自动化	01.先进制造技术 02.智能制造及装备技术 03.机器人及其应用技术 04.复杂机电系统协同设计 05.现代机械设计理论与方法 06.机械系统动力学及低噪声设计 07.可持续设计与制造	陈 剑 教授 韩 江 教授 刘志峰 教授 刘 焜 教授 刘明周 教授 陈 科 教授 毕传兴 教授 陈远龙 教授 刘小君 教授 訾 斌 教授 宋守许 教授 尹延国 研究员 祖 磊 教授 王旭迪 教授 夏 链 教授 陈 奇 教授 翟 华 教授 陈顺华 教授 方应翠 教授 卢秉恒 院士（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080202 机械电子工程	01.先进制造技术 02.智能制造及装备技术 03.机器人及其应用技术 04.复杂机电系统协同设计 05.现代机械设计理论与方法 06.机械系统动力学及低噪声设计 07.可持续设计与制造	刘志峰 教授 瞿 斌 教授 黄海鸿 教授 陈 剑 教授 韩 江 教授 刘明周 教授 陈 科 教授 毕传兴 教授 王 勇 教授 宋守许 教授 胡献国 教授 陈远龙 教授 黄 康 教授 王 伟 教授 王旭迪 教授 夏 链 教授 张 雷 教授 陈恩伟 教授 张永斌 教授 曾亿山 教授 卢秉恒 院士（兼） 李红梅 教授（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080203 机械设计及理论	01.先进制造技术 02.智能制造及装备技术 03.机器人及其应用技术 04.复杂机电系统协同设计 05.现代机械设计理论与方法 06.机械系统动力学及低噪声设计 07.可持续设计与制造	刘 焜 教授 胡献国 教授 陈 剑 教授 陈 科 教授 毕传兴 教授 韩 江 教授 黄 康 教授 刘小君 教授 黄海鸿 教授 尹延国 研究员 瞿 斌 教授 王 勇 教授 王 伟 教授 祖 磊 教授 董玉德 教授 张 雷 教授 陈 奇 教授 翟 华 教授 陈恩伟 教授 张永斌 教授 卢秉恒 院士（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备 注
080221 ★工业工程	01.生产系统建模、优化与仿真 02.制造系统监测、控制与管理 03.人-机-环境工程学 04.服务系统规划与设计	刘明周 教授 刘志峰 教授 韩 江 教授 陈 科 教授 董玉德 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向
080222 ★环保装备及工程	01.环境噪声监测与控制 02.废旧机电产品回收工艺与装备 03.污染控制与清洁能源装备 04.动力机械的高效节能与环保	陈 剑 教授 胡献国 教授 刘志峰 教授 黄海鸿 教授 刘 屹 教授 曾亿山 教授 方应翠 教授 邢献军 教授（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

003 材料科学与工程学院

联系电话：0551—62904548

传真：0551—62901362

联系人：翁老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
<p>080500 材料科学与工程</p>	<p>01 高性能金属材料 02 新型无机非金属材料 03 高分子功能和杂化材料 04 先进功能材料与纳米技术 05 先进粉末冶金材料及技术 06 先进复合材料及技术 07 新型合金材料与凝固技术 08 精密塑性成形与控制技术 09 材料连接与表面工程技术</p>	<p>陈学东 院士 余其俊 教授 吴玉程 教授 张久兴 教授 程继贵 教授 陈翌庆 教授 蒋 阳 教授 凤 仪 教授 薛克敏 教授 左如忠 教授 李 萍 教授 张 博 教授 杜晓东 教授 项宏发 教授 刘继广 研究员 张 勇 教授 钟志宏 教授 苏海林 教授 罗来马 教授 罗派峰 教授 胡 颖 教授 刘节华 教授 陈 雷 教授 杨桂生 教授（兼） 龚波林 教授（兼） 靳治良 教授（兼） 耿桂宏 教授（兼） 袁 红 教授（兼）</p>	<p>硕博连读或申请考核</p>	<p>导师不对应具体方向</p>

004 电气与自动化工程学院

联系电话：0551—62901409

传真：0551—62904435

联系人：曹老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080800 电气工程	01.电力系统分析与能源互联网 02.新型电力传动及控制 03.新能源发电与储能系统 04.新型电能传输与变换技术 05.电机系统设计及智能控制 06.新型太阳能电池与电工新技术 07.电力物联网智能感知、通信、分析与优化控制 08.雷击放电及其电磁防护 09.电气设备故障检测、诊断及状态评估 10.新型电工材料 11.机器人装备及系统 12.人工智能新技术及应用	陈维江 院士 张榴晨 院士 丁立健 教授 苏建徽 教授 张 兴 教授 李红梅 教授 吴红斌 教授 李生虎 教授 鲍晓华 教授 孔慧芳 教授 郁 明 教授 黄海宏 教授 杨淑英 教授 马铭遥 教授 赵吉文 教授 段泽民 教授 姜卫东 教授 都海波 教授 汤广福 院士（兼） 周孝信 院士（兼） 马伟明 院士（兼） 曹仁贤 教授（兼）	硕博连读或申请考核	1.080800 电气工程按一级学科招生，按二级学科培养。含电机与电器、电力系统及其自动化、高压电与绝缘技术、电力电子与电力传动、电工理论与新技术、★电气控制工程二级学科博士点，其中电力电子与电力传动为国家重点学科，电力系统及其自动化为省级重点学科。 2.导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
		王继业教授级高工（兼） 高克利教授级高工（兼） 孙华东教授级高工（兼） 汤涌教授级高工（兼） 王伟胜教授级高工（兼） 邬雄教授级高工（兼） 周泽昕教授级高工（兼） 李亚楼教授级高工（兼） 迟永宁教授级高工（兼）		

005 计算机与信息学院

联系电话：0551—62901385

传真：0551—62904642

联系人：孙老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
081000 信息与通信工程	01.智能信息处理 02.数字信号处理与分析技术 03.空间信息技术 04.无线通信系统及关键技术 05.新体制雷达系统及关键技术	高 隽 教授 洪日昌 教授 杨学志 教授 齐美彬 教授 郭忠义 教授 开彩红 教授 夏 娜 教授 曹 锐 教授(兼) 陈 鲸 院士(兼)	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备 注
081200 计算机科学与技术	01.数字媒体技术 02.数据挖掘与智能计算 03.情感计算与交互 04.计算机图形学 05.分布式实时系统 06.计算机网络与信息安全	安 宁 教授 高 隽 教授 洪日昌 教授 汪 萌 教授 吴信东 教授 刘晓平 教授 陆 阳 教授 任福继 教授 薛 峰 教授 赵仲秋 教授 谷 雨 教授 胡 敏 教授 俞 奎 教授 张 召 教授 胡学钢 教授 魏 臻 教授 胡东辉 教授 吴 乐 副教授 陈 鲸 院士(兼) 保文星 教授(兼)	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备 注
083500 软件工程	01.面向服务的软件工程方法 02.软件交互技术 03.软件质量保证与可信计算 04.嵌入式软件理论与技术 05.多媒体信息系统	安 宁 教授 刘晓平 教授 陆 阳 教授 汪 萌 教授 吴信东 教授 胡学钢 教授 郑利平 教授 张 召 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

006 化学与化工学院

联系电话：0551—62901547

传真：0551—62901450

联系人：安老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080502 材料学 (化学与化工学院)	01.高分子功能和杂化材料 02.聚合物改性及纳米复合材料 03.先进功能材料及其应用 04.能源电化学与材料 05.精细化工材料	俞书宏 院士 余其俊 教授 徐卫兵 教授 吴宗铨 教授 张卫新 教授 崔 鹏 教授 何建波 教授 丁运生 教授 王华林 教授 朱元元 教授 冯乙巳 教授 史成武 教授 何 涛 教授 从怀萍 教授 陆 杨 教授 邱龙臻 教授 朱 俊 教授 张大伟 教授 殷 俊 教授 李有桂 教授 李育林 教授 姚运金 教授 邢献军 教授(兼) 杨桂生 教授(兼) 袁 红 教授(兼)	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080523 ★材料化学工程	01.化工新型功能材料的控制合成与应用 02.材料制备中的化工过程与放大 03.材料化学反应工程与反应器	俞书宏 院士 余其俊 教授 张卫新 教授 徐卫兵 教授 吴宗铨 教授 崔 鹏 教授 何建波 教授 丁运生 教授 王华林 教授 朱元元 教授 冯乙巳 教授 史成武 教授 何 涛 教授 从怀萍 教授 陆 杨 教授 邱龙臻 教授 朱 俊 教授 张大伟 教授 殷 俊 教授 李有桂 教授 李育林 教授 姚运金 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备 注
0832Z1 ★生物质化学与工程	01.生物质能源与技术 02.生物电化学与器件 03.生物质材料研究 04.生物质化学品研究	陆 杨 教授 王华林 教授 崔 鹏 教授 冯乙巳 教授 许华建 教授 邢献军 教授（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

007 土木与水利工程学院

联系电话：0551—62901736

传真：0551—62901736

联系人：陈老师、吴老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080100 力学	01.一般力学与力学基础 02.固体力学 03.流体力学 04.工程力学 05.力学与学科交叉	周焕林 教授 程长征 教授 高永新 研究员 李满厚 副教授 孟 增 副教授 余 波 副教授 李春光 教授（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
081400 土木工程	01.岩土工程 02.结构工程 03.市政工程 04.供热、供燃气、通风及空调工程 05.防灾减灾工程及防护工程 06.桥梁与隧道工程 07.水资源工程与结构 08.可持续建筑工程	余其俊 教授 王静峰 教授 王佐才 教授 高 飞 教授 张振华 教授 王昌建 教授 王志亮 教授 胡真虎 教授 金菊良 教授 何 伟 教授 刘晓平 教授 种 迅 教授 苏馈足 教授 郅伦海 教授 李 早 教授 张卫华 教授 詹炳根 教授 袁海平 教授 贺文宇 教授 王 伟 副教授 殷永高 教授级高工（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

009 资源与环境工程学院

联系电话：0551—62901542

传真：0551—62901524

联系人：张老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
070900 地质学	01.矿物学、岩石学、矿床学 02.地球化学 03.古生物学及地层学 04.构造地质学 05.第四纪地质学 06.环境地质学 07.地球深部探测与资源预测	周涛发 教授 徐晓春 教授 陈天虎 教授 林寿发 教授 闫 峻 教授 袁 峰 教授 牛漫兰 教授 钱家忠 教授 查甫生 教授 李龙明 教授 陈陆望 教授 石永红 教授 范 裕 教授 谢巧勤 研究员 谭晓慧 教授 刘 俊 教授 王勇生 研究员 吕庆田 研究员 邢光福 研究员 董树文 研究员 诺尔怀特 教授 丁 林 研究员 杨志明 研究员 闫 臻 研究员 杨富全 研究员 丰成友 研究员 万渝生 研究员	硕博连读或申请考核	1.070900 地质学按照一级学科招生，按二级学科培养。含矿物学、岩石学、矿床学，地球化学，古生物学及地层学，构造地质学，第四纪地质学，★环境地质学，★资源探测与信息等二级学科博士点。 2.导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
		王宗起 研究员 曾令森 研究员 陈正乐 研究员 邵兆刚 研究员 王登红 研究员 唐菊兴 研究员 张光辉 研究员 李向全 研究员		
083000 环境科学与工程	01.环境科学 02.环境工程	陈天虎 教授 彭书传 教授 朱承驻 教授 崔康平 教授 钱家忠 教授 李如忠 教授 魏海兵 副教授 陈 星 研究员 王 进 教授 岳正波 教授 孙雪菲 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

010 电子科学与应用物理学院、微电子学院

联系电话：0551—62919109、62910106

传真：0551—62919106

联系人：鲁老师、张老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
0812J1 ★集成电路与系统	01.嵌入式系统综合与测试 02.集成电路可靠性设计 03.纳米电路与系统设计 04.先进半导体器件与光电集成 05.高效处理器与系统芯片设计 06.电磁计算与信号完整性分析 07.射频微波毫米波集成电路设计 08.第三代半导体材料、器件与电路 09.半导体无源电子元器件与集成 10.集成量子器件与量子传感 11.模拟混合信号集成电路设计 12.MEMS/NEMS 设计与制造 13.微光机电系统与集成技术 14.纳米能源材料与器件 15.光电子器件与系统	陈 强 教授 陈 峰 教授 徐南阳 教授 罗林保 教授 黄 文 教授 肖 昊 教授 许高斌 教授 黄正峰 教授 张 章 教授 许 俊 教授 高伟清 教授 张多利 研究员 尹勇生 研究员	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

011 管理学院

联系电话：0551—62904976

传真：0551—62901486

联系人：冯老师、荣老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
120100 管理科学与工程	01.信息管理与信息系统 02.工程与项目管理 03.电子商务与商务智能 04.物流与供应链管理 05.管理系统工程 06.优化与决策理论 07.行政管理与电子政务 08.金融工程	杨善林 院士 梁 樑 教授 梁昌勇 教授 刘业政 教授 刘心报 教授 朱卫东 教授 蒋翠清 教授 任明仑 教授 胡小建 教授 胡笑旋 教授 许启发 教授 李姚矿 教授 吴慈生 教授 张 晨 教授 焦建玲 教授 李 凯 教授 王 刚 教授 付 超 教授 姜元春 教授 罗 贺 教授 丁 帅 教授 余本功 教授 何耀耀 教授 程八一 教授 周开乐 教授 陈敬贤 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
		李霄剑 研究员 欧阳波 研究员 孙见山 副教授 裴 军 副教授 张 强 副教授 顾东晓 副教授 赵 菊 副教授 杨 敏 副教授 杨 颖 副教授 龙建成 研究员 吴华清 教授 杨剑波 教授 周建平 院士(兼) 郑静晨 院士(兼) 丁忠明 教授(兼) 刘银国 教授(兼) 兰玉杰 教授(兼) 余国林 教授(兼)	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向
120200 工商管理	01.战略管理 02.营销管理 03.生产运作管理 04.会计学 05.财务管理 06.人力资源管理 07.企业信息资源管理 08.创新与创业管理	杨善林 院士 梁 樑 教授 梁昌勇 教授 刘业政 教授 刘心报 教授 朱卫东 教授 蒋翠清 教授 任明仑 教授 胡小建 教授 胡笑旋 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
		许启发 教授 李姚矿 教授 吴慈生 教授 张 晨 教授 焦建玲 教授 李 凯 教授 王 刚 教授 付 超 教授 姜元春 教授 罗 贺 教授 丁 帅 教授 罗 彪 教授 王晓佳 副教授 唐运舒 副教授 冯晨鹏 副教授 杨昌辉 副教授 丁晶晶 副研究员 曹雄飞 副研究员 龙建成 研究员 吴华清 教授 杨剑波 教授 丁忠明 教授（兼） 刘银国 教授（兼） 兰玉杰 教授（兼）	博连读或申请考核	导师不对应具体方向

012 马克思主义学院

联系电话：0551—63831232

传真：0551—63831232

联系人：张老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
<p>030500 马克思主义理论</p>	<p>01.马克思主义基本原理 02.马克思主义中国化研究 03.思想政治教育（含习近平关于 教育工作重要论述研究） 04.中国近现代史基本问题研究</p>	<p>黄志斌 教授 唐 莉 教授 魏 荣 教授 陈殿林 教授 潘 莉 教授 万伦来 教授 牛小侠 教授 董 军 教授 吴 波 教授（兼）</p>	<p>硕博连读或申请考核</p>	<p>导师不对应具体方向</p>

013 食品与生物工程学院

联系电话：0551—62901675

传真：0551—62901675

联系人：王老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
<p>083200 食品科学与工程</p>	<p>01.食品科学 02.粮食、油脂及植物蛋白工程 03.农产品加工及贮藏工程 04.水产品加工及贮藏工程 05.生物质化学与工程</p>	<p>徐宝才 教授 罗建平 教授 魏兆军 教授 曹树青 教授 汪惠丽 教授 郑 磊 教授 刘洪林 教授 张 华 教授 刘 健 教授 许华建 教授 韩际宏 教授 段亚君 教授 陈寒青 教授 孙汉巨 教授 叶应旺 教授 李兴江 教授 李宜明 教授 廖晨钟 教授 王华林 教授 冯乙巳 教授 崔 鹏 教授 陆 杨 教授 吴清平 院士（兼职） 邢献军 教授（兼职）</p>	<p>硕博连读或申请考核</p>	<p>导师不对应具体方向</p>

014 数学学院

联系电话：0551—63831673

传真：0551—63831673

联系人：杜老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
070100 数学	01.代数与编码 02.应用数值逼近 03.应用概率统计 04.计算几何与优化	朱士信 教授 檀结庆 教授 凌能祥 教授 王青山 教授 李道伦 教授 张 莉 教授 开晓山 教授 高岳林 教授（兼） 黄永东 教授（兼）	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

016 汽车与交通工程学院

联系电话：0551-62903157

传真：0551-62901960

联系人：徐老师、张老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
<p>080204 车辆工程</p>	<p>01.车辆动力学与控制技术 02.节能环保车辆技术 03.现代车辆设计理论与方法 04.智能车辆技术 05.车辆状态检测与故障诊断</p>	<p>刘 焜 教授 陈 剑 教授 王其东 教授 卢剑伟 教授 石 琴 教授 刘 屹 教授 张 农 教授 毕传兴 研究员 张炳力 教授 钱叶剑 教授</p>	<p>硕博连读或申请考核</p>	<p>导师不对应具体方向</p>