

浙江理工大学 2026 年博士研究生专业目录(学术学位)

学院: 002 纺织科学与工程学院(国际丝绸学院)

一级学科代码、名称: 082100 纺织科学与工程

联系人: 叶老师

联系电话: 0571-86843256

办公地点: 17-313

招生方向	导师姓名	研究方向	拟招生人数
01 纺织工程	杜平凡	纤维/织物结构柔性材料与器件	58
	武观		
	刘爱萍		
	祝国成	纳米纤维过滤材料	
	徐伟强	智能纺织品与纺织智能制造	
	夏新兴	纤维改性及其功能材料	
	胡旭东	纺织机械与智能制造	
	向忠		
	彭来湖		
	杨翼	纺织供应链管理	
02 纺织材料与纺织品设计	陈文兴	纺织材料绿色制备与应用	
	郭玉海	分离膜材料制备与应用	
	于斌	纤维过滤与防护材料设计与应用	
	姚菊明	生物基纤维材料	
	余厚咏	纤维素及其功能材料	
	周文龙	纤维材料的创新制备、改性及应用	
	左彪	纺织材料的结构与性能	
	苏淼	纺织丝绸产品传承与数智化设计	
	唐艳军	生物质材料科学与技术	
	吕汪洋	纺织新材料与绿色加工技术	

03纺织化学与染整工程	胡毅	功能纺织品及绿色染整
	朱晓敏	绿色纺织化学品开发及染整应用
	戚栋明	功能纺织化学品和纺织材料
	曹志海	
	吴金丹	
	杨雷	
	易玲敏	氟硅材料与智能降温纺织品
	钟齐	基于响应性聚合物的智能纺织品设计与构建
04服装设计与工程	崔荣荣	数智服装设计与时尚传播
	刘正	服装图像处理与数字化建模
	王来力	服装生命周期评价研究
	何利力	数智时尚与设计

学院：003 材料科学与工程学院

一级学科代码、名称：080500 材料科学与工程

联系人：陈老师

联系电话：0571-86845122

办公地点：24-408

招生方向	导师姓名	研究方向	拟招生人数
01 高分子材料加工工程	陈文兴	工程纤维制备及应用、 聚合物反应工程、 功能高分子材料	41
	敖玉辉		
	张先明		
	刘向东		
	姚玉元		
	吕汪洋		
	王秉		
	倪庆清	聚合物基复合材料	
	傅雅琴		
	吴志民		
	朱曜峰		
02 材料学	姚菊明	生物基功能材料、 生物医用仿生材料	
	孔祥东		
	江国华		
	王晟	环境催化净化材料	
	陈建军	陶瓷纤维与复合材料	
	陈韦	智能与仿生材料	
	孟垂舟		
	陈爱喜	半导体材料与器件	
	崔灿		
	刘爱萍		
	郭道友		
	王晓光	量子材料学	
	周旸	功能高分子及文物保护材料	

招生方向	导师姓名	研究方向	
03材料物理与化学	高俊阔	新能源材料	
	武观		
	杨叶锋		
	李仁宏		
	朱起龙	催化材料	
	李本侠		
	陈鹏作		
	祝诗发	功能材料合成	
	李传莹		
	熊玉兵		
	徐新芳		
	王新平	纳米高聚物结构与性能	
	俞三传	分离膜材料设计与制备	
	左彪	高分子表界面化学物理	
	马慧		
	顾晓强	宏微观材料力学与工程	
	邵丽	超分子材料	
	王红华	无定形聚芳醚的研制及其碳纤维复合材料	
	杨贯文	功能高分子的无金属化创制	
	闻敏杰	海洋材料与海工结构	

学院: 005 机械工程学院

一级学科代码、名称: 080200 机械工程

联系人: 马老师

联系电话: 0571-86843366

办公地点: 15-325

招生方向	导师姓名	研究方向	拟招生人数
01 机械设计及理论	陈文华	机械可靠性工程、 机械传动与机构	42
	潘骏		
	胡明		
	武传宇	农机装备设计及理论、 农业机器人技术、 机械动力学分析与控制	
	陈建能		
	俞高红		
	叶秉良		
	杜小强		
	孙良		
	张雷		
	童俊华		
	赵雄		
	严博	高端装备动力学与振动控制	
02 机械电子工程	胡旭东	机器视觉与图像处理、 气流雾化及流固耦合、 纺织智能制造、 机器人执行机构及控制	
	向忠		
	彭来湖		
	鲁文其		
	李秦川	机器人技术	
	陈刚		
	吴震宇	纺织机械设计与控制、 纺织装备流体动力特性	
	金玉珍		
	高金凤	多机器人编队控制	

招生方向	导师姓名	研究方向	
03机械制造及其自动化	李仁旺	工业互联网与企业智能	
	鲁玉军	数字化设计与智能制造	
04 流体机械	朱祖超	流程工业过程装备及系统、 航空航天动力工程多相流动与传热、 海洋工程装备多相流动与传输、 流体节能与能量回收	
	崔宝玲		
	魏义坤		
	李晓俊		
	林哲		
	金浩哲		
	李昶		
	张炜		
	林培锋		
05 精密机械与控制	陈本永	精密测量与智能控制	
	严利平		

学院：006 计算机科学与技术学院（人工智能学院）

一级学科代码、名称：083500 软件工程

联系人：王老师

联系电话：0571-86843576

办公地点：10-321

招生方向	导师姓名	主要研究方向	拟招生人数
01 软件工程理论与方法	丁佐华	软件建模理论、形式化验证方法	17
	高金凤		
02 软件工程技术	林望	软件分析与测试、软件可靠性工程技术	
03 智能软件系统与工程	姚青	大模型与智能系统	
	何利力		
	刘小平		
	蒋明峰	智能软件系统的应用	
	童基均		
04 纺织工业软件工程	沈益	个性化定制推荐技术与系统、数字孪生技术、纺织服装图形图像处理技术、工业软件	
05 软件系统安全	沈剑	软件安全技术、信息系统安全、密码学及应用	

学院：009 生命科学与医药学院

一级学科代码、名称：071000 生物学

联系人：王老师

联系电话：0571-86843563

办公地点：6-225

招生方向	导师姓名	研究方向	拟招生人数
01 生物化学与分子生物学	付彩云	肿瘤生物学与转化医学	23
	欧文斌		
	黄飏	实验医学与转化	
	代琦	多组学技术与智能计算	
	于威	蛋白质组学研究及其应用	
02 植物学	梁宗锁	药用植物次生代谢调控与合成生物学	
	贾巧君		
	张琳		
	张磊		
	杨东风		
	孙玉强	植物分子生物学、基因组学与生物育种	
	汪得凯	药用植物资源	
	许玲	植物种质创新与生物育种	
03细胞生物学	李恭楚	抗肿瘤药物	
04 微生物学	舒建洪	微生物感染与免疫	
	韩兵男	天然药物靶向挖掘	
05 生物制药	吕正兵	生物工程制药	
	叶飞	药物设计与发现	
	孙延芳	中药药效与药理	
	钱文熙	生物资源与功能产品开发	
	宋春娟	基因治疗	
	吴振华		

学院：012 艺术与设计学院

一级学科代码、名称：137000 设计学

联系人：胡老师

联系电话：0571-86843289

办公地点：5-333（临平校区）

招生方向	导师姓名	研究方向	拟招生人数
01 纺织丝绸数字化设计及理论	李加林	纺织丝绸数字化设计技术、 现代丝绸纺织产品创新设计研究	15
	刘丽娴		
	周赳		
02 服装服饰设计及理论	季晓芬	服装数字化设计与管理、 服装设计与品牌市场	
	朱伟明		
	顾冰菲		
03 人居环境设计及理论	朱旭光	人居环境创新设计研究、 城乡环境设计与文旅融合	
	刘杨		
	杨小军		
04 丝绸设计历史及理论	崔荣荣	时尚设计历史及理论、 设计美学及理论	
	陈敬玉		
05 数智产品设计及理论	高颖	数字体验设计理论与方法、 智能系统设计理论与方法	
	吴群		
	汪颖		