

## 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	于连栋 教授 谢 康 教授 卢荣胜 教授 黄强先 教授 彭 虎 教授 李维诗 教授 胡鹏浩 教授 吕国强 教授 余有龙 教授 杨连祥 教授 王永红 教授 邓华夏 教授 李保生 教授 张 辉 教授 张俊喜 教授 祝连庆 教授（兼） 周维虎 教授（兼） 高思田 教授（兼） 张秀霞 教授（兼） 毛建东 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、叶老师

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	赵 韩 教授 陈 剑 教授 韩 江 教授 刘志峰 教授 林巨广 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 朱华炳 教授 瞿 斌 教授 赵坤民 教授 宋守许 教授 尹延国 研究员 解 挺 教授 祖 磊 教授 王旭迪 教授 夏 链 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
<b>080202</b> 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 林巨广 教授 訾 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 朱华炳 教授 方素平 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 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
<b>080203</b> 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	赵 韩 教授 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 訾 斌 教授 王 勇 教授 解 挺 教授 王 伟 教授 祖 磊 教授 董玉德 教授 张 雷 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
<b>0802Z1</b> ★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	赵 韩 教授 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
<b>0802Z2</b> ★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 陈 斌 教授 邢献军 教授（兼）		

## 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
080500 材料科学与工程	01.高性能金属材料 02.新型无机非金属材料 03.先进功能材料与器件 04.纳米材料与纳米技术 05.粉末冶金新材料新技术 06.先进复合材料及新技术 07.材料计算与模拟 08.新型凝固技术与合金材料 09.精密塑性成形与控制技术 10.材料连接与表面工程技术	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 王 敏 教授 刘继广 研究员 张 勇 教授 钟志宏 研究员 苏海林 教授 汤文明 教授 罗来马 教授 罗派峰 教授 袁 红 教授(兼)	硕博连读或申请考核	1.080500 材料科学与工程按一级学科招生，按二级学科培养。含材料物理与化学、材料学(材料学院)、材料加工工程、★复合材料、★数字化材料成形二级学科博士点。 2.导师不对应具体方向

## 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.特种电机及其控制 02.新型电力传动与运动控制 03.电力系统可靠性与安全防御 04.电力系统分析与控制 05.柔性输电与用户电力技术 06.新能源利用与分布式发电技术 07.新型电力电子装置 08.现代电气测量 09.电气控制技术 10.智能电网技术 11.集成电路设计与测试 12.电动汽车技术 13.高电压新技术 14.电工材料与绝缘技术	陈维江 院士 张榴晨 院士 丁立健 教授 何怡刚 教授 苏建徽 教授 张 兴 教授 李红梅 教授 张国荣 教授 唐 昊 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 谢 震 教授 袁莉芬 教授 金小峥 教授 杨淑英 教授 马铭遥 教授 江 琦 教授	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

		<p>马伟明 院士（兼） 吴曼青 院士（兼） 曹仁贤 教授（兼） 王继业 教授级高级工程师 （兼） 高克利 教授级高级工程师 （兼） 孙华东 教授级高级工程师 （兼） 汤 涌 教授级高级工程师 （兼） 王伟胜 教授级高级工程师 （兼） 邬 雄 教授级高级工程师 （兼） 周泽昕 教授级高级工程师 （兼） 李亚楼 教授级高级工程师 （兼） 迟永宁 教授级高级工程师 （兼）</p>		
--	--	---	--	--



## 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.网络通信与信息系统 02.无线通信系统 03.数字图象分析与处理 04.智能信息处理 05.多媒体信息处理 06.雷达信息处理 07.信号检测与处理 08.智能机器 09.分布式智能系统	高 隽 教授 洪日昌 教授 汪 萌 教授 鲁昌华 教授 杨学志 教授 周清峰 教授 詹 曙 教授 齐美彬 教授 陈雁翔 教授 郭忠义 教授 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
<b>081200</b> 计算机科学与技术	01.数字系统设计自动化 02.嵌入式系统与片上网络 03.计算机网络与通信 04.智能计算理论与软件 05.计算机图形学与信息可视化 06.可信软件 07.计算机控制技术 08.数据挖掘 09.情感计算 10.数字媒体技术 11.信息系统与智能决策 12.计算机视觉 13.密码学 14.网络安全 15.信息系统安全 16.计算机辅助几何设计与图形图 象处理 17.纠错码理论与序列密码学	安 宁 教授 高 隼 教授 徐常胜 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 王 浩 教授 薛 峰 教授 汪荣贵 教授 欧阳一鸣 教授 赵仲秋 教授 梁华国 教授 谷 雨 教授 胡 敏 教授 俞 奎 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
<b>083500</b> 软件工程	01.复杂系统理论与建模 02.软件体系结构 03.软件测试与质量保证 04.嵌入式软件技术 05.信息系统项目管理 06.面向服务的软件工程方法 07.云计算与云服务工程	安 宁 教授 刘晓平 教授 梁华国 教授 陆 阳 教授 吴信东 教授 王 浩 教授 汪荣贵 教授 郑利平 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 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 于少明 教授 朱 俊 教授 许华建 教授 张大伟 教授 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
0805Z3 ★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	张卫新 教授 俞书宏 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 于少明 教授 朱 俊 教授 许华建 教授 张大伟 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
<b>0832Z1</b> ★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	何建波 教授 王华林 教授 崔 鹏 教授 冯乙巳 教授 姚日生 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、刘老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080101 一般力学与力学基础	01.结构振动分析与智能控制 02.结构模态试验与参数识别 03.岩土动力学特性	周焕林 教授 程长征 教授 高永新 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向
080102 固体力学	01.计算固体力学 02.结构疲劳与断裂 03.力学反演问题	周焕林 教授 程长征 教授 高永新 教授 吴枝根 教授 李春光 教授（兼）		
080103 流体力学	01.可燃气体动力学与防护技术 02.风工程与流固耦合 03.软物质力学	陶月赞 教授 王 军 教授 王昌建 教授		
080104 工程力学	01.复合材料力学 02.孔隙介质弹性—电磁波场 03.压电材料断裂行为	周焕林 教授 程长征 教授 高永新 教授 李春光 教授（兼）		
081401 岩土工程	01.地下结构稳定与变形控制 02.高边坡稳定理论 03.岩土动力学	高 飞 教授 汪明武 教授 黄 铭 教授 王志亮 教授 张振华 教授		

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
081402 结构工程	01.新材料与高性能混凝土结构 02.先进钢结构技术与绿色建筑 03.高层、大跨度结构设计理论与工程应用 04.建筑工业化与装配式建筑技术理论 05.结构健康监测与振动控制	任伟新 教授 王静峰 教授 王佐才 教授 周焕林 教授 种 迅 教授 徐 建 教授级高级工程师 (兼)	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向
081403 市政工程	01.水处理技术 02.城镇水资源系统工程 03.矿山水资源综合利用 04.城市道路交通规划 05.河流模拟	陶月赞 教授 金菊良 教授 王 军 教授 胡真虎 教授 张卫华 教授 苏馈足 教授		
081404 供热、供燃气、通风及空调工程	01.岩土热能高效利用理论 02.浅-薄含水层热能存储与利用 03.地源高效换热系统热运移模拟 04.太阳能与建筑节能 05.能源高效安全利用	陶月赞 教授 金菊良 教授 王 军 教授 王昌建 教授 何 伟 教授 刘晓平 教授		
081405 防灾减灾工程及防护工程	01.工程结构抗震理论与防灾减灾 02.灾害风险管理 03.环境地质灾害防治 04.工程渗流控制 05.防火防爆理论与技术	任伟新 教授 高 飞 教授 汪明武 教授 王静峰 教授 王志亮 教授 王佐才 教授 王昌建 教授 鄧伦海 教授		



学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
081406 桥梁与隧道工程	01.大跨度桥梁结构设计理论 02.桥梁监测与控制 03.隧道工程理论与实践	任伟新 教授 王志亮 教授 王佐才 教授 颜王吉 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向
0814Z1 ★水资源与水利结构工程	01.水利岩土工程 02.水利建筑结构 03.水资源与水环境工程	黄 铭 教授 王 军 教授 张振华 教授 金菊良 教授 陶月赞 教授 李春光 教授（兼）		
0814Z2 ★可持续建筑工程	01.可持续建筑设计及其理论 02.绿色建筑材料与结构 03.建筑节能与可再生资源利用	李 早 教授 王静峰 教授 何 伟 教授		

## 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.环境地质学 06.资源探测与信息科学	周涛发 教授 陈天虎 教授 陈 斌 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 任升莲 教授 谭晓慧 教授 刘 俊 教授 王勇生 研究员 常印佛 院士(兼) 高 锐 院士(兼) 郑永飞 院士(兼) 吕庆田 研究员(兼) 邢光福 教授(兼) 董树文 研究员(兼) 诺尔怀特 教授(兼) 杨富全 研究员(兼) 丰成友 研究员(兼)	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，★资源探测与信息，★环境地质学二级学科博士点。 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
		万渝生 研究员(兼) 王宗起 研究员(兼) 曾令森 研究员(兼) 陈正乐 研究员(兼) 邵兆刚 研究员(兼) 王登红 研究员(兼) 唐菊兴 研究员(兼) 张光辉 研究员(兼) 李向全 研究员(兼)		
<b>083000</b> 环境科学与工程	01.水污染控制技术 02.环境功能材料 03.环境化学及过程污染控制 04.环境生态与污染修复	陈天虎 教授 钱家忠 教授 王 进 教授 朱承驻 教授 岳正波 教授 崔康平 教授 李如忠 教授 彭书传 教授 陈 星 研究员	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

联系电话：0551—62919402、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.新型半导体材料与器件 03.复杂集成电路设计 04.传感技术与微纳机电系统 05.电磁计算与信号完整性分析 06.集成电路可靠性设计	梁华国 教授 解光军 教授 陈 峰 教授 王志立 教授 徐南阳 教授 罗林保 教授 欧阳一鸣 教授 陈 强 教授 黄 文 教授	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—62901942、62904976

传真：0551—62905263

联系人：张老师、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
<b>120100</b> 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 倪志伟 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 副研究员 黄志斌 教授 龙建成 研究员 吴华清 教授 杨剑波 教授 郭重庆 院士（兼） 汪应洛 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
		徐滨士 院士（兼） 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 倪志伟 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 副研究员	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
		黄志斌 教授 龙建成 研究员 吴华清 教授 杨剑波 教授 郭重庆 院士（兼） 汪应洛 院士（兼） 徐滨士 院士（兼） 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

## 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
030500 马克思主义理论	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 04.中国近现代史基本问题研究 05.习近平教育思想研究	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	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向



## 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
083201 食品科学	01.食品现代加工理论与方法 02.食品生物技术 03.食品超级加工 04.食品营养与安全	徐宝才 教授 刘永胜 教授 罗建平 教授 魏兆军 教授 曹树青 教授 叶 明 教授 汪惠丽 教授 郑 磊 教授 陈从贵 教授 陈 伟 教授 刘洪林 教授 肖桂然 教授 郑 志 教授 张 华 教授 刘 健 教授 查学强 教授 许华建 教授 姚日生 教授 韩际宏 教授 张洪斌 教授 钱海生 教授 段亚君 教授 王 峰 教授 陈寒青 教授 孙汉巨 教授 叶应旺 教授 袁传勋 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
083202 粮食、油脂及植物蛋白工程	01.粮油资源综合利用 02.油脂及植物蛋白化学 03.粮油加工工程	郑志教授 罗建平教授 汪惠丽教授 孙汉巨教授 陈寒青教授 袁传勋教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向
083203 农产品加工及贮藏工程	01.农产品生物化工 02.天然药物开发 03.农产品资源转化工程 04.农产品加工生物技术 05.农产品质量与安全	徐宝才教授 魏兆军教授 罗建平教授 刘永胜教授 曹树青教授 叶明教授 汪惠丽教授 郑磊教授 陈从贵教授 陈伟教授 刘洪林教授 肖桂然教授 郑志教授 张华教授 刘健教授 查学强教授 许华建教授 姚日生教授 韩际宏教授 张洪斌教授 钱海生教授 段亚君教授 王峰教授 陈寒青教授 孙汉巨教授 叶应旺教授 袁传勋教授	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
083204 水产品加工及贮藏工程	01.水产品加工工程 02.水产品活性物质的提取与纯化 03.水产品质量与安全	陈 伟 教授 刘洪林 教授 查学强 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向

## 014 数学学院

联系电话：0551—63831673

传真：0551—63831673

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
<b>070100</b> 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 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：0551-62919306

传真：0551-62901960

联系人：方老师、徐老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导教师	招生方式	备注
080204 车辆工程	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	赵 韩 教授 刘 焜 教授 陈 剑 教授 王其东 教授 钱立军 教授 卢剑伟 教授 石 琴 教授 刘 屹 教授 张 农 教授 毕传兴 教授 张炳力 教授	硕博连读或申请考核	导师不对应具体方向