

软件学院导师团队信息表

团队名称	信息产品设计研究团队			团队负责人	应放天
联系人	姚琤	邮箱	yaoch@zju.edu.cn	电话	13588029460
主要团队成员（指导教师要求是工业设计工程专业学位博导/硕导）					
姓名	职称	简介	研究方向	个人主页	
应放天	教授	博导、硕导	工业设计、数字化艺术与设计、过渡设计、智能产品设计	https://person.zju.edu.cn/yingft	
孙凌云	教授	博导、硕导	人工智能、设计智能、信息与交互设计、创新设计理论与方法	https://person.zju.edu.cn/sly	
罗仕鉴	教授	博导、硕导	工业设计、用户体验与产品创新设计、服务设计、人机工程与人机交互设计	https://person.zju.edu.cn/0099094	
姚琤	副研究员	博导、硕导	信息产品设计、人机交互、工业设计、智能产品设计、数字化艺术与设计	https://person.zju.edu.cn/yaoch	
周磊晶	副研究员	硕导	人机交互、智能设计	https://person.zju.edu.cn/zlj	
赵艺钧	副研究员	硕导	工业设计、整合创新设计、交互设计、信息产品设计	https://person.zju.edu.cn/NB19013	
李泽建	研究员	博导	生成式人工智能、AIGC 大模型、智能设计	zejianlee@zju.edu.cn http://www.idi.zju.edu.cn/member/2654.html	
周赞湛	研究员	硕导	扩展现实、智能人机交互	http://www.idi.zju.edu.cn/member/678.html	
赵晓亮	讲师	硕导	工业设计、商业设计	zhaoxl@zju.edu.cn	
薛梦茹	讲师	硕导	生理数据可视化，情感计算，自我量化，及生物反馈系统设计	mengruxue@zju.edu.cn	
胡一川	讲师	硕导	智能化产品开发设计、医疗器械开发设计	yichuan_hu@zju.edu.cn	
江浩	讲师	硕导	交互设计、产品设计、科技设计	jiang_hao@zju.edu.cn	
胡雨琦	讲师	硕导	产品设计、人机交互设计、体验设计、文化艺术与设计	yuqihu@nbt.edu.cn	
吕汇	讲师	硕导	运动生理学、健康工程	lvhui@zju.edu.cn	

冯天	副研究员	硕导	计算机图形学、计算机视觉、工业设计、人机交互	https://person.zju.edu.cn/fengtian
团队介绍	<p>主要情况介绍:</p> <p>浙江大学软件学院信息产品设计专业团队, 致力于最前沿的智能设计和人机交互问题研究。研究团队依托计算机辅助产品创新设计教育部工程研究中心、浙江大学软件学院、浙江大学人工智能学院和浙江大学国际设计研究院的资源, 整合“设计、技术、商业、用户与文化”的创新元素, 通过 PBL (Problem-Based Learning) 的培养模式, 构建 TII (思维能力、整合能力、实现能力) 设计创新平台, 研究具有重要市场价值的成果并进行工程化设计, 转化为具有市场竞争力的技术产品, 在 AI 带来巨大变革的当下高效转化生产力。前沿研究方向包括智能设计、信息产品设计、健康设计、用户体验与交互设计、具身交互、嵌入式技术研究与设计、服务机器人研究与设计、设计技术研究与应用、服务设计、文化与创意设计等。</p> <p>团队目前已形成了一支由十余位教师组成的一流的科研与教学队伍。团队科研带头人应放天教授, 欧洲工程院院士、国家工业设计研究院(生态设计领域)院长、世界生态设计组织总干事。罗仕鉴教授和孙凌云教授是教育部“长江学者奖励计划”特聘教授。团队中教师都具有开阔的国际视野、广泛的海外科研经历以及坚实的科研基础。团队高度重视科研人才培养, 目前共招收博士与硕士研究生 200 多人。团队积极投身前沿国际学术和专业交流, 并与美国麻省理工学院(MIT)、加州伯克利大学(UC Berkeley)、卡内基梅隆大学(CMU)、科罗拉多大学博得分校, 新加坡国立大学(NUS)、新加坡科技设计大学(SUTD), 荷兰埃因霍温理工大学, 英国诺丁汉大学等国际一流大学与研究机构建立了良好的合作关系, 为优秀研究生提供联合培养、访学等国际交流机会, 开阔学术视野。近年来团队完成众多国家及省部级重大科技项目, 研究成果发表在 CHI、CSCW、WWW、SIGGRAPH、Design Study、IJD、UIST 等人机交互、智能设计领域的顶级期刊和学术会议上, 累计获得 RedDot、iF、IDEA 国际顶级设计奖项 100 余项, 各类专利上千项。</p> <p>团队产业化成果卓著, 自创建以来创造了集成吊顶、集成环保灶、平衡车三项百亿产业, 研发成果支撑了多家公司成功上市, 推动了产学研的高效转化。优秀毕业生广泛分布于全世界, 从在美国斯坦福大学、卡内基梅隆大学、宾夕法尼亚大学、瑞典于默奥大学、荷兰埃因霍温理工大学、英国诺丁汉大学继续深造, 到在卡内基梅隆大学、萨凡纳设计学院、同济大学、上海交通大学、Google、IBM、高盛、拼多多、华为、腾讯、阿里巴巴、字节跳动、网易、趣链等国际名校与跨国名企就业。</p>			
对学生的要求	<p>欢迎对智能设计、工业设计、人机交互、具身交互感兴趣的同学报考。</p>			