

2023级博士研究生招生专业目录

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|-----------------------------|----------|---|--------------------------|----|
| 数学系 | ZELMANOV EFIM ISAAKOVICH | 070100数学 | 1. 代数 | zelmanov@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 张继平 | 070100数学 | 1. 代数 | zhanjp@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 熊捷 | 070100数学 | 1. 金融数学 2. 概率论 | xiongj@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | Alexander Kurganov | 070100数学 | 1. 偏微分方程数值解 | alexander@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | Ures Raul | 070100数学 | 1. 动力系统 | ures@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 李景治 | 070100数学 | 1. 科学计算 2. 数学物理反问题 | lijz@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 张振 | 070100数学 | 1. 偏微分方程数值解 2. 流固耦合的多尺度模型 3. 高维数据分析 | zhangz@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 杨将 | 070100数学 | 1. 偏微分方程数值解 2. 非局部模型建模与计算 3. 相场模型的计算与应用 | yangj7@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 邱雁南 | 070100数学 | 1. 数论 2. 自守形式 3. 算术代数几何 | qiuyn@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 苏琳琳 | 070100数学 | 1. 偏微分方程 2. 生物数学 | sull@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 曾萍萍 | 070100数学 | 1. 衍生品模型与定价 2. 计算金融 3. 保险产品 | zengpp@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 胡勇 | 070100数学 | 1. 代数与数论 | huy@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|----------|--|-------------------------|----|
| 数学系 | 古嘉雯 | 070100数学 | 1. 风险建模和风险衍生品定价 2. 投资组合优化 3. 量化交易 | gujw@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 王晓明 | 070100数学 | 1. 应用偏微分方程 2. 偏微分方程数值解 3. 应用数学 | wangxm@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 孙景瑞 | 070100数学 | 1. 随机最优控制理论 2. 随机微分对策 3. 正倒向随机微分方程 | sunjr@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 张进 | 070100数学 | 1. 优化 2. 应用数学 | zhangj9@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 高辉 | 070100数学 | 1. 数论 | gaoh@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 向青 | 070100数学 | 1. 组合数学 | xiangq@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 朱一飞 | 070100数学 | 1. 代数几何 2. 代数拓扑 3. 代数数论 4. 应用拓扑 | zhuyf@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 刘博辰 | 070100数学 | 1. 调和分析 2. 几何测度论 3. 组合数学 | liubc@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 吴开亮 | 070100数学 | 1. 计算数学 2. 微分方程数值解 3. 机器学习与数据科学 | wukl@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 张艺赢 | 070100数学 | 1. 风险管理与保险精算 2. 应用概率 3. 可靠性理论与统计 | zhangyy3@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 马梓铭 | 070100数学 | 1. 镜对称 2. 辛几何 3. 複几何 | mazm@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|-------------------------|-----------|--|-----------------------------|----|
| 数学系 | 邬龙挺 | 070100数学 | 1. 代数几何 2. 数学物理 | wult@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 刘智慧 | 070100数学 | 1. 随机微分方程数值分析 | liuzh3@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 张文龙 | 070100数学 | 1. 不确定性分析 2. 反问题 | zhangwl@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 董世杰 | 070100数学 | 1. 非线性波动方程 | dongsj@sustech.edu.cn | |
| 数学系 | 向子卿 | 070100数学 | 1. 代数组合 2. 表示论 | xiangzq@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | Leonardo Modesto | 070200物理学 | 1. Classical and Quantum Gravity 2. Quantum Field Theory 3. Classical and Quantum Black Holes 4. Physics beyond the Standard Model of Particle Physics 5. Cosmology 6. Theoretical Astrophysics | lmodesto@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | Sebastian Garcia- Saenz | 070200物理学 | 1. Theoretical Cosmology 2. Gravitation 3. High-energy Physics 4. Theoretical Astrophysics | sgarciasaenz@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 陈洁菲 | 070200物理学 | 1. 实验量子光学 2. 激光冷却与囚禁 | chenjf@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 陈朗 | 070200物理学 | 1. 多铁性材料 2. 复杂氧化物 3. 新型奇异材料和相关物性 4. 畴工程和应变工程 | chenlang@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 陈伟强 | 070200物理学 | 1. 强关联系统 2. 拓扑物态 3. 强关联数值模拟 | chenwq@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|-----------|---|---------------------------|----|
| 物理系 | 陈远珍 | 070200物理学 | 1. 功能材料表面结构及催化机理研究 2. 拓扑及二维材料的第一性原理计算 | chenyz@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 陈卓昱 | 070200物理学 | 1. 高温超导体 2. 强关联电子系统, 电声子耦合 3. 新奇材料和异质结构的设计与合成 4. 量子功能材料与器件 5. 量子输运与电子结构测量 | chenzhuoyu@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 戴亚南 | 070200物理学 | 1. 激发态动力学 2. 庞加莱调控 3. 拓扑等离激元 4. 超快能谱显微镜 | daiyn@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 郭鸣阳 | 070200物理学 | 1. 超冷偶极量子气体 2. 超固态及量子液滴 3. 基于超冷原子的量子多体物理 4. 新奇量子物态及量子模拟 5. 超冷极性分子 | guomy@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 何洪涛 | 070200物理学 | 1. 量子输运 2. 量子材料 3. 输运物理 | heht@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 何佳清 | 070200物理学 | 1. 透射电子显微术 2. 热电材料 3. 结构性能关联性 | hejq@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 黄丽 | 070200物理学 | 1. 量子材料表面生长机理与物性研究 2. 新能源材料的计算设计 3. 非平衡条件下物相选择机理研究 | huangl@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|-----------|--|----------------------|----|
| 物理系 | 贾金锋 | 070200物理学 | 1. 扫描隧道显微学 2. 表面物理 3. 量子材料 | jiajf@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 李军学 | 070200物理学 | 1. 自旋流和热流在低维器件界面的传输 2. 利用量子材料的性质调控自旋流的产生和探测 3. 新兴的量子材料和磁性材料 | lijx3@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 林君浩 | 070200物理学 | 1. 球差纠正扫描透射电子显微镜 (STEM) 及相关成像技术 2. 新兴二维材料中缺陷的原子结构与物性关联 3. 二维材料缺陷在外部激励下的高分辨动态原位表征 4. 高能量分辨的电子损失能谱 (EELS) 及其在二维材料光学性质上的应用 | linjh@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 刘畅 | 070200物理学 | 1. 角分辨光电子能谱学 (ARPES) 超高真空技术 2. 单晶生长技术 3. 拓扑绝缘体和凝聚态系统中不寻常拓扑现象的电子学机理 4. 铁基高温超导体的电子学性质 | liuc@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 刘奇航 | 070200物理学 | 1. 对称性结合自旋轨道耦合引起的新奇物理现象, 如拓扑材料, 自旋劈裂等 2. 量子材料以及低维材料中电子结构现象 3. 功能导向的新材料和器件设计 | liuqh@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 刘松 | 070200物理学 | 1. 活性流体 2. 微生物集群行为 3. 软物质 | lius9@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|-----------|---|----------------------|----|
| 物理系 | 柳卫平 | 070200物理学 | 1. 原子核物理 2. 核天体物理 3. 核科学技术 | liuwp@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 卢海舟 | 070200物理学 | 1. 量子输运（弱局域化，量子自旋和反常霍尔效应，反常磁阻现象） 2. 狄拉克材料（拓扑绝缘体/半金属/超导体，二维层状材料） 3. 凝聚态量子场论（费曼图技术，非平衡格林函数方法） 4. 自旋电子学 | luhz@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 鲁大为 | 070200物理学 | 1. 核磁共振量子计算 2. 金刚石氮-空位中心 3. 量子控制技术和量子模拟 | ludw@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 马晓光 | 070200物理学 | 1. 软凝聚态物理 2. 软物质力学 | maxg@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 梅佳伟 | 070200物理学 | 1. 强关联电子系统 2. 多体系统中的量子纠缠 3. 新关联/功能材料 | meijw@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 孙煜杰 | 070200物理学 | 1. 高温超导体 2. 界面超导体 3. 强关联物理 4. 拓扑材料 | sunyj@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 王干 | 070200物理学 | 1. 分子束外延 2. 半导体异质结的外延生长与应用 3. 拓扑超导体的外延生长与研究 | wangg@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|-----------|--|---------------------------|----|
| 物理系 | 王峻岭 | 070200物理学 | 1. 铁电. 多铁材料中的磁电. 光电耦合效应 2. 功能性本征二维材料 (铁电. 铁磁. 及多铁. 3. 阻变材料与信息存储和类脑计算 | jwang@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 王取泉 | 070200物理学 | 1. 纳光子学 2. 非线性光学效应 3. 量子光学 | qqwang@whu. edu. cn | |
| 物理系 | 王善民 | 070200物理学 | 1. 新材料的高温高压制备与应用研究 2. 大腔体静高压技术与高压原位测量技术 3. 高压凝聚态物理研究 | wangsm@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 吴留锁 | 070200物理学 | 1. 中子散射 2. 磁性材料 3. 量子相变及临界行为研究 | ludw@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 吴紫辉 | 070200物理学 | 1. 光捕获 2. 超构表面 3. 光子学 4. 非厄米物理 | wangsm@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 徐虎 | 070200物理学 | 1. 功能材料表面结构及催化机理研究 2. 拓扑及二维材料的第一性原理计算 | xuh@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 薛其坤 | 070200物理学 | 1. 扫描隧道显微镜学 2. 表面物理. 自旋电子学. 拓扑绝缘量子态 3. 低维超导电性 | xueqk@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 杨兵 | 070200物理学 | 1. 量子多体物理 2. 超冷量子气体 3. 基于中性原子的量子计算 4. 量子模拟与新奇量子物相 | yangbing@sustech. edu. cn | |
| 物理系 | 殷嘉鑫 | 070200物理学 | 1. 先进显微能谱 2. 演生拓扑量子态 | yinjx@sustech. edu. cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|-----------|---|------------------------|----|
| 物理系 | 俞大鹏 | 070200物理学 | 1. 低维量子材料 2. 量子调控 3. 微纳加工 | yudp@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 张立源 | 070200物理学 | 1. 石墨烯量子物理现象的研究 2. 石墨烯的新型器件以及应用技术研究 3. 二维层状异质结光电器件的研究 | zhangly@sustech.edu.cn | |
| 物理系 | 赵悦 | 070200物理学 | 1. 量子输运 2. 扫描隧道显微镜 3. 石墨烯等二维材料 | zhaoy@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 张绪穆 | 070300化学 | 1. 发展高效、高选择性不对称催化反应手性配体工具箱；2. 发展高效、高选择性的化学催化反应；3. 催化反应在重要的药物中间体和生物活性天然产物合成中的应用。 | zhangxm@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 刘科 | 070300化学 | 1 洁净煤技术：微矿分离技术、高性能类液体燃料、含碳燃料的清洁热转化； 2 新型催化剂的设计、合成及其应用 3 土壤修复与改良 4 系统仿真、模拟与集成 | liuk@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 陈忠仁 | 070300化学 | 1. 高分子拓扑设计与可控聚合 2. 高分子聚集态结构调控与表征 3. 微纳米材料的自组装与多尺度加工 4. 复合材料的界面设计、疲劳失效机理与寿命预测 | chenzr@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 郑智平 | 070300化学 | 1. 功能配位化合物、金属有机催化剂 2. 稀土配位化合物的合成及光、磁性质 3. 稀土及过渡金属簇合物的合成与结构表征 4. 环境友好可回收金属催化剂 5. 金属团簇光限阈材料 | zhengzp@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|----------|--|---------------------------|----|
| 化学系 | 杨学明 | 070300化学 | 1. 基元化学反应的微观机理的研究； 2. 分子光化学动力学机理的研究； 3. 表面化学反应动力学以及表面光化学反应动力学研究 | yangxm@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 夏海平 | 070300化学 | 1. 金属杂芳香化学（芳香环内嵌入金属）； 2. 高分子化学 | xiahp@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 马大为 | 070300化学 | 1. 具有重要生物活性的多个天然产物的全合成，包括生物碱、环肽大环内酯类萜类衍生物等； 2. 有机合成方法学； 3. 针对特殊靶点如蛋白激酶，蛋白水解酶和细胞凋亡过程，发展一系列小分子调节剂； | madw@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 黄立民 | 070300化学 | 纳米材料合成；介电储能；光电催化产氢及二氧化碳转化；金属（锂钠）电池技术 | huanglm@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 刘心元 | 070300化学 | 1. 非活性烯烃和炔烃的催化功能化 2. 不对称自由基化学 3. 均相和非均相催化剂的设计与应用 4. 有机氟化学的研究 | liuxy3@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 谭斌 | 070300化学 | 1. 核心骨架导向的催化不对称合成 2. 金属与有机催化协同的催化体系应用 3. 手性药物的开发和天然产物策略全合成 | tanb@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 蒋伟 | 070300化学 | 1. 水相超分子化学 2. 生物分子的选择性识别与检测 3. 仿生智能材料 | jiangw@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 钟龙华 | 070300化学 | 机器学习与多尺度模拟生化与仿生体系的反应(机理，同位素，结构和动力学)：1. 生物酶与仿生催化；2. 可持续催化；3. 光化学； 4. 新模拟方法的发展及应用 | oscarchung@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|----------|--|-----------------------|----|
| 化学系 | 李闯创 | 070300化学 | 1. 复杂活性天然产物全合成研究 2. 导向天然产物的新颖合成方法学研究 3. 天然产物的化学生物学及药物化学研究 | ccli@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 徐晶 | 070300化学 | 1. 天然产物全合成 2. 小分子药物化学和化学生物学研究 3. 天然产物资源利用研究 | xuj@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 田瑞军 | 070300化学 | 1. 基于液相色谱与质谱联用系统的蛋白质组学新方法和新技术 2. 应用于研究细胞-细胞相互作用的化学蛋白质组学新方法 3. 肿瘤微环境相关的细胞间信号转导应用研 | tianrj@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 何凤 | 070300化学 | 1. 有机共轭高分子光电功能材料的设计、合成与器件研究 2. 新能源材料的设计、合成与器件研究 3. 嵌段共聚高分子材料的设计、合成及其超分子自组装研究 | hef@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 权泽卫 | 070300化学 | 1. 新型纳米能源材料（燃料电池和锂离子电池） 2. 纳米材料的自组装 3. 极端条件下纳米材料的独特性质 | quanzw@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 徐明华 | 070300化学 | 1. 不对称合成与手性药物研究 2. 新型手性配体设计与高效不对称催化 3. 生物活性有机分子、天然产物和药物合成中间体的的高效合成策略及方法学研究 | xumh@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 陆为 | 070300化学 | 1. 光功能分子材料设计与合成 2. 分子结构和分子间相互作用与分子光物理性质的关系 | luw@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 李鹏飞 | 070300化学 | 1. 新型催化剂的设计、合成及其应用 2. 高附加值化学品的合成 3. 化学生物学：识别、催化 | lipf@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|----------|--|----------------------------|----|
| 化学系 | 许宗祥 | 070300化学 | 1. 有机/无机半导体材料设计合成 2. 光电器件（场效应晶体管，有机发光二极管，有机光伏电池，钙钛矿太阳能电池，传感器）制备与应用研究 | xuzx@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 黄文忠 | 070300化学 | 1. 光化学及光物理 2. 含金属材料及传感器 | keithwongmc@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 何振宇 | 070300化学 | 1. 金属有机化学反应 (Organometallic Chemistry) 2. 有机烯烃高分子功能材料 (Functional Polymeric Materials) 3. 具生物响应性的杂环化合物库合成 (Bioresponsive Heterocycles Library Preparation) | jasonhcy@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 张元竹 | 070300化学 | 1. 金属离子磁各向异性的优化及在分子磁体组装中的应用 2. 单分子、单链磁体的设计、组装及优化 3. 分子基光磁及复合多功能材料 4. 电子转移、自旋翻转组合体系的开发研究 | zhangyz@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 谢小江 | 070300化学 | 1. 化学及生物传感器 2. 功能化纳米荧光探针及荧光显微成像 3. 细胞成像及化学生物学 | xiexj@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 段乐乐 | 070300化学 | 1. 电催化水氧化、二氧化碳还原和氮气活化催化剂的开发及催化机理研究 2. 新型二维材料的设计制备以及功能化修饰 | duanll@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 何川 | 070300化学 | 1、不对称催化构建杂原子中心手性 2、电催化构建碳-碳、碳-杂原子成键 3、手性有机材料分子 4、生物连接和生物正交反应 | hec@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|---------------|----------|---|-------------------------|----|
| 化学系 | 舒伟 | 070300化学 | 1. 过渡金属催化的碳碳、碳杂原子成键反应 2. 可见光催化反应 3. 新型自由基化学 4. 微流体化学 | shuw@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 王阳刚 | 070300化学 | 1. 理论与计算催化化学 2. 分子动力学模拟 3. 界面与表面物理化学 | wangyg@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 周友运 | 070300化学 | 1. 新型配体和双(多)核过渡金属催化剂的设计与合成及其在有机合成方法学中的应用 2. 远程手性诱导和不对称催化 3. 烯炔配位聚合和聚烯炔降解回收与升级循环 | zhouyy@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | TAN SOON HENG | 070300化学 | 1、系统药理学；2、化学生物学；3、蛋白质组学、4、细胞生物学；5、分子生物学 | christan@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 余沛源 | 070300化学 | 1. 有机反应和酶催化反应机理的理论计算研究；2. 具有高选择性的有机反应催化剂设计与改进；3. 基于可逆有机反应的新型热化学储能材料开发 | yupy@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 杨天罡 | 070300化学 | 1. 低温离子分子反应动力学研究； 2. 量子精密测量； | yangtg@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 毛陵玲 | 070300化学 | 新型杂化卤化物光电材料 | maoll@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 董哲 | 070300化学 | 1. 基于光催化的有机硼化学 2. 药物分子中芳杂环的后期修饰 3. 基于光交联反应的生物化学标记反应 | dongz@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 徐晨 | 070300化学 | 不对称催化，金属有机，天然产物全合成 | xuc@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|----------|--|--------------------------|----|
| 化学系 | 贾铁争 | 070300化学 | DNA化学生物学 | jiatz@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 郭庆 | 070300化学 | 1. 表面催化机理研究；2. 团簇与表面相互作用机制；3. 惰性化学键活化 | guoq@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 郝瑞 | 070300化学 | 1. 高时空分辨率的电化学界面成像方法； 2. 新型单原子、单离子、单分子及单纳米颗粒的电化学分析与检测方法 3. 设计发展基于电化学的新型脑机界面 4. 针对新能源应用的纳米电化学界面与过程的分析方法 | haor@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 杨烽 | 070300化学 | 1. 碳纳米管可控制备及应用； 2. 纳米合金的设计与环境小分子催化转化； 3. 微观尺度下纳米材料生长、演变、化学反应； | yangf3@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 王杰 | 070300化学 | 1. 蛋白质定向进化与人工酶设计；2. 生物正交化学；3. 遗传密码子拓展技术；4. 共价型药物分子开发 | wangj36@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 刘柳 | 070300化学 | 主族元素化学 | liuleoliu@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 顾均 | 070300化学 | 电极表面的电场调控在电催化过程中的应用 | guj6@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 姜洪岩 | 070300化学 | 1. 基元表面化学反应的动力学研究 2. 双原子自由基在晶体表面的散射动力学研究 | jianghy@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 赵斌 | 070300化学 | 1. 基元化学反应的量子动态学理论计算； 2. 分子的量子态调控对化学反应的控制； 3. 量子态分辨的态-态非绝热反应动态学。 | zhaobin@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 陶丽芝 | 070300化学 | 物理化学/电子顺磁共振光谱研究 | taolz@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 倪勇 | 070300化学 | 基于有机 π -共轭体系的光电磁功能分子材料 | chmny@nus.edu.sg | |
| 化学系 | 谢作伟 | 070300化学 | d- 和 f- 族过度金属有机化学、硼笼、碳硼烷和金属碳硼烷化学、均相催化、小分子活化和聚合物合成化学 | xiezw@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------------|------|-----------|---|------------------------|----|
| 化学系 | 徐强 | 070300化学 | 纳米功能材料的催化与能源应用 | xuq@sustech.edu.cn | |
| 化学系 | 支志明 | 070300化学 | 1. 催化化学；2. 发光功能材料；3. 光催化； 4. 药物化学；5. 廉价过渡金属催化化学。 | liuyg@sustech.edu.cn | |
| 化学系（深圳格拉布斯研究院） | 王健纯 | 070300化学 | 有机合成化学，过渡金属催化，电催化 | wangjc3@sustech.edu.cn | |
| 化学系（深圳格拉布斯研究院） | 邢祥友 | 070300化学 | 手性理论研究、不对称催化、金属有机催化 | xingxy@sustech.edu.cn | |
| 化学系（深圳格拉布斯研究院） | 陈大发 | 070300化学 | 有机化学、金属有机化学 | chendf@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 张明杰 | 071000生物学 | 分子生物学与生物化学，神经生物学 | zhangmj@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 侯圣陶 | 071000生物学 | 神经生物学 | houst@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 梁建生 | 071000生物学 | 植物抗逆生物学、细胞信号转导、分子农业 | liangjs@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 肖波 | 071000生物学 | 脑发育中神经细胞间的相互作用 | xiaob@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 杜嘉木 | 071000生物学 | 植物生物化学与结构生物学 | dujm@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 郭红卫 | 071000生物学 | 植物生物学 | guohw@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 陈炜 | 071000生物学 | 系统生物学、基因组学 | chenw@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 董涛 | 071000生物学 | 微生物与宿主互作 | dongt@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 廖茂富 | 071000生物学 | 生物大分子的结构与精细机制，冷冻电镜方法的应用与创新，基于大分子结构与机制的药物开发 | liaomf@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 温子龙 | 071000生物学 | 造血干细胞及组织驻留巨噬细胞的发育和功能 | wenzl@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 余聪 | 071000生物学 | 细胞与微环境相互作用、细胞运动、细胞亚结构、肿瘤发生机制 | yuc@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 魏志毅 | 071000生物学 | 神经元发育的分子机制；膜相关的蛋白质结构与功能；胞内货物运输机制；蛋白质机器 | weizy@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 姬生健 | 071000生物学 | 神经生物学，脑科学，神经科学 | jisj@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 饶枫 | 071000生物学 | 代谢与细胞生物学 | raof@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|--------|-----------------|-----------|---|------------------------|----|
| 生命科学学院 | 翟继先 | 071000生物学 | 专注于植物高通量组学实验技术和分析方法的开发, 主要方向有: 1. 植物表观组学大数据分析 and 数据库资源开发, 2. 基于纳米孔单分子测序技术研究RNA转录调控机制, 3. 单细胞核多组学分析, 4. 植物来源新冠疫苗研发。 | zhaijx@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 黄鸿达 | 071000生物学 | 结构生物学和表观遗传调控 | huanghd@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 靳文菲 | 071000生物学 | 生物信息、基因组学、肿瘤免疫; 重点开发单细胞技术和计算分析方法研究肿瘤 | jinwf@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | Peter Pimpl | 071000生物学 | 植物细胞生物学 | pimpl@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 龚欣 | 071000生物学 | 脂质代谢、生物化学、结构生物学 | gongx@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | Andrew Hutchins | 071000生物学 | Stem cells, Transposable elements, human disease modelling, organoids, in vitro differentiation, epigenetics | andrewh@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 宋昆 | 071000生物学 | 神经生物学 | songk@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 梁超 | 071000生物学 | 骨关节疾病和肿瘤的机制研究、转化医学和精准医学研究 | liangc@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 孙颖 | 071000生物学 | 1. 肿瘤生物学; 2. 肾脏疾病机理研究; 3. 细胞生物学 | suny@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 黄安诚 | 071000生物学 | 植物代谢与合成生物学 | huangac@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 周稳 | 071000生物学 | 天然免疫与疾病机理 | zhouw@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 余化鹏 | 071000生物学 | 生物力学与胚胎发育 | yuhp@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 李妍 | 071000生物学 | 肿瘤遗传学与表观遗传学 | liy33@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 李瑞熙 | 071000生物学 | 植物学 | lirx@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 欧西军 | 071000生物学 | 分子免疫学 | ouxj@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 吴柘 | 071000生物学 | 植物种子形成与萌发的表观遗传调控 | wuz@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 程龙珍 | 071000生物学 | 慢性疼痛的神经环路 | chenglz@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 陈曦 | 071000生物学 | 功能基因组学, 表观遗传学, 发育生物学 | chenx9@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 曾福星 | 071000生物学 | 翻译相关复合物的结构与功能 | zengfx@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 刘忠民 | 071000生物学 | 核酸蛋白结构生物学 | liuzm@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-------------------|-------------------|----------------|--|----------------------------|----|
| 生命科学学院 | 郑梅珍 | 071000生物学 | 三维基因组技术开发及应用 | zhengmz@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 陈小菁 | 071000生物学 | 学习与记忆的神经生物学机制 | chenxj@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 闫凯歌 | 071000生物学 | 生物大分子的结构和功能 | yankg@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 赵燕 | 071000生物学 | 分子细胞生物学方向——细胞自噬 | zhaoyan@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 何思聪 | 071000生物学 | 生物光学成像 | hesc@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 戴紫薇 | 071000生物学 | 计算生物学, 肿瘤代谢 | daizw@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 宋毅 | 071000生物学 | 植物免疫与微生物组学 | songy3@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 李颜颜 | 071000生物学 | 病原菌致病及其宿主识别机理, 脂质分子膜蛋白的结构及其转运机制, 免疫佐剂和抗菌药物开发 | liyy6@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 张丽 | 071000生物学 | 病原微生物学, 结核分枝杆菌, 免疫学 | zhangl3@sustech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 王玲 | 071000生物学 | 单分子生物物理 | lwang@rockefeller.edu | |
| 生命科学学院 | 沈庆涛 | 071000生物学 | 冷冻电子显微学/膜分子生物学 | shenqt@shanghaitech.edu.cn | |
| 生命科学学院 | 王晓晨 | 071000生物学 | 溶酶体功能调控及其介导的细胞降解机制(凋亡细胞清除、自噬等) | wangxiaochen@ibp.ac.cn | |
| 生命科学学院(前沿生物技术研究院) | 朱健康 | 071000生物学 | 生物技术 | zhujk@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 王锐 | 070100数学 | 无线通信, 通信与信息系统优化, 边缘计算 | wangr@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 罗丹 | 070200物理学 | 增强现实显示光栅波导器件、液晶弹性体软体机器人研究 | luod@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 陈树明 | 070200物理学 | 量子点发光二极管等新型光电子器件及其在显示中的应用 | chensm@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 贡毅 | 070100数学 | 下一代移动通信、智能无线通信 | gongy@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 王恺 | 070200物理学 | 新型显示; 量子点光电器件; 半导体照明 | wangk@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | ZHANG XINHAI(张新海) | 070200物理学 | 1. 太赫兹科技; 2. 超快光纤激光; 3. 光电材料与器件 | zhangxh@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 蹇林旒 | 0801Z1智能制造与机器人 | 电动汽车无线电能传输技术 | jianln@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 张青峰 | 070200物理学 | 微波毫米波电路, 天线, 太赫兹电路与系统 | zhangqf@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|-----------------|----------------|---|------------------------|----|
| 电子与电气工程系 | 陈锐 | 070200物理学 | 材料光物理 | chenr@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 陈霏 | 0801Z1智能制造与机器人 | 言语识别和助听技术、脑机接口技术、生物医学信号处理 | fchen@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 程庆沙 | 070200物理学 | 微波器件/天线智能建模及优化 | chengqs@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 孙小卫 | 070200物理学 | 基于纳米晶的高品质显示和照明 | xwsun@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 刘言军 | 070200物理学 | 微纳光学、液晶光学、等离激元光子学、超构材料及超构表面 | yjliu@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 张福才 | 070200物理学 | 计算成像和新型显微镜技术 | zhangfc@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 刘召军 | 070200物理学 | 氮化镓材料与器件, Micro-LEDs, 新型显示技术 | liuzj@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 邵理阳 | 070200物理学 | 1. 新型微结构光纤及其应用 2. 分布式光纤时域传感技术 3. 信息光子学(光谱、显微、成像技术等) | shaoly@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | Aung Ko Ko Kyaw | 070200物理学 | 光电材料和器件 | aung@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 叶涛 | 070200物理学 | 集成电路, 柔性电子, 物联网, 类脑神经计算, 边缘计算 | yet@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 唐晓颖 | 071000生物学 | 医学图像分析、医学大数据、图像处理 | tangxy@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 化梦媛 | 070200物理学 | 宽禁带半导体器件与集成电路 | huamy@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 陈晓龙 | 070200物理学 | 二维材料物性与器件 | chenxl@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 王太宏 | 070200物理学 | 传感器与智能感知, 脑机接口与应用, 脑电、肌电和运动传感器的融合监测系统。 | wangth@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 嘉有为 | 070200物理学 | 智能微电网运行与控制; 智能电网技术; 复杂系统优化与能量管理 | jiayw@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 沈平 | 070200物理学 | 硅光子、光纤智能感知技术、高功率光纤激光技术 | shenp@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 何志海 | 0801Z1智能制造与机器人 | 人工智能; 机器学习; 机器视觉; 物联网; 机器人 | hezhs@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | HONG ZHANG (张宏) | 0801Z1智能制造与机器人 | 机器人学, 移动机器人自主导航, 计算机视觉, 图像处理 | hzhang@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|------------------------|----------------|---|---------------------------------------|----|
| 电子与电气工程系 | 孟庆虎 | 0801Z1智能制造与机器人 | 医疗手术机器人，智能交互服务机器人 | max.meng@sustech.edu.lcn | |
| 电子与电气工程系 | YU MING (于明) | 070200物理学 | 电磁场与微波技术： 微波器件设计与制造，智能微波EDA/RFIC， 天线与阵列，多物理与智能制造，机辅自动 调试系统，大功率微波技术研究与实验，微 波应用于健康技术 | yum@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 马俊 | 070200物理学 | 宽禁带半导体氮化镓射频电子器件 | maj3@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 刘凡 | 070100数学 | 6G无线通信；通信感知一体化；雷达信号处 理；车联网与智能交通 | liuf6@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 段广仁 | 0801Z1智能制造与机器人 | 控制系统的参数化设计 | duangr@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 袁伟杰 | 070100数学 | 无线通信；应用数学；信号处理 | yuanwj@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 姜俊敏 | 070200物理学 | 集成电路设计；集成电力电子；模拟芯片设 计；电源芯片设计；物联网 | jiangjm@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 丛龙庆 | 070200物理学 | 太赫兹光子学、超表面、光子晶体、非线性 光学 | conglq@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 高振 | 070200物理学 | 拓扑光子学，拓朴声学，拓朴电路，超构材 料，光子晶体 | gaoz@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 林志赞 | 080100力学 | 多智能体理论、分布式人工智能、自主无人 系统与智能机器人、信息物理系统智能感知 与控制 | linzy@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 游昌盛 | 070100数学 | 无线通信、智能反射面通信、边缘智能 | youcs@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 刘国平 | 0801Z1智能制造与机器人 | 1. 网络化多智能体控制理论与应用；2. 复杂 系统人工智能决策与控制；3. 能源互联网信 息融合与控制；4. 工业智能化物联网控制技 术与软件 | liugp@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | LARS IVAR SAMUELSON | 080500材料科学与工程 | 复杂纳米线结构的设计和生长；纳米线生长 的新方法；单量子物体的电光研究；用于神 经科学研究的基于纳米线的探针；用于光伏 应用的纳米线阵列；用于固态闪电 (LED) 应用的纳米线阵列； | lars.samuelson2021@sustech.e du.cn | |
| 电子与电气工程系 | 王建坤 | 0801Z1智能制造与机器人 | 机器人运动与路径规划，机器人控制，人机 交互，人工智能 | wangjk@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|-----------|----------------|--|------------------------|----|
| 电子与电气工程系 | 蔡月飞 | 070200物理学 | 氮化镓半导体器件 | caiyf@sustech.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 田玉平 | 0801Z1智能制造与机器人 | 多智能体系统合作感知、学习与协同控制 | yptian@hdu.edu.cn | |
| 电子与电气工程系 | 丘立 | 070100数学 | 自动控制与优化决策 | eeqiu@ust.hk | |
| 材料科学与工程系 | 程春 | 080500材料科学与工程 | 智能材料、能源材料、柔性电子材料与器件 | chengc@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 程鑫 | 080500材料科学与工程 | 微纳加工；纳米压印；有机电子；微流控芯片；纳米光学；光刻技术 | chengx@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 邓永红 | 080500材料科学与工程 | 锂离子电池材料 | dengyh@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 冯军 | 080500材料科学与工程 | 新材料研发、物理特性及表征 | fengj@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 谷猛 | 080500材料科学与工程 | 能源材料 | gum@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 郭传飞 | 080500材料科学与工程 | 柔性电子材料与器件 | guocf@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 郭旭岗 | 080500材料科学与工程 | 太阳能电池，有机半导体与器件 | guoxg@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 何振 | 080500材料科学与工程 | 基于原位谱学与成像技术的纳米结构设计及微观特性研究 | hez@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 何祝兵 | 080500材料科学与工程 | 1. 高效异质结新型光伏电池； 2. 界面载流子传输与复合； 3. 基于纳米光学的界面光热转化； 4. 有机无机杂化相变储热材料； 5. 光伏与光热的协同发电技术。 | hezb@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 黄博远 | 080500材料科学与工程 | 原子力显微方法与仪器研发、微纳力电耦合效应与器件 | huangby@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 黎长建 | 080500材料科学与工程 | 电子信息材料 | licj@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | LI BAOWEN | 080500材料科学与工程 | 热管理，声子学，超构材料 | libw@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 李贵新 | 080500材料科学与工程 | 光学超构材料、超构表面、纳米光学 | ligx@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 李辉 | 080500材料科学与工程 | 制氢、储氢、燃料电池、电化学 | hui.li@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 李江宇 | 080500材料科学与工程 | 氧化物材料与器件，原子力显微镜 | lijy@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 李磊 | 080500材料科学与工程 | 机器学习方法开发、催化机理研究（计算模拟）、长时动力学 | li133@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|------|---------------|--|------------------------|----|
| 材料科学与工程系 | 梁永晔 | 080500材料科学与工程 | 分子功能材料, 分子工程, 电催化, 荧光染料 | liangyy@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 刘玮书 | 080500材料科学与工程 | 热电材料及其器件 | liuws@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 卢周广 | 080500材料科学与工程 | 能源材料 | luzg@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 罗光富 | 080500材料科学与工程 | 先进材料的计算模拟研究 | luogf@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 任富增 | 080500材料科学与工程 | 金属材料 | renfz@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 孙大陟 | 080500材料科学与工程 | 软物质材料 | sundz@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 田雷蕾 | 080500材料科学与工程 | 用于生物成像、传感及癌症治疗的纳米医药材料设计及应用 | tianll@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 田颜清 | 080500材料科学与工程 | 功能材料 | tianyq@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 汪宏 | 080500材料科学与工程 | 电子材料与器件, 微波介质陶瓷材料, 纳米复合多功能材料 | wangh6@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 王金龙 | 080500材料科学与工程 | 无机纳米材料组装及其光电器件制备 | wangjl6@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 王湘麟 | 080500材料科学与工程 | 材料、化学、能源、催化 | wangxl3@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 温瑞涛 | 080500材料科学与工程 | 电致变色, 半导体, 超构材料 | wenrt@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 邬家臻 | 080500材料科学与工程 | 新能源材料设计与应用 | wujz@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 徐保民 | 080500材料科学与工程 | 新型清洁能源材料和器件 | xubm@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 徐政和 | 080500材料科学与工程 | 界面科学、超疏水涂层、硅碳负极、电池回收 | xuzh@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 严明 | 080500材料科学与工程 | 3D打印&增材制造 | yanm@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 叶飞 | 080500材料科学与工程 | 燃料电池材料 | yef3@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 于严淏 | 080500材料科学与工程 | 柔性封装材料、原子层沉积技术 | yuyh@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 俞书宏 | 080500材料科学与工程 | 材料化学, 纳米材料, 无机化学 | yush@sustech.edu.cn | |
| 材料科学与工程系 | 张文清 | 080500材料科学与工程 | 1--计算材料科学: 第一原理、分子动力学、机器学习 2--电子-声子输运、热电材料微观设计、与新材料探索; 3--机器学习方法及其在电-热输运与热电材料设计中的应用。 | zhangwq@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|------|------------------|--|----------------------------|----------|
| 材料科学与工程系 | 钟锦辉 | 080500材料科学与工程 | 超快与纳米光谱学/表界面物理与化学 | zhongjh@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 曾晓亮 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 信息披露, 国际会计, 公司治理, 资本市场, 审计 | zengxl@sustech.edu.cn | 报名时不区分导师 |
| 金融系 | 赖舒芳 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 公司金融、财务会计、金融科技 | laisf@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 李仲飞 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 金融科技与数字金融、金融工程与风险管理、金融市场与投资、金融经济学、保险与精算 | lizf6@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 金李 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 国际投融资, 风险创投和私募股权, 对冲基金, 财富管理, 家族企业治理与传承, 国内以及跨境并购, 资本运作 | jinl6@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 栗沛沛 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 金融稳定、中国金融、金融科技 | lipp@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 王赫 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 资产定价、风险管理、保险精算 | wangh9@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 王树勋 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 金融风险、数据信息安全、保险精算 | wangsx@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 王苏生 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 金融工程、投资银行学、财税政策、金融科技 | wangss@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 王新杰 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 资产定价、金融危机与监管、信用风险 | xinjie.wang@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 王缘 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 资产定价、信用风险, 股票回报率, 深度学习 | wangy36@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 吴联生 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 会计信息质量、审计市场与审计质量、会计审计对企业经营行为的影响 | wuls3@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 严硕 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 公司金融、行为金融学 | yans@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 杨博文 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 保险精算、风险管理 | yangbw@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 杨招军 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 数理金融、金融机器学习 | yangzj@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 周皓 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 以消费为基础的随机波动资产定价模型、信用风险的结构化模型与信用衍生品市场、金融市场波动性和收益的预测、动态利率期限结构、金融市场的跳跃性与资产定价之谜、国际风险溢价动态模型、金融机构的系统性风险和宏观审慎监管 | zhouh7@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----------|----------------------|------------------|--|-----------------------------|----|
| 金融系 | 周侗 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 资产定价、期权、收益率预测与投资组合优化、风险网络 | zhout@sustech.edu.cn | |
| 金融系 | 刘南钦 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 审计、企业信息披露、公司金融与运营管理交叉 | liunq@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 姜丽光 | 070800地球物理学 | 遥感水文学 | jianglg@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 李炜怡 | 080500材料科学与工程 | 膜分离技术 | liwy3@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 夏雨 | 071000生物学 | 环境微生物 | xiay@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 易树平 | 080500材料科学与工程 | 地下水、土壤污染机理、模拟及修复 | yisp@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | Lucas Garrett Gibson | 071000生物学 | 环境生态 | biodiversity@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 曾振中 | 070800地球物理学 | 全球环境变化 | zengzz@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 陈洪 | 070300化学 | 资源循环与利用 | chenh3@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 冯炼 | 070800地球物理学 | 环境遥感 | fengl@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 傅宗政 | 070800地球物理学 | 大气化学与气候研究, 包括大气污染、大气化学与化学-气候交互作用等 | fuzm@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 胡清 | 071000生物学 | 绿色可持续修复与管理、城市环境工程、大数据与环境等 | huq@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 姜继平 | 070800地球物理学 | 环境信息学、地表水环境模拟与管理 | jiangjp@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 匡星星 | 070800地球物理学 | 饱和-非饱和流、水气二相流、地球化学同位素、溶质运移数值模拟、地下水对气候变化的响应 | kuangxx@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 雷洋 | 070300化学 | 废水处理与资源化 | leiy3@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 李海龙 | 070800地球物理学 | 海岸带水文水环境 | lihailong@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 梁修雨 | 070800地球物理学 | 地下水资源与环境 | liangxy@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 刘崇炫 | 071000生物学 | 环境功能材料合成和大数据应用, 土壤地下水系统中污染物迁移转化 | liucx@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 史海匀 | 070800地球物理学 | 水文模拟; 水信息学; 气候变化; 洪水和干旱; 水资源可持续发展 | shihy@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----------|------|---------------|--|-----------------------------|----|
| 环境科学与工程学院 | 唐圆圆 | 070300化学 | 1. 重金属迁移转化及污染控制 2. 典型城市固废资源化利用 3. 新兴固废环境影响 | tangyy@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 陶澍 | 070300化学 | 主要从事微量有毒污染物排放、行为、归趋和效应等区域尺度环境过程的研究。 | taos@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 王辰 | 070300化学 | 1. 大气化学 2. 室内空气污染及化学过程 3. 室内外污染关联 | wangc@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 沈惠中 | 070300化学 | 区域及全球大气污染物排放清单编制及主要驱动力分析、空气质量模式的应用、人群暴露及健康评估 | shenhz@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 田勇 | 070800地球物理学 | 水文水资源 | tiany@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 田展 | 070800地球物理学 | 全球变化 | tianz@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 王俊坚 | 070300化学 | 环境化学、地球化学、生态学/毒理学 | wangjj@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 王钟颖 | 070300化学 | 水处理 | wangzy6@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 杨新 | 070300化学 | 大气气溶胶物理化学特性及环境气候效应、城市区域空气质量、新型环境检测技术研发等 | yangx@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 叶斌 | 080500材料科学与工程 | 环境和能源工程 | yeb@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 叶建淮 | 070300化学 | 1. 基于无人机技术的大气化学传感观测； 2. 大气化学传感器的开发与应用；3. 大气化学烟雾箱模拟；4. 大气污染物健康效应 | yejh@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 张斌田 | 070300化学 | 环境生物分析化学 | zhangbintian@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 张作泰 | 070800地球物理学 | 固废资源化 | zhangzt@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 郑国贸 | 070800地球物理学 | 环境毒理化学/环境健康 | mariocheng01@gmail.com | |
| 环境科学与工程学院 | 郑焰 | 070800地球物理学 | 地球化学、环境健康、地质学、海洋学 | yan.zheng@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 郑一 | 070800地球物理学 | 水文学与水资源； 复杂环境系统模拟及不确定性分析； 环境与自然资源管理。 | zhengy@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 朱雷 | 070800地球物理学 | 大气化学 | zhul3@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----------|---------------------|-------------|-------------------------------|-------------------------|----|
| 环境科学与工程学院 | 郭芷琳 | 070800地球物理学 | 水文地质 | guozl@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 刘延 | 070800地球物理学 | 环境流体力学 | liuy8@sustech.edu.cn | |
| 环境科学与工程学院 | 刘景富 | 070300化学 | 环境化学 | jfliu@rcees.ac.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 刘青松 | 070800地球物理学 | 海洋地质学、岩石磁学、海洋磁学、环境磁学和古地磁学 | qslu@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 杨挺 | 070800地球物理学 | 海洋地球物理 | tyang@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 李芯芯 | 070300化学 | 化学海洋学、海洋生物有机地球化学 | lixinxin@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 李莹 | 080100力学 | 海洋大气物理与环境 | liy66@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 张传伦 | 071000生物学 | 海洋微生物学/微生物海洋学 | zhangcl@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 周祐民 | 080100力学 | 海洋地质学、古地磁学与环境磁学 | chouym@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 郭震 | 070800地球物理学 | 海洋地球物理 | guoz3@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 徐景平 | 080100力学 | 海洋沉积动力学、海洋地质灾害 | xujp@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 刘志强 | 080100力学 | 物理海洋学，海洋动力学，海气相互作用 | liuzq@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 陈建飞 | 080100力学 | 海洋工程，土木工程 | Chenj3@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 侯超 | 080100力学 | 海洋结构工程；新型组合结构；绿色结构 | houc@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 曾芝瑞 | 071000生物学 | 海洋微生物，古菌分子生物学 | zengzr@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | Jason Phipps Morgan | 070800地球物理学 | 海洋地球物理学、地球动力学 | jason@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 冯兴亚 | 080100力学 | 海洋工程水动力学，流固耦合，计算流体力学 | fengxy@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 范陆 | 071000生物学 | 海洋微生物，微生物演化 | fanl@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 林间 | 070800地球物理学 | 海洋地球物理、地球动力学、海洋无人探测科学技术、海洋地震学 | linj@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 王誉泽 | 080100力学 | 海洋工程，土木工程 | wangyz@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 傅勇 | 080100力学 | 海洋岩土工程 | fuy3@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 冯伟强 | 080100力学 | 海洋土体本构模型，物理模型试验，光纤监测技术 | fengwq@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|------------|--------------------|-------------|--|------------------------|----|
| 海洋科学与工程系 | MARK JAMES HOPWOOD | 070300化学 | 极地生物地球化学：海洋环境中的多重压力因素 | mark@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 姚炜琪 | 070300化学 | 古海洋和古气候学、生物地球化学循环、稳定同位素地球化学 | yaowq@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 侯圣伟 | 071000生物学 | 海洋微生物生态学；计算海洋微生物学 | housw@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 余锡平 | 080100力学 | 近岸海洋动力学；海洋环境与灾害 | yuxp@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 周友平 | 070300化学 | 同位素生物有机地球化学 | zhouyp@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 邹广 | 080100力学 | 海洋工程，结构工程，船舶工程，可靠性和风险量化 | zoug@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 魏振华 | 080100力学 | 高性能海工混凝土，可持续碳中和建筑材料 | weizh@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 宋光铃 | 070300化学 | 材料工程，腐蚀电化学 | songgl@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 展鹏 | 080100力学 | 物理海洋学，多尺度海洋动力学、数据同化、海洋动力与生态模拟 | zhanp@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 方红卫 | 080100力学 | 近岸海洋动力学；海洋环境与灾害 | fanghw@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 罗彬 | 070800地球物理学 | 光纤地震学和震源物理 | luob@sustech.edu.cn | |
| 海洋科学与工程系 | 林观 | 080100力学 | 海洋工程、结构工程 | ling@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 余鹏 | 080100力学 | 计算流体动力学和数值传热学 多孔介质算法 | yup6@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 鲁春 | 080100力学 | 计算力学 高性能计算仿真实验 纳米力学和生物力学 | luc@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 万敏平 | 080100力学 | 湍流理论与数值模拟、计算流体力学 | wanmp@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 王建春 | 080100力学 | 湍流理论与数值模拟、计算流体力学 | wangjc@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 黄克服 | 080100力学 | 固体力学 弹性力学 | huangkf@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 刘宇 | 080100力学 | 先进气动力学与气动声学研究、气动声学与低噪声飞行器、气动与声学测试技术、高效低噪无人机螺旋桨、流动与噪声控制 | liuy@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|------------|------|----------|---|------------------------|----|
| 力学与航空航天工程系 | 邓巍巍 | 080100力学 | 微小尺度实验流体力学，液滴的产生和冲击动力学，基于液滴的喷印制造，先进材料的雾化、打印，纳米抗癌药物颗粒的制备，以及薄膜太阳能电池的制造 | dengww@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 黄仕迪 | 080100力学 | 湍流基础研究 浮游生物和活性颗粒 非线性自组织、复杂网络 | huangsd@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 甘晓华 | 080100力学 | 航空宇航推进理论与技术 | ganxh@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 刘轶军 | 080100力学 | 计算力学、断裂力学、结构动力学及声学 快速边界元、有限元及无网格方法 复合材料、纳米材料、生物材料、声学超材料力学性能多尺度数值模拟 | liuyj3@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 王连平 | 080100力学 | 传统（宏观）CFD和介观CFD方法 可压缩湍流和传热、颗粒多相流、双流体多相流 环境与工程流动应用：云微物理过程、渗流、水气交互、流化床、泥沙输运迁移 高性能计算、程序优化、多平台融合计算 | wanglp@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 洪伟 | 080100力学 | 固体力学、断裂力学、软物质力学 智能材料、介电损伤 | hongw@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 夏克青 | 080100力学 | 物理海洋、地球物理流体力学、流体湍流、复杂流体 | xiakq@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 袁鸿雁 | 080100力学 | 计算固体力学、应用力学；生物力学；生物工程；柔性机器人力学 | yuanhy3@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 杨灿辉 | 080100力学 | 软材料力学； 柔性大变形离电器件； 水凝胶材料与应用 | yangch@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 周波 | 080100力学 | 先进激光可视化诊断技术 航空发动机燃烧室诊断 湍流燃烧 新型燃烧技术 图像分析算法 | zhoubo3@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 吴雷 | 080100力学 | 计算流体力学及稀薄气体动力学的研究 | wul@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|------------|--------------------|----------------|---|------------------------|----|
| 力学与航空航天工程系 | 章亮炽 | 080100力学 | 精密和超精密制造力学 跨尺度力学 纳米技术 增材制造力学 | zhanglc@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 张新 | 080100力学 | 固体力学、冲击动力学 | zhangx8@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 杨东 | 080100力学 | 燃烧热声不稳定；涡-声-熵波耦合理论；消声器；线性与非线性动力系统；控制与优化 | yangd3@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 谭唤书 | 080100力学 | 相分离 界面流动 颗粒迁移 | tanhs@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 刘巨 | 080100力学 | 计算力学、流固耦合、生物力学、并行计算 | liuj36@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 薛亚辉 | 080100力学 | 微纳米力学 | xueyh@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 曹人靖 | 080100力学 | 风能利用、储氢技术、能效与节能、智慧能源 | caorj@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 张天汉 | 080100力学 | 燃烧基础理论、机器学习和数值模拟 | zhangth@sustech.edu.cn | |
| 力学与航空航天工程系 | 唐欣 | 080100力学 | 表界面现象，微纳米科技，仿生工程，微流控技术 | tangx@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 赵天寿 | 080500材料科学与工程 | 能源工程 / 传热传质 / 先进数值模拟技术 | zhaots@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 戴建生 | 0801Z1智能制造与机器人 | 机构学，变胞机器人，智能机器人 | daijs@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 王海江 | 070300化学 | 燃料电池关键材料及部件研究及产业化 | wanghj@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 刘德荣 | 080100力学 | 智能控制理论及应用 | liudr@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 朱强 | 0801Z1智能制造与机器人 | 金属先进成形、增材制造、失效分析及断裂力学 | zhuq@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 吴勇波 | 0801Z1智能制造与机器人 | 精密加工制造 | wuyb@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | YONGSHENG MA (马永胜) | 0801Z1智能制造与机器人 | 工程信息学在·智能制造中的应用理论研究 | mays@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 韦齐和 | 070200物理学 | 软凝聚态物理，生物物理，微纳光学 | weiqh@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 付成龙 | 0801Z1智能制造与机器人 | 康复机器人、人体增强机器人、智能假肢 | fucl@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 杨再跃 | 0801Z1智能制造与机器人 | 智能电网、网络优化 | yangzy3@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 张巍 | 0801Z1智能制造与机器人 | 控制与优化理论、机器人、机器学习和无人系统 | zhangw3@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|------|----------------|--------------------------------------|------------------------|----|
| 机械与能源工程系 | 王峥 | 0801Z1智能制造与机器人 | 软体机器人, 水下机器人, 医疗机器人, 仿生机器人与控制, 特种机器人 | wangz@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 葛锜 | 0801Z1智能制造与机器人 | 4D打印、多功能3D打印、软物质力学、软体机器人、柔性电子 | geq@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 胡程志 | 0801Z1智能制造与机器人 | 智能微机器人、显微操作机器人 | hucz@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 何斌斌 | 080500材料科学与工程 | 先进结构材料 | hebb@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 王帅 | 080500材料科学与工程 | 特种金属3D打印 | wangs@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 王宏强 | 0801Z1智能制造与机器人 | 新型电机、柔性机器人、医疗机器人、微型仿生机器人 | wanghq6@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 刘吉 | 080500材料科学与工程 | 功能软材料、3d打印、可植入电子 | liuj9@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 孔贺 | 0801Z1智能制造与机器人 | 机器人与自动化 | kongh@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 曾林 | 080500材料科学与工程 | 燃料电池、电解水以及电化学储能材料与器件 | zengl3@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 逯文君 | 080500材料科学与工程 | 金属材料、增材制造、原位表征技术 | luwj@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 万佳雨 | 080500材料科学与工程 | 能源器件与材料, 智能制造 | wanjy@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 陈熹翰 | 080500材料科学与工程 | 太阳能转化, 超快光谱 | chenxh@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 赵永华 | 0801Z1智能制造与机器人 | 复合能场先进制造, 特种与微纳制造 | zhaoyh@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 林蒙 | 080100力学 | 太阳能转换与利用 | linm@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 白家鸣 | 080500材料科学与工程 | 增材制造(3D打印) | baijm@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 邓辉 | 0801Z1智能制造与机器人 | 超精密加工 | dengh@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 丁克蜜 | 0801Z1智能制造与机器人 | 信息物理系统安全与隐私、网络化系统估计、博弈论 | dingkm@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 曾国松 | 080500材料科学与工程 | 摩擦化学、光解水制氢、二氧化碳还原 | zenggs@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 李一举 | 070300化学 | 电化学储能 | lijj6@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 潘阳 | 0801Z1智能制造与机器人 | 足式机器人、机器人动力学、机器人力控制 | pany@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 徐少林 | 0801Z1智能制造与机器人 | 超快激光微纳制造 | xusl@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 郭亮 | 0801Z1智能制造与机器人 | 激光精密加工, 激光与材料作用过程, 飞秒激光加工 | guol3@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----------|--------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|----|
| 机械与能源工程系 | 贾振中 | 0801Z1智能制造与机器人 | 机器人操作机理及应用、移动机器人、控制与学习 | jiazz@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 丘龙斌 | 080500材料科学与工程 | 光伏能源材料与器件, 柔性电子器件 | qiulb@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 宋超阳 | 0801Z1智能制造与机器人 | 仿生设计、软体机器人、机器学习 | songcy@sustech.edu.cn | |
| 机械与能源工程系 | 郑裕基 | 080500材料科学与工程 | 微纳机器人 | cheanguk@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | XIN YAO(姚新) | 0801Z1智能制造与机器人 | 神经计算、演化计算、机器学习 | xiny@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | SHI YUHUI(史玉回) | 0801Z1智能制造与机器人 | 优化算法、计算智能、机器学习 | shiyh@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | LIU JIANG(刘江) | 0801Z1智能制造与机器人 | 精准医学、医学图像 | liuj@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 唐珂 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算智能、演化计算、机器学习 | tangk3@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 张建国 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算机视觉与模式识别 | zhangjg@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 张殷乾 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算机系统和网络安全、可信系统和隐私计算 | zhangyq3@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | HAO QI(郝祁) | 0801Z1智能制造与机器人 | 智能感知、机器学习、智能无人系统 | haoq@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 宋轩 | 0801Z1智能制造与机器人 | 大数据分析、人工智能、智慧城市 | songx@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 张宇 | 0801Z1智能制造与机器人 | 人工智能、机器学习、深度学习 | zhangy7@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 危学涛 | 0801Z1智能制造与机器人 | 区块链、多媒体、图像处理、数字内容保护 | weixt@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 张锋巍 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算机安全 | zhangfw@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 于仕琪 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算机视觉, 步态识别、物体检测、生物特征识别 | yusq@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 王琦 | 070100数学 | 密码学与安全、纠错编码 | wangqi@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 程然 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算智能、演化计算、深度学习 | chengr@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 张进 | 0801Z1智能制造与机器人 | 无线智能感知、移动计算、通感一体化、区块链 | zhangj4@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 郑锋 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算机视觉、机器学习与跨媒体智能 | zhengf@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 张煜群 | 0801Z1智能制造与机器人 | 软件工程 | zhangyq@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 唐博 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 大数据管理与分析, 数据库系统 | tangb3@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | Shin Hwei Tan(陈馨慧) | 0801Z1智能制造与机器人 | 自动程序修复、移动应用分析、软件测试 | tansh3@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----------|---------------------|----------------|--|-----------------------------|----|
| 计算机科学与工程系 | 刘焯庞 | 0801Z1智能制造与机器人 | 软件测试与分析、信息物理融合系统、计算安全 | liuypl@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | Alia Asheralieva | 0801Z1智能制造与机器人 | 无线通信和网络, 包括认知无线网络、异构网络、设备到设备通信、物联网 (IoT) 通信、云计算/边缘计算/雾计算 | asheralievaa@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 余剑峤 | 0801Z1智能制造与机器人 | 深度学习、智慧城市、智能交通系统 | yujq3@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 袁博 | 0801Z1智能制造与机器人 | 计算智能、机器学习、电子设计自动化 | yuanb@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 马昱欣 | 0801Z1智能制造与机器人 | 数据可视化、可视分析、人机交互、可解释人工智能 | mayx@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 李卓钊 | 0801Z1智能制造与机器人 | 高性能计算、分布式系统、云计算 | lizz@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 刘佳琳 | 0801Z1智能制造与机器人 | 游戏人工智能、演化计算、不确定性优化 | liujl@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 唐茗 | 070100数学 | 边缘计算、物联网、联邦学习、群体智能 | tangm3@sustech.edu.cn | |
| 计算机科学与工程系 | 陈杉 | 070100数学 | 密码学、信息安全 | chens3@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 蒋兴宇 | 070300化学 | 微流控芯片 | jiang@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 陈放怡 | 071000生物学 | 听觉神经科学/听觉平衡功能测试/动物行为学和生物医学光学 | chenfy@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 唐斌 | 070200物理学 | 生物医学成像及诊疗 | tangb@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 吴长锋 | 0801Z1智能制造与机器人 | 生物医学光子学 | wucf@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 郭琼玉 | 071000生物学 | 原位再生工程与介入生物医学 | guoqy@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 奚磊 | 070200物理学 | 医学影像 | xilei@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | KAI LI (李凯) | 071000生物学 | 光学探针与活体成像 | lik@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | Ho Chun Loong (何俊龙) | 071000生物学 | 原位再生工程 | hejl@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 张明明 | 0801Z1智能制造与机器人 | 康复机器人 | zhangmm@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | CHAO LIU (刘超) | 071000生物学 | 骨骼力学生物学及组织工程 | liuc33@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 刘泉影 | 070100数学 | 智能神经影像、神经计算与神经调控 | liuqy@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 吴德成 | 071000生物学 | 生物医用材料 | wudc@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 李依明 | 070200物理学 | 跨尺度/多模态生物医学影像 | liym2019@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 唐建波 | 070200物理学 | 生物医学影像和超声治疗 | tangjb@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|-----------------------|---------------|--|------------------------|----|
| 生物医学工程系 | 张博 | 070300化学 | 先进医学检验材料与方法；纳米材料；纳米医学 | zhangb3@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 姚明曦 | 071000生物学 | 力学生物学 | yaomx@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 张路 | 080500材料科学与工程 | 生物纳米医学 | zhanglu@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 肖凯 | 080500材料科学与工程 | 仿生材料，神经拟态器件 | xiaok3@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 王文锦 | 070200物理学 | 生物医学信号/智能健康感知 | wangwj3@sustech.edu.cn | |
| 生物医学工程系 | 罗智 | 070300化学 | 药物递送 | luoz@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | Arnaud Nicolas MIGNAN | 070800地球物理学 | Catastrophe dynamics, peril forecasting, algorithmic risk governance | mignana@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 包雪阳 | 070800地球物理学 | 固体地球物理学 | baoxy@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 陈斌 | 070800地球物理学 | 岩浆-水热体系形成演化和相关成矿，同位素地球化学 | chenb6@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 陈克杰 | 070800地球物理学 | 地球物理、空间大地测量 | chenkj@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 陈晓非 | 070800地球物理学 | 地震学 | chenxf@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 高科 | 070800地球物理学 | 岩石力学、断层力学 | gaok@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 韩鹏 | 070800地球物理学 | 统计地震学、地球电磁学 | hanp@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 胡佳顺 | 070800地球物理学 | 地球动力学 | hujs@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 景志成 | 070800地球物理学 | 矿物物理学和地球与行星内部物理学 | jingzc@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 林玉峰 | 070800地球物理学 | 地球与行星磁场、行星内部物理 | linyf@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 刘凯军 | 070800地球物理学 | 空间等离子体物理 | liukj@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 孟浩然 | 070800地球物理学 | 地震的成核、破裂与触发过程，断层带精细结构，城市与环境地震学 | menghr@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 冉将军 | 070800地球物理学 | 卫星重力学 | ranjj@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 任恒鑫 | 070800地球物理学 | 地震电磁学 | renhx@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 田振粮 | 070800地球物理学 | 行星科学 | tianzl@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 王蕊嘉 | 070800地球物理学 | 中小地震监测与分析 | wangrj@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|------|-------------|--------------------------------|-----------------------------|----|
| 地球与空间科学系 | 徐世庆 | 070800地球物理学 | 地震物理学, 损伤力学和断裂力学, 岩石摩擦实验, 断层演化 | xusq3@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 杨迪琨 | 070800地球物理学 | 应用地球物理学 | yangdk@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 杨剑 | 070800地球物理学 | 空间物理 | yangj36@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 杨亭 | 070800地球物理学 | 地球动力学 | yangt3@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 杨英杰 | 070800地球物理学 | 固体地球物理 | yangyj@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 叶玲玲 | 070800地球物理学 | 地震学、固体地球物理、火山滑坡海啸等自然灾害 | yell@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 叶生毅 | 070800地球物理学 | 空间物理/行星科学 | yesy@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 俞春泉 | 070800地球物理学 | 地震学 | yucq@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 张剑锋 | 070800地球物理学 | 勘探地球物理 | zhangjf@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 张伟 | 070800地球物理学 | 计算地震学, 勘探地震学, 微地震监测 | zhangwei@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 张振国 | 070800地球物理学 | 地震学 | zhangzg@sustech.edu.cn | |
| 地球与空间科学系 | 王怡然 | 070800地球物理学 | 行星科学 | yiran.wang@connect.polyu.hk | |
| 医学院 | 邢明照 | 071000生物学 | 甲状腺、内分泌及肿瘤分子机制和临床转化研究 | xingmz@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 肖国芝 | 071000生物学 | 骨生物学 | xiaogz@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 董金堂 | 071000生物学 | 肿瘤生物学 | dongjt@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 王鹏 | 071000生物学 | mRNA, 糖生物学, 药物传递, 化学合成 | wangp6@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 裴国献 | 071000生物学 | 再生骨科研究、3D打印骨科、智能与数字骨科 | peigx@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 张健 | 071000生物学 | 免疫微环境与肿瘤耐药及转移; 衰老与肿瘤 | zhangjian@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 杨亮 | 071000生物学 | 微生物学 | yangl@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 宋学军 | 071000生物学 | 感觉和认知神经科学、病理性疼痛机制和治疗 | songxuejun@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 王玉琨 | 071000生物学 | 肿瘤生物学 | wangyk@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 卞劲松 | 071000生物学 | 心血管疾病、神经退行性疾病 | bianjs@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 饶海 | 071000生物学 | 生物化学, 健康与疾病的机理及治疗 | raoh@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 梁海华 | 071000生物学 | 微生物学 | lianghh@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-----|------|-----------|------------------------------|-------------------------|----|
| 医学院 | 张果 | 071000生物学 | 肥胖的中枢神经系统机制、脑血管疾病、衰老生物学 | zhangg@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 刘泉 | 071000生物学 | 肿瘤免疫学、神经免疫学、移植免疫学 | liuq3@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 陈国安 | 071000生物学 | 肿瘤生物学，生物信息学 | cheng@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 王林 | 071000生物学 | 骨与关节疾病、骨植入材料 | wangl7@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 杜长征 | 071000生物学 | 肿瘤生物学，肿瘤治疗学 | ducz@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 胡海亮 | 071000生物学 | 肿瘤代谢，靶向治疗和神经退行性疾病 | huhl@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 王艺瑾 | 071000生物学 | 感染免疫、代谢性肝病、抗病毒天然免疫 | wangyj3@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 傅暘 | 071000生物学 | 微生物学 | fuy@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 曹惠玲 | 071000生物学 | 骨生物学 | caohl@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 胡宇慧 | 071000生物学 | 单细胞空间多组学、生物信息学、发育和肿瘤发生机制及治疗 | huyh@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 许扬 | 071000生物学 | CAR-T免疫治疗，合成免疫学 | xuy6@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 贾宁 | 071000生物学 | 结构生物学、生物化学、微生物与宿主作用机制及生物技术开发 | jian@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 苏明媛 | 071000生物学 | 结构生物学、自噬、mTORC1通路，溶酶体功能 | sumy@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 帅世民 | 071000生物学 | 生物信息学、计算生物学、基因组学 | shuaiism@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 陈浩 | 071000生物学 | 医学表观遗传学 | chenh7@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 洪鑫 | 071000生物学 | 循环肿瘤细胞（CTC）；癌症转移机制；液体活检技术 | hongx@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 田瑞琳 | 071000生物学 | 细胞生物学、生物技术、生物信息学 | tianrl@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 李婉秋 | 071000生物学 | 冷冻电镜结构生物学，表观遗传学调控 | liwq3@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 王子龙 | 071000生物学 | 神经科学 | wangzl6@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 夏思源 | 071000生物学 | 肿瘤代谢生物学、肿瘤免疫学 | xiasy@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 张宝童 | 071000生物学 | 肿瘤遗传学、肿瘤转移生物学 | zhangbt@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 鄢仁鸿 | 071000生物学 | 结构生物学与生物化学 | yanrh@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 李亮 | 071000生物学 | 微生物学 | lil@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 何涟 | 071000生物学 | 医学合成生物学 | hel3@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|------------------|------|-----------|--|--------------------------|----|
| 医学院 | 鲁昊骋 | 071000生物学 | 心血管疾病, 代谢性疾病 | luhc@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 吕考升 | 071000生物学 | 造血干细胞发育、白血病、骨髓衰竭 | lvks@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 曹丽伟 | 071000生物学 | 分析化学与分子生物学 | caolw@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 王莹 | 071000生物学 | 心血管药理学 | wangy6@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 冯宇亮 | 071000生物学 | 三维基因组学与表观遗传调控 | yuliangf84@gmail.com | |
| 医学院 | 覃刚健 | 071000生物学 | 心血管再生医学 | qingj@sustech.edu.cn | |
| 医学院 | 何顺 | 071000生物学 | 免疫学 | shun.he17@gmail.com | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 顾东风 | 071000生物学 | 预防心脏病学、心血管流行病学、医学遗传学 | gudf@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 梁凤超 | 071000生物学 | 心血管流行病学、环境健康学 | liangfc@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 方沈应 | 071000生物学 | 流行病与卫生统计学 | fangsy@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 王海东 | 071000生物学 | 病毒宿主互作, 蚊媒病毒传播 | wanghd@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 裴勇刚 | 071000生物学 | 病毒学 | peiyg@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 赵文静 | 071000生物学 | 慢性病流行病学 | zhaowj@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 黄捷 | 071000生物学 | 流行病学 | huangj@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 裘文慧 | 071000生物学 | 环境健康 | qiuwh@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 朱斌 | 071000生物学 | 卫生政策与管理、卫生应急管理 | zhub6@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 杨春富 | 071000生物学 | 微生物学 | yangcf@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 周晓辉 | 071000生物学 | 病原生物学 | zhouxh@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 韩昕昕 | 071000生物学 | 卫生政策与管理 | hanxx@sustech.edu.cn | |
| 医学院(公共卫生及应急管理学院) | 张振锋 | 071000生物学 | 病毒感染与免疫 | Zhenfeng_Zhang@yahoo.com | |
| 医学院(第一附属医院) | 耿庆山 | 071000生物学 | 心脏康复医学, 心身医学 | gengqsh@163.net | |
| 医学院(第一附属医院) | 李广恒 | 071000生物学 | 应用基因治疗和干细胞技术抑制骨性关节炎的软骨退变 | 290296190@qq.com | |
| 医学院(第一附属医院) | 梁真 | 071000生物学 | 神经退行性病变, 衰弱及肌少症, 血管衰老及糖尿病相关的疾病, 老年医学, 内分泌学 | Sunylz@163.com | |
| 医学院(第一附属医院) | 罗晓光 | 071000生物学 | 帕金森病的基础与临床 | grace_shenyang@163.com | |
| 医学院(第一附属医院) | 史菲 | 071000生物学 | 呼吸系统疾病及危急重症的诊治 | shifei@126.com | |
| 医学院(第一附属医院) | 孙雨龙 | 071000生物学 | 软组织损伤机理及修复重建方法 | Yu-Long@outlook.com | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-------------|------|-----------|---|---------------------------------|----|
| 医学院（第一附属医院） | 王继刚 | 071000生物学 | 化学生物学 | wang.jigang@szhospital.com | |
| 医学院（第一附属医院） | 王立生 | 071000生物学 | 肠道微生态，炎症性肠病的发病机理 | Wangls168@163.com | |
| 医学院（第一附属医院） | 吴超然 | 071000生物学 | 疼痛的发生机制 | chaoranwu@126.com | |
| 医学院（第一附属医院） | 张欣洲 | 071000生物学 | 间充质干细胞在炎症肾病中的作用机制研究，继发性甲旁亢调控机制研究，ARPKD囊肿形成中信号传导通路的作用机制研究 | xin.zhou2@qq.com | |
| 医学院（第一附属医院） | 邹良玉 | 071000生物学 | 阿尔兹海默病，脑血管病 | zouliangyu@yahoo.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 刘磊 | 071000生物学 | 肝胆外科、移植免疫 | liulei3322@aliyun.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 卢洪洲 | 071000生物学 | 感染性疾病的诊治与发病机制研究 | luhongzhou@szsy.sustech.edu.cn | |
| 医学院（第二附属医院） | 刘映霞 | 071000生物学 | 感染性疾病的诊治与发病机制研究 | yingxialiu@hotmail.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 张政 | 071000生物学 | 感染性疾病的免疫致病机制和免疫治疗 | zhangzheng1975@aliyun.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 袁静 | 071000生物学 | 感染性疾病的诊治与发病机制研究 | 13500054798@139.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 陈军 | 071000生物学 | 感染病学 | drchenjun@163.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 张国良 | 071000生物学 | 病原感染与免疫调控 | szdsyy@aliyun.com | |
| 医学院（第二附属医院） | 李国保 | 071000生物学 | 基于三代测序技术的精准结核分枝杆菌诊断平台的开发；结核病人治疗过程中的肺部微生态变化特征鉴定；继发性细菌感染影响结核免疫的机制 | feisanke-01@szsy.sustech.edu.cn | |
| 医学院（第二附属医院） | 魏兰兰 | 071000生物学 | HPV相关肿瘤与免疫 | weilanlan@mail.sustech.edu.cn | |
| 医学院（第二附属医院） | 王福祥 | 071000生物学 | 病毒与宿主免疫相互作用及艾滋病中和抗体 | 13927486077@163.com | |
| 深港微电子学院 | 于洪宇 | 070200物理学 | CMOS、新型超高密度存储器、GaN器件与系统集成 | yuhy@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 余浩 | 070200物理学 | 高性能集成电路设计（毫米波芯片、人工智能芯片、生物传感器芯片） | yuh3@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 汪飞 | 070200物理学 | 微机电系统；微能源；微型传感器 | wangf@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 刘晓光 | 070200物理学 | 射频及光电集成电路 | liuxg@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 安丰伟 | 070200物理学 | 基于计算机视觉的低功耗边缘人工智能芯片设计，具体包括图像处理、图像识别、机器学习的超大规模数字集成电路设计和系统集成 | anfwsustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|---------|------|---------------|---|-------------------------|----|
| 深港微电子学院 | 叶怀宇 | 070200物理学 | 高功率半导体器件封装、先进材料及传感器 | yehy@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 潘权 | 070200物理学 | 高速光通信集成电路、硅光互连研究、Serdes/CDR电路、模拟/射频集成电路 | panq@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 詹陈长 | 070200物理学 | 电源管理、能量收集集成电路与系统 模拟与混合信号集成电路 低功耗集成电路设计方法 | zhanc@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 祝渊 | 080500材料科学与工程 | 微纳尺度热传导测量与模拟；热管理材料制备；热管理器件和机具 | zhuy3@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 李毅 | 070200物理学 | 纳米孔测序芯片、微纳加工、纳米光学芯片 | liy37@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 高源 | 070200物理学 | 电源集成电路设计，模拟集成电路设计 | gaoy@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 陈全 | 070200物理学 | 先进EDA技术 | chenq3@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 王敏 | 070200物理学 | 微机电系统，微纳传感器 | wangm@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 李毅达 | 070200物理学 | 存储计算，微电子系统 | liy3@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 李携曦 | 070200物理学 | 氮化镓器件的微纳制造、集成光电器件的设计、制造与应用 | khli@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 方小虎 | 070200物理学 | 微波/毫米波无线发射机研究 | fangxh@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 林苑菁 | 070200物理学 | 柔性电子制备及传感器系统集成电路设计 | liny2020@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 赵前程 | 070200物理学 | 硅光集成光电子器件、光波导器件、高Q值光学谐振腔 | zhaoqc@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 刘小龙 | 070200物理学 | 射频/毫米波/太赫兹集成电路设计 | liuxl@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 林龙扬 | 070200物理学 | 超低功耗数字集成电路设计 高能效人工智能处理器设计 多传感器融合芯片设计 集成电路硬件安全 | linly@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 周菲迟 | 070200物理学 | 感存算一体化新型信息器件与系统、基于新型半导体材料的存算一体神经形态器件与系统、新兴神经形态视觉感算器件、智能仿生多模态感算器件与系统 | zhoufc@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-------------|----------|----------------|--|------------------------|----|
| 深港微电子学院 | 陈鹏 | 070200物理学 | 高性能纳米电子器件开发与制造 新物理原理纳米电子器件探索 基于高性能纳米电子器件的集成电路技术开发 | chenp6@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 呼唤 | 070200物理学 | 超低功耗低压传感器接口电路 面向医用/物联网的高能效收发机电路与架构 应用于存内计算的模拟及混合信号集成电路 | huh3@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 李嘉敏 | 070200物理学 | 体域通信及供能的电路与系统设计 生物医疗片上系统设计 能量采集、传输及电源管理芯片设计 智能感知ASIC设计 | lijm3@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 张国飙 | 080500材料科学与工程 | 三维集成：包括三维存储和三维计算 | zhanggb@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 汪青 | 070200物理学 | GaN功率器件和射频器件，综合设计及制备 适用于5G通讯、智能电网和新能源汽车等领 域的GaN基器件及系统 | wangq7@sustech.edu.cn | |
| 深港微电子学院 | 许诺 | 070200物理学 | 半导体工艺集成和器件，模型和数值模拟 (TCAD) | | |
| 系统设计及智能制造学院 | KE WANG | 080500材料科学与工程 | 高分子多相体系制备、结构与性能，复合材 料设计与加工应用，电子材料开发与产业化 | wangk7@sustech.edu.cn | |
| 系统设计及智能制造学院 | Fred HAN | 0801Z1智能制造与机器人 | Assistive Technology (Device) / Product development for Entrepreneurship | fred@sustech.edu.cn | |
| 系统设计及智能制造学院 | 洪小平 | 0801Z1智能制造与机器人 | 智能传感 | hongxp@sustech.edu.cn | |
| 系统设计及智能制造学院 | 熊异 | 0801Z1智能制造与机器人 | 1. 智能制造；2. 增材制造；3. 工程优化 | xiongy3@sustech.edu.cn | |
| 系统设计及智能制造学院 | 王振坤 | 0801Z1智能制造与机器人 | 1. 多目标优化与决策 2. 启发式算法与机器学习 3. 组合优化与供应链管理 4. 医学影像处理 | wangzk3@sustech.edu.cn | |
| 系统设计及智能制造学院 | 白紫千 | 0801Z1智能制造与机器人 | 智能可穿戴系统设计 | baizq@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|-------------|---------------|----------------|--|-------------------------|----|
| 系统设计与智能制造学院 | 周鼎 | 0801Z1智能制造与机器人 | 1. 教育信息科学与技术 2. 协同设计/创造 3. 面向增材制造/3D打印的设计 4. 大批量定制化设计 | zhoud3@sustech.edu.cn | |
| 系统设计与智能制造学院 | 李洪飞 | 080500材料科学与工程 | 1. 智能穿戴与柔性储能器件 2. 新型电解质及电极材料 3. 能源存储器件 4. 高安全电池 5. 新型水系电池 | lihfs@sustech.edu.cn | |
| 系统设计与智能制造学院 | 陈园 | 080100力学 | 1. 复合材料微观机理分析、损伤预测建模； 2. 连续纤维增强复合材料3D打印技术； 3. 复合材料拓扑优化和结构设计； 4. 新型复合材料设计和智能制造； 5. 多尺度计算模拟和实验方法； 6. 工程智能算法及机器学习。 | chenyuan@sustech.edu.cn | |
| 系统设计与智能制造学院 | 叶林 | 080100力学 | 1. 先进复合材料与结构 2. 智能材料与结构 3. 纳米材料及纳米复合材料 4. 结构完整性及耐久性 | yelin@sustech.edu.cn | |
| 系统设计与智能制造学院 | 马兆远 | 0801Z1智能制造与机器人 | 1. 智能制造 2. 量子调控 3. 人工智能 | mazy@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 戴俊峰 | 070200物理学 | 凝聚态物理 | daijf@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 谭电 | 070200物理学 | 量子计算 | tand@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 王浩 | 070200物理学 | 凝聚态物理理论，拓扑量子物态 | wangh@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 陈朝宇 | 0702Z1量子科学与工程 | 量子物态调控 | chency@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 张振生 | 070200物理学 | 物理电子学、微纳加工技术 | zhangzs@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | TINGYONG CHEN | 0702Z1量子科学与工程 | 自旋电子学、量子材料、量子输运 | chentys@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 翁文康 | 0702Z1量子科学与工程 | 量子计算 | yung@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 宋学锋 | 0702Z1量子科学与工程 | 量子电子显微镜，电子束曝光机 | songxf@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|------------|------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|----|
| 量子科学与工程研究院 | 钟满金 | 070200物理学 | 固体量子存储 | zhongmj@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 辛涛 | 070200物理学 | 量子信息 | xint@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 李正达 | 0702Z1量子科学与工程 | 量子网络 | lizd@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 邓可 | 070200物理学 | 量子材料、电子结构, 先进谱学测量 | dengk@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 邓修豪 | 0702Z1量子科学与工程 | 量子计算与模拟、超导比特、量子动力学、量子控制 | dengxh@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 王玉成 | 070200物理学 | 拓扑物态, 局域物理, 动力学系统 | wangyc3@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 黄文 | 070200物理学 | 凝聚态物理学(理论) | huangw3@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 路尧 | 0702Z1量子科学与工程 | 囚禁离子量子计算与量子模拟 | luy7@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 徐源 | 070200物理学 | 量子计算, 量子信息处理 | xuy5@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 吴健生 | 070200物理学 | 凝聚态理论, 量子模拟 | wujs@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 郭抒 | 070300化学 | 量子材料和非线性光学晶体材料 | guos@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 潘长钊 | 080100力学 | 低温制冷与精密测量 | pancz@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 吴志钢 | 070200物理学 | 凝聚态物理, 原子分子物理 | wuzg@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 杨胜军 | 0702Z1量子科学与工程 | 原子体系精密测量、量子光学 | yangsj@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 林本川 | 0702Z1量子科学与工程 | 量子输运与拓扑量子计算 | linbc@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 燕飞 | 0702Z1量子科学与工程 | 超导量子计算 | yanf7@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 胡玲 | 070200物理学 | 超导量子信息 | hul@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 李剑 | 0702Z1量子科学与工程 | 超导量子计算 | lij33@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 钟有鹏 | 0702Z1量子科学与工程 | 超导量子计算 | zhongyp@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 贺煜 | 070200物理学 | 量子科学与工程 | hey6@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 孔良 | 070100数学 | 范畴学、量子场论和拓扑物态 | kongl@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | Georgios A. Siviloglou | 0702Z1量子科学与工程 | 量子物理; 光学与原子物理 | siviloglouga@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 李勤 | 070100数学 | 量子场论的数学基础, 几何与拓扑 | liqin@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | 李俊 | 070200物理学 | 量子计算 | lij3@sustech.edu.cn | |
| 量子科学与工程研究院 | MASAHITO HAYASHI | 070100数学 | 量子信息 | hayashi@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|------------|-------------|------------------|---|---------------------------|----|
| 信息系统与管理工程系 | 黄伟 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 信息系统 | huangw7@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 柯玮玲 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 基于IT的创新管理、供应链整合、开放式创新 | kewl@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 陆晔 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 运营管理, 运筹学 | luye@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 何翹楚 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 运营管理 | heqc@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 叶茂亮 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 社会和组织行为, 团队合作, 团队激励薪酬安排, 个人及员工福利, 慈善及社会企业责任, 政府角色, 政府-社会-企业关系, 收入分配和再分配 | yeml@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 郭悦 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 电子商务 大数据营销、共享经济、数字化旅游和企业创新等 | guoy@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | Moris Strub | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 投资组合选择、行为金融学 and 经济学、金融数学、风险管理、智能投顾 | strub@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 樊潇帅 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 信息不对称下的机制设计和拍卖理论, 可持续运营管理, 行为运营, 创新管理, 供应链管理 | fanxs@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 刘翰林 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 合作博弈论及其应用, 服务与排队系统, 共享经济等 | liuhl@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 卢涛 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 社交网络, 线上口碑营销, 资产收益模糊性, 神经网络构架设计 | lut@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 王松昊 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 运筹学、仿真优化、贝叶斯优化、统计建模、机器学习 | wangsh2021@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 陈康林 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 全球供应链管理, 可持续运营, 平台运营, 博弈优化和信息设计 | chenkl@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 许婷 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 信息系统的商业价值, IT驱动的供应链管理, 社会资本, 企业间关系和企业绩效, 在线评论 | xut@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 李少波 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 亲社会行为(慈善捐赠, 绿色购买)、企业社会责任品牌、跨文化营销 | lisb3@sustech.edu.cn | |
| 信息系统与管理工程系 | 钱坤 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 内容经济, 数字平台, 数字营销, 行为经济学, 应用博弈论, 实证模型, 准实验 | qiank@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 邵启满 | 070100数学 | 概率统计渐近理论、自正则化极限理论、Stein方法、高维统计分析 | shaoqm@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 荆炳义 | 070100数学 | 概率统计、机器学习与数据挖掘、金融经济 | jingby@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|--------------------|------------------|--|--------------------------|----|
| 统计与数据科学系 | 史建清 | 070100数学 | 函数型数据统计分析、生物医学统计、复杂数据分析、不完全数据分析 | shijq@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 田国梁 | 070100数学 | 生物统计、计算统计、社会统计 | tiangl@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 杨丽丽 | 070100数学 | 大数据分析, 不完整数据补全, 机器学习, 应急模型建立, 智慧城市, 商务智能与大数据管理 | yangll@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 陈欣 | 070100数学 | 充分降维、变量选择、高维统计分析、复杂数据分析 | chenx8@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 胡延庆 | 070100数学 | 大数据, 复杂网络, 机器学习, 社交媒体 | huyq@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 蒋学军 | 070100数学 | 分位数回归、模型选择/变量选择、高维统计推断、金融与计量经济统计 | jiangxj@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 李曾 | 070100数学 | 高维统计分析、随机矩阵理论、时间序列分析 | liz9@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 焦熙云 | 070100数学 | 计算统计、贝叶斯统计、马尔可夫链蒙特卡罗算法、进化遗传学、统计遗传学 | jiaoxy@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 马一方 | 070100数学 | 网络科学; 数据科学, 计算社会科学 | mayf@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 王超 | 070100数学 | 图像处理、科学计算与交叉学科的数据科学 | wangc6@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 杨鹏 | 070100数学 | 强化学习、多智能体、AI+证券金融 | yangp@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 张卓松 | 070100数学 | 概率极限理论、随机图 | zhangzs3@sustech.edu.cn | |
| 统计与数据科学系 | 陈冠华 | 0701Z1商务智能与大数据管理 | 自然语言处理, 机器学习, 多模态AI, 智慧医疗 | ghchenhku@connect.hku.hk | |
| 创新创意设计学院 | Christiane M. Herr | 0801Z1智能制造与机器人 | Digital design, structural design in architecture, architectural facades, ecological / sustainable design and bioactive materials. | cmherr@sustech.edu.cn | |
| 创新创意设计学院 | Thomas Fischer | 0801Z1智能制造与机器人 | Industrial/Product Design, Interaction Design, Parametric Design, Design Computing, Design Geometry and Design Cybernetics | tfischer@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|-------------|----------------|--|-------------------------|----|
| 创新创意设计学院 | 罗涛 | 0801Z1智能制造与机器人 | 人机交互技术的设计建模语言理论及其应用研究 Theory and Application of Design Modeling Language of Human-Computer Interactive Technology | luot@sustech.edu.cn | |
| 创新创意设计学院 | Seungwoo Je | 0801Z1智能制造与机器人 | My main research focus (主要研究方向) is Human-Computer Interaction (人机交互). Currently, I am investigating Haptics, Virtual Reality, Augmented Reality, Smart wearables, and Fabrication. In detail, I am developing haptic devices for immersive experiences in virtual reality, exploring how to design the virtual meeting room, and designing physical computing education tool kits. My research involves understanding users in relation to the new types of interfaces, designing appropriate interactions using design methods, and developing unique devices as well as systems. | seungwoo@sustech.edu.cn | |
| 创新创意设计学院 | 李雪亮 | 0801Z1智能制造与机器人 | 心理健康与幸福感设计、交互设计、智能可穿戴产品设计 Design for mental wellbeing, interaction design and design of smart wearables | lixl6@sustech.edu.cn | |
| 创新创意设计学院 | 万芳 | 0801Z1智能制造与机器人 | 主要集中在应用数学建模与数据驱动设计的交叉学科，在柔性交互设计、力触觉感知智能、以及机器人学习等领域积累了多方面的基础研究工作和产业应用经验 | wanf@sustech.edu.cn | |
| 创新创意设计学院 | 雷沁圆 | 0801Z1智能制造与机器人 | Social Media Studies, Communication and Media, Digital Ethnography, Computer-Supported Cooperative Work | leiqy@sustech.edu.cn | |

| 院系 | 导师姓名 | 招生专业 | 研究方向 | 邮箱 | 备注 |
|----------|------|----------------|---|---------------------|----|
| 创新创意设计学院 | 安鹏铖 | 0801Z1智能制造与机器人 | Human-Computer Interaction, Smart Environment, Edutainment Design for AR/VR/MR and Inclusive Design | anpc@sustech.edu.cn | |