

合肥工业大学2026年学术学位博士研究生招生目录

001 仪器科学与光电工程学院

联系电话：0551-62904629 联系人：高老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	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 09 光电子器件与系统	李维诗 教授 黄强先 教授 夏豪杰 教授 张进教授 邱龙臻 研究员 刘羽教授 吴思竹 教授 成娟教授 潘成亮 教授 李瑞君 教授 闫佩正 副教授 潘巧生 教授 董敬涛 副教授 宋仁成 教授 王梓 研究员 赵会宁 副教授 胡雪峰 副研究员 劳召欣 研究员 王永红 教授 程真英 教授 李宪圣 研究员 高伟清 教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。

002 机械工程学院

联系电话：0551-62919306 联系人：王老师、刘老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	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	刘志峰 教授 祖磊 教授 毕传兴 教授 李敏 教授 田晓青 教授 刘明周 教授 翟华 教授 王旭迪 教授 田杰 教授 陈奇 教授 张小正 教授 郑昌军 教授 甄圣超 教授 叶家鑫 教授 钱森 教授 董方方 教授 陈兵 副教授 毕海林 副教授 张骞 副教授 李磊 副教授 张晨初 副研究员 王正雨 副教授 张涛 副教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
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 黄海鸿 教授 毕传兴 教授 李敏 教授 赵萍 教授 田晓青 教授 刘明周 教授 黄康 教授 王旭迪 教授 张雷 教授 王勇 教授 王伟 教授 王永斌 教授 王道明 教授 甄圣超 教授 钱森 教授 董方方 教授 陈兵 副教授 毕海林 副教授 张骞 副教授 李磊 副教授 王正雨 副教授 周斌 副教授 张涛 副教授 李元 副教授	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	指导老师	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 08 先进复合材料构件设计 09 碳中和技术与装备	祖磊教授 黄海鸿教授 马培勇教授 毕传兴教授 赵萍教授 黄康教授 翟华教授 张雷教授 田杰教授 王勇教授 陈奇教授 王伟教授 徐玉福教授 张永斌教授 张小正教授 郑昌军教授 王道明教授 叶家鑫教授 张晨初副研究员 周斌副教授 祁风雷副研究员 李元副教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
0802Z1 ★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	刘志峰 教授 刘明周 教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
0802Z2 ★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 智能节能环保技术与装备	刘志峰 教授 黄海鸿教授 马培勇教授 徐玉福教授 祁风雷副研究员	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 联系人：宣老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
080500 材料科学与工程	01 高性能金属材料及表面工程 02 新型无机非金属材料 03 高分子材料与技术 04 先进材料成形及加工技术 05 先进粉末冶金材料及技术 06 电子信息与光电功能材料 07 新能源材料与器件	吴玉程 教授 罗来马 教授 胡章贵 教授 张久兴 教授 许婷婷 教授 项宏发 教授 蒋 阳 教授 李 萍 教授 崔接武 教授 胡 颖 研究员 罗派峰 教授 秦永强 教授 孙 飞 教授 童国庆 教授 王 雷 教授 王 岩 教授 徐晨曦 教授 袁宝国 教授 徐俊卿 教授 陈鹏起 副教授 刘大双 副教授 刘 飞 副教授 沈王强 副研究员 汪 京 副研究员 杨友文 副教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。

004 电气与自动化工程学院

联系电话：0551-62905280 联系人：徐老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	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	丁立健 教授 向念文 教授 马铭遥 教授 李贺龙 教授 徐少军 教授 文 韬 教授 吴红斌 教授 黄海宏 教授 鲍晓华 教授 邓二平 研究员 姜卫东 教授 李红梅 教授 李生虎 教授 刘冬梅 教授 王付胜 教授 王佳宁 教授 王金平 教授 谢 震 教授 杨淑英 教授 张宇娇 教授 赵吉文 教授 赵玉顺 教授 周 儒 教授 李 飞 教授 陈 强 副教授 陈志伟 副教授 董冰冰 副教授 杜 斌 副教授 杜 燕 副教授 韩平平 副教授 李 畅 副教授 李 明 副教授 刘 芳 副教授 马英浩 副教授 秦 鹏 副教授 邵冰冰 副教授 施 永 副教授 孙 磊 副教授 杨贺钧 副教授 杨向真 副教授 杨晓东 研究员 杨之青 研究员 于子翔 研究员 张大波 副教授 张 竹 副教授 曹仁贤 研究员（兼）	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
081100 控制科学与工程	01 复杂系统建模、控制与优化 02 自动检测与信号处理技术 03 工业自动化系统与装备 04 新能源系统控制技术 05 机器人技术与系统 06 网络控制系统 07 故障诊断技术 08 人工智能技术及应用	康 宇 教授 都海波 教授 唐 昊 教授 陈立平 教授 储昭碧 教授 黄云志 教授 李奇越 教授 李帷韬 教授 平兆武 教授 孙 伟 教授 许水清 教授 郁 明 教授 韩 亮 研究员	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。

005 计算机与信息学院

联系电话：0551-62901385 联系人：刘老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	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 无线通信理论与技术 04 光通信系统与网络 05 新体制雷达系统与探测 06 遥感信息处理	陈斌教授 陈雁翔教授 程志勇教授 范之国教授 高隽教授 郭丹教授 郭艳蓉教授 郝世杰教授 郝艳宾教授 洪日昌教授 胡东辉教授 胡珍珍教授 贾伟教授 开彩红教授 李萌教授 李培培教授 刘博教授 齐美彬教授 时增林教授 孙晓教授 唐益明教授 汪萌教授 王杨教授 魏振春教授 吴乐教授 夏娜教授 薛峰教授 杨学志教授 张国富教授 张召教授 赵洋教授 钟淮教授 程乐超副教授 高欣健副教授 黎洁副教授 吕增威副教授 乔焰副教授 乔雷副教授 石昕副教授 王飞副教授 王垚副教授 卫星副教授 张琨副教授 张小辉副教授 郑利平教授（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	指导老师	招生方式	备注
081200 计算机科学与技术	01 数字媒体技术 02 数据科学与大数据计算 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 07 计算机系统结构 08 自然语言处理 09 机器视觉与多媒体计算	安庆贤 教授 陈雁翔 教授 程志勇 教授 崔洁全 教授 高隽 教授 郭丹 教授 郭艳蓉 教授 郝世杰 教授 郝艳宾 教授 洪日昌 教授 胡东辉 教授 胡珍珍 教授 贾伟 教授 开彩红 教授 李萌 教授 李培培 教授 刘博 教授 刘学亮 教授 时增林 教授 孙晓 教授 唐益明 教授 汪萌萌 教授 王杨 教授 魏振春 教授 吴共庆 教授 吴乐 教授 吴信东 教授 夏娜 教授 薛峰 教授 杨静 教授 杨学志 教授 俞奎 教授 张召 教授 赵洋 教授 赵仲秋 教授 钟准 教授 程乐超 副教授 方宝富 副教授 高欣健 副教授 吕增威 副教授 乔焰 副教授 石雷 副教授 王飞 副教授 王垚 副教授 卫星 副教授 张琨 副教授 张小辉 副教授 郑利平 教授（兼）	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 联系人：安老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
070300 化学	01 化学生物学 02 无机化学 03 高分子化学与物理 04 分析化学 05 有机化学 06 物理化学	从怀萍 教授 丁运生 教授 方华高 教授 付明臣 教授 韩士奎 教授 何 涛 教授 黄海舰 副研究员 刘 玉 研究员 陆 杨 教授 秦海利 副教授 魏海兵 教授 杨 文 副教授 姚运金 教授 殷 俊 教授 张国兵 研究员 张茂峰 教授 张子竞 研究员 郑亚荣 研究员 朱 俊 研究员 朱元元 教授 李宜明 教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
080502 材料学	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 06 柔性智能材料 07 生物医用材料	张卫新 教授 丁运生 教授 方华高 教授 陆 杨 教授 王慧庆 副教授 魏海兵 教授 杨 文 副教授 姚运金 教授 张国兵 研究员 张茂峰 教授 郑亚荣 研究员 周正发 教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
081700 化学工程与技术	01 化学工程 02 化学工艺 03 材料化学工程 04 应用化学	崔 鹏 教授 陈祥迎 教授 从怀萍 教授 丁运生 教授 黄海舰 副研究员 刘 玉 研究员 陆 杨 教授 冉 瑾 教授 石 琨 副教授 姚运金 教授 张大伟 教授 张茂峰 教授 张卫新 教授 郑亚荣 研究员 朱 俊 研究员 胡 繁 教授 马意龙 教授 王芳彬 副研究员 毛 瑜 副研究员 徐斐然 副教授	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 联系人：陈老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
080100 力学	01 动力学与控制 02 固体力学 03 流体力学 04 工程力学	高永新 教授 周焕林 教授 程长征 教授 李满厚 教授 孟增 教授 刘雪鹏 副研究员	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
081400 土木工程	01 结构工程 02 岩土工程 03 桥梁与隧道工程 04 市政工程 05 供热、供燃气、通风及空调工程 06 防灾减灾工程及防护工程 07 智能建造	王静峰 教授 张振华 教授 王昌建 教授 高鹏 研究员 王志亮 教授 周玉良 教授 郭柄霖 教授 郅伦海 教授 何伟 教授 种迅 教授 王伟 教授 刘晓平 教授 张爱勇 教授 汪亦显 教授 贺文宇 教授 蒋庆 教授 李贝贝 教授 赵春风 教授 孔凡 教授 袁海平 教授 钟剑 教授 吴杰峰 教授 于竞宇 副教授 洪丽 副教授 冯玉龙 副教授 陶庭叶 副教授 刘广 副教授 王波 副教授 冯景伟 副教授 张春菊 副教授 周啸 副教授 叶周润 副教授 宋满荣 副教授 姚华彦 副教授 李权 副教授 杨慎林 副教授 沈奇罕 副教授 陈亮 副教授 郭帅 副教授 江小燕 副教授 余其俊 教授（兼） 王佐才 教授（兼）	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。

008 建筑与艺术学院

联系电话：0551-63831691 联系人：冯老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
081300 建筑学	01 建筑设计及其理论 02 徽州传统村落保护与利用 03 城市设计及其理论 04 建筑技术科学	黎启国 教授 王德才 教授 王徽 教授 宣蔚 教授 宣晓东 教授 种迅 教授	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 联系人：杨老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	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（含古人类学） 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 08 沉积学(含古地理学)	丁 林 院士（兼） Paul Matin Sander 教授 周涛发 教授 袁 峰 教授 牛漫兰 教授 钱家忠 教授 周官群 教授 谭晓慧 教授 石永红 教授 王永生 教授 闫 峻 教授 陈陆望 教授 范 裕 教授 查甫生 教授 刘 俊 教授 林寿发 教授 李龙明 教授 邓宇峰 教授 张达玉 教授 马 雷 教授 张桂洁 教授 张明明 教授 李晓晖 教授 陈国旭 副教授 马海春 副教授 李加好 副教授 骆乾坤 副教授 王世伟 副教授 康 博 副教授 张 龙 副教授 张 帅 副教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。
083000 环境科学与工程	01 环境科学 02 环境工程	崔康平 教授 钱家忠 教授 谭晓慧 教授 吴文涛 教授 王 进 教授 岳正波 教授 陈 星 研究员 周春财 教授 孙雪菲 教授 周官群 教授 赵卫东 副教授 储诚富 副教授 刘海波 副教授 许子牧 副教授 许 龙 副教授 陈奕涵 副教授 王明金 副教授 彭 飞 教授 霍敬裕 教授 周 乾 教授	硕博连读 或申请考核	导师不对应具体方向。

010 微电子学院

联系电话：0551-62919109 联系人：王老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
080900 电子科学与技术	01 物理电子学 02 微电子学与固体电子学 03 电路与系统 04 电磁场与微波技术 05 电磁信息功能材料与结构	许高斌 教授 黄正峰 教授 尹勇生 教授 吴春艳 教授 张章俊 教授 许俊平 副教授 刘磊 教授 桑磊 教授 肖昊文 教授 黄俊 研究员 胡中军 教授 李中冰 教授 陈远俊 教授 杨洪炬 副教授 李宇 副教授 张宇 副教授	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：0551-62902705 联系人：陶老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
120100 管理科学与工程	01 管理系统工程 02 大数据与信息系统 03 智能优化与决策科学 04 智能制造工程管理 05 物流与供应链管理 06 电子商务与商务智能 07 智慧社会管理工程	杨善林教授 梁昌勇教授 刘业政教授 刘心报教授 蒋翠清教授 陈敬贤教授 程八晶教授 丁晶晶教授 丁帅娟教授 范雯娟教授 付超教授 顾东晓教授 何耀耀教授 胡小建教授 胡笑旋教授 姜元春教授 蒋翠侠教授 焦建玲教授 李凯教授 李姚矿教授 龙建成教授 罗彪教授 罗贺教授 裴军教授 任明仑教授 孙见山教授 唐运舒教授 王刚教授 王华教授 王晓佳教授 吴华清教授 许启发教授 杨敏教授 张晨教授 张强教授 周开乐教授 周溢教授 柴一栋研究员 李霄剑研究员 欧阳波研究员 魏少波研究员 陈夏雨副教授 冯晨鹏副教授 蒋丽副教授 彭张林副教授 钱晓飞副教授 邵臻副教授 王国强副教授 王钊副教授 夏维副教授 杨冉冉副教授 尹朋珍副教授 赵树平副教授 朱晓曦副教授 李兰兰副教授 何云瀚教授 徐韵教授 昂胜副教授 李阳副教授 莫杭杰副教授 王翠翠副教授 朱克毓副教授 蔡正阳研究员	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	指导老师	招生方式	备注
120200 工商管理学	01 战略管理 02 数字营销管理 03 智能运营管理 04 人力资源管理 05 智能会计与财务管理 06 企业数据资源管理	杨善林教授 梁昌业教授 刘心报教授 蒋翠清教授 曹敬杰教授 程八一教授 丁晶晶教授 丁晶晶教授 范雯娟教授 付超教授 顾东晓教授 何耀耀教授 胡小侠教授 蒋翠侠教授 焦建玲教授 李凯教授 李锐教授 李姚矿教授 李彪教授 罗贺军教授 裴明仑教授 任见山教授 孙唐运舒教授 王刚教授 王晓佳教授 王华清教授 吴启发教授 许昌辉教授 杨晨教授 张乐教授 周开乐教授 周开乐教授 周开乐教授 柴一楠教授 魏少波教授 陈夏雨教授 冯晨鹏教授 冯南平教授 蒋丽教授 彭林教授 钱晓飞教授 邵臻教授 王钊教授 杨冉冉教授 尹朋珍教授 赵树平教授 朱晓曦教授 李兰副研究员 何云瀚教授 徐韵教授 昂胜教授 李阳教授 王翠教授 朱克毓教授	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：0551-63831226 联系人：陈老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	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（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	于祥成 研究员 牛小侠 教授 唐 莉 教授 罗 健 教授 潘 莉 教授 陈殿林 教授 吴椒军 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：0551-60901675 联系人：陈老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
083200 食品科学与工程	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	郑志教授 张洪斌教授 李兴江教授 周存六教授 陆剑锋教授 张华教授 许华建教授 叶应旺教授 蔡克周教授 郑磊教授 汪惠丽教授 陈伟研究员 吴泽宇副教授 胡繁教授 李宜明教授 刘长虹教授 李沛军教授 马意龙教授 马飞教授 何述栋副教授 陈元利副教授 查正宝研究员 穆冬冬副教授 章宝教授 刘洪林教授 王芳彬副研究员 陶晗教授 缪昭华副教授 姚改芳教授 毛瑜副研究员 徐宝才教授 王兆明副教授 肖桂然教授 周辉研究员 凌娜副研究员 时杰研究员 李述刚教授 徐斐然副教授 吴文达教授 魏兆军教授（兼）	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 联系人：杜老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
070100 数学	01 基础数学 02 应用数学 03 计算数学 04 运筹与控制 05 概率论与数理统计	朱士信 教授 张莉 教授 苏敏 教授 许莹 教授 田可雷 教授 李道伦 教授 吴小胜 教授 王立启 教授	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 联系人：徐老师

学科专业代码及名称	研究方向	指导老师	招生方式	备注
080204 车辆工程	01 车辆动力学及控制 02 节能与新能源汽车 03 现代车辆设计理论及方法 04 智能网联车辆 05 车辆动力系统	卢剑伟 教授 张炳力 教授 钱叶剑 教授 贺林 研究员 夏光 研究员 高才 教授 龙建成 教授 冯忠祥 教授 严正峰 教授 丁恒 教授 刘凯 教授 张贤文 教授 白先旭 教授 姜康 教授 占曙光 教授 朱仲文 教授级高级工程师 庄远 教授 王华 教授 汪洪波 教授 郭利泉 副教授 赵晓敏 副教授 高新华 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。