

浙江工业大学 2025 年专业学位博士研究生招生专业目录

学院	专业	指导教师	研究方向/主要研究领域	学习方式	备注
001 化学工程 学院	085600 材料与化工	陈芬儿	应用化学 (天然药物的不对称工业全合成研究; 不对称催化反应及其在手性药物合成应用研究)	全日制、非全日制	
		褚有群	应用化学 (电化学合成技术、液流储能电池技术及功能电极材料)		
		邓东顺	化学工程 (绿色化学反应及分离、基于低共熔溶剂的气体分离技术)		
		邓声威	工业催化 (多尺度计算模拟、催化剂理论设计等)		
		丁成荣	化学工艺 (农药及医药中间体合成)		
		杜晓华	绿色化学与技术 (绿色化学合成技术、新农药研制与开发)		
		丰枫	工业催化 (绿色催化技术、CO ₂ 资源化催化技术、新型催化材料)		
		高翔	能源与环境领域减污降碳应用基础研究和技术研发		
		胡军	应用化学 (无机功能材料、化工设备防腐、纳米材料与 技术)		
		霍超	工业催化 (纳米催化剂/材料的制备与研发、一氧化碳&二氧化碳加氢转化、生物质转化技术、氨合成&氨分解的研发与应用)		
		计艳丽	海洋化学与化工 (功能性膜材料、膜分离与水科学技术)		
		纪红兵	化学工艺 (催化裂解、仿生催化、烷烃脱氢、工业气体分离及化工本质安全等)		
贾建洪	应用化学 (有机功能材料分子设计与性能、有机非线性光学材料结构与性能研究、精细化学品绿色有机合成、				

			微通道及管道化技术)		
		贾毅	应用化学 (氢能转化关键材料与器件)		
		江大好	工业催化 (生物乙醇催化转化制高值化学品)		
		解庆龙	化学工程 (微波过程强化技术、生物柴油产品链开发)		
		李贵杰	应用化学 (新型磷光材料和延迟荧光材料的设计、合成、表征及其在 OLED 中的应用研究; 仿生催化绿色氧化; 反应方法学)		
		李美超	应用化学 (光谱电化学, 有机电化学和材料电化学)		
		李小年	工业催化 (清洁能源、纳米催化技术、氯乙烯等催化合成技术)		
		李瑛	工业催化 (纳米碳催化、能源催化、氟氯烃单体催化合成技术)		
		李祖光	应用化学 (仪器分析, 绿色化学, 农产品质量安全, 样品前处理等)		
		林丽利	工业催化 (清洁能源)		
		刘立芬	化学工艺 (先进功能膜材料、特种分离膜及应用、集成膜技术应用)		
		刘运奎	应用化学 (绿色有机合成、药物和精细化工产品开发)		
		卢春山	工业催化 (新型炭材料、贵金属纳米材料、绿色功能材料以及精细化学品绿色合成技术)		
		卢晗锋	工业催化 (环境催化技术, 大气污染控制技术、催化新材料与纳米技术、催化绿色氧化技术)		
		吕井辉	工业催化 (多相催化反应微型连续化研究)		
		倪珺	工业催化 (生物质催化转化)		
		聂勇	化学工程 (油脂化工、水力空化技术、高温裂解技术、超重力场技术、分离工程)		

	欧阳密	应用化学 (有机光电功能材料及器件; 纳米复合功能材料。)		
	潘杰峰	化学工艺 (分离膜材料的制备及应用技术)		
	潘军	半导体光电材料		
	潘再法	应用化学 (发光材料、荧光探针和体外诊断试剂)		
	秦磊	海洋化学与化工 (功能材料合成、污水深度处理及资源化、固废减量化与高值化利用)		
	余远斌	应用化学 (金属卟啉化合物合成、光催化还原二氧化碳、仿生催化氧化、食品安全检测与溯源、天然产物分离及提纯)		
	沈海民	应用化学 (催化氧化、催化还原、绿色化学、精细化工、C-H 键氧化官能团化、CO ₂ 催化还原)		
	沈江南	化学工程 (先进功能膜材料、废水资源化、新能源)		
	沈振陆	绿色化学与技术 (有机合成、绿色化学、精细化工)		
	苏利伟	应用化学 (电化学储能、电池材料与器件)		
	孙土来	工业催化 (催化剂原子尺度构效关系、催化剂原位电子显微技术)		
	谭成侠	化学工艺 (精细化工绿色产品)		
	唐浩东	工业催化 (氟化工、贵金属自分散、酸催化)		
	童东绅	工业催化 (微流控芯片、多孔材料与生物质转化、生物催化)		
	童少平	应用化学 (清洁氧化技术、应用电化学)		
	王鸿静	工业催化 (电催化与电合成)		
	王建国	工业催化 (分子催化与计算化学、催化新材料与纳米技术、矿物与生物质资源利用)		
	王建黎	化学工程 (能源与分离膜材料、Pickering 催化反应系统、		

			聚合物精准合成)		
	王连邦		应用化学 (锂离子电池、燃料电池、铅炭电池、储能材料、纳米电化学)		
	王亮		工业催化 (纳米材料、能源电化学、电催化)		
	魏中哲		工业催化 (新型纳米材料、绿色多相催化加氢)		
	温慧敏		应用化学 (多孔金属-有机框架(MOFs) 材料的设计合成及其气体吸附分离性能的研究)		
	夏盛杰		应用化学 (环境催化含光催化氮气还原、CO ₂ 还原、降解等、化学理论计算)		
	徐颖华		应用化学 (电化学合成, 有机电化学, 环境电化学)		
	许丹倩		绿色化学与技术 (绿色有机合成技术、现代催化反应、不对称合成、精细化学品开发)		
	许响生		化学工艺 (药物绿色合成研究, 有机新材料合成与应用, 化工安全技术研究)		
	许孝良		工业催化 (可见光催化、有机合成)		
	杨云芳		应用化学 (物理有机化学, 理论与计算化学, 人工智能化学, 金属卟啉仿生催化化学)		
	贲军贤		化学工程 (生物转化与分离工程、生物智能制造过程、微化工、能源与环境生物技术)		
	张诚		应用化学 (有机光电材料, 先进储能材料, 功能高分子, 纳米复合材料)		
	张国富		化学工艺 (过渡金属催化、生物催化、制药过程绿色化)		
	张士汉		大气污染控制、二氧化碳捕集与利用、环境化学、环境污染控制化学		
	赵佳		工业催化 (纳米催化技术、氯乙烯等催化合成技术)		
	赵景开		大气污染控制、化工过程模拟、生物电化学		

		郑华均	应用化学（生物质平台分子电催化转化）		
		钟兴	工业催化（绿色电合成、电催化氧化）		
		周春晖	工业催化（绿色化工与环境催化、催化新材料与纳米技术、矿物与生物质资源高效利用和功能新材料）		
		周勇	海洋化学与化工（功能分离膜与膜过程）		
		朱艺涵	工业催化（电子显微方法学以及在纳米材料构效关系中的应用；原位电子显微技术以及在催化反应中的应用；纳米催化材料微结构设计、调控和应用）		
		朱英红	应用化学（绿色电化学合成）		
002 机械工程学院	085500 机械	单晓杭	自动化生产装备与自动化监控系统, 物联网技术与应用	全日制、非全日制	
		李胜	电液数字伺服控制技术		
		鲁建厦	智能物流调度与优化理论、智能物流装备与技术、智能工厂与物流系统设计		
		潘柏松	智能制造, 大数据与人工智能, 可靠性理论与方法		
		阮健	流体传动与控制		
		许雪峰	机械工程（切削、磨削加工工艺与装备, 精密与特种加工技术）		
		姚建华	激光加工, 激光再制造		
		袁巨龙	精密与超精密加工、精密制造装备及系统		
		赵文宏	超精密加工与控制		
		孔德玉	结构工程		
		卢纯福	产品创新设计、工业设计战略		
		陈勇	智能制造系统规划与调度, 复杂系统智能算法与优化, 大数据分析机器学习		
		傅晓云	人机工程、工业工程		

		王扬渝	机械工程（智能化装备设计与制造，机械电子工程）		
		张利	智能化装备设计与制造，超精密加工技术		
		张群莉	激光表面工程，激光复合表面改性，激光增材再制造		
		蔡世波	机器人（康复机器人、外骨骼机器人）		
		姜少飞	机械产品数字化创新设计与工程优化，工业车辆、精密注塑模具等复杂产品开发以及结构设计		
		王效贵	梯度结构金属材料的制备技术与多尺度力学性能表征、滚动接触疲劳		
		陈教料	机械装备及其自动化		
		许杨剑	计算固体力学、芯片封装器件的可靠性、高精度测试与控制系统		
		刘云峰	口腔医学数字化技术，包括生物力学分析、口腔种植机器人、数字化正畸、植入体设计与3D打印制备		
		文东辉	磨粒加工、超精密切削加工、精密制造装备及系统		
		孟彬	磁力传动与新型流体控制元件、电-机械转换器		
		朱晓青	可持续人居工程、绿色建筑设计与城市设计		
		王哲	软土隧道工程、地下能源结构		
		鲍官军	机器人多指灵巧手、刚柔软耦合机器人、协作机器人		
		彭卫兵	工程事故调查反演、结构动力响应、新型智能结构		
		谭大鹏	机电液一体化、机器人与智能装备、精密加工、重要装备多源融合测量		
		吴化平	智能材料与仿生机械、柔性电子器件、智能感知与软体机器人		
		施韬	高性能混凝土、结构加固与修复、固废资源化利用		
		张征	智能复合材料结构、计算机辅助工程分析、仿生结构与		

			软体机器人、汽车轻量化		
		金明生	精密与超精密加工技术、机器人、自动化生产线		
		潘国兵	嵌入式系统与物联网、人工智能与电力大数据、分布式能源与微网控制、医疗器械与医疗影像		
		李研彪	机器人与智能装备、并联机器人		
		吴剑锋	智能设计；应用人机工程与设计		
		裴植	制造系统建模与分析、智慧城市、生产调度算法、排队网络模型、制造业服务化		
		吕冰海	磨粒加工技术，超精密加工技术		
		朴钟宇	机械工程（摩擦学及表面技术、高通量实验技术）		
		诸骏	智能材料与结构多场耦合波动及调控机理、振动与控制		
		付传清	土木工程新材料、混凝土结构耐久性		
		华尔天	产品创新设计与制造、设计参数优化、智能优化决策技术、数据挖掘、图像处理、智慧水利装备等		
		吴国龙	激光复合电化学加工、激光表面改性		
		曾晰	机械工程（智能化装备设计与制造，超精密加工技术）		
		彭光健	微/纳米力学测试技术与应用、仪器化微米压入测试仪器研制、储能节能材料		
		金晓航	机电系统状态监测、故障诊断与预测、智能维护与控制；大数据分析、新一代人工智能技术及其应用；信号检测与处理		
		王梁	能场复合激光表面改性及增材制造，激光精密清洗及损伤评价		
		毛剑峰	高温结构完整性技术，核电、火电、石化高温承压设备的结构损伤预测与评估技术		
		蔡袁强	土动力学、基础工程、地基处理、防灾减灾		

		李波	激光制造		
		唐智川	康复外骨骼、脑机接口、人机交互		
		姚喆赫	能场复合激光加工, 超声复合制造		
		江锦波	航空发动机密封、透平机械气体密封、仿生摩擦学		
		陈泓谕	超精密加工		
		孙宏磊	土动力学、基础工程学、地基处理、防灾减灾		
		李翠华	结构力学分析		
		刘金涛	高性能结构材料及其性能		
		高翔	能源与环境领域减污降碳应用基础研究和技术研发		
		钟麒	流体传动与控制、数字液压技术、智能流控技术		
		范丽莎	激光微纳制造技术研究		
		傅雷	信号处理与故障诊断		
		曾玲玲	地基处理、土的基本特性与本构关系、环境岩土		
		张若冲	材料摩擦磨损, 静电微量润滑		
		王金虎	精密和超精密加工技术		
		朱逢乐	智能控制、光学检测、人工智能等		
		王一德	先进不锈钢		
		刘正东	先进特殊钢与特种冶金		
		胥芳	机器人与智能装备、数字印刷技术与装备、新能源与电力装备		
		张立彬	机器人智能装备		
		彭旭东	流体润滑理论、机械密封的仿生设计、高参数干式气体密封的设计理论与方法、橡塑密封的摩擦学研究		
		刘蓉(RongLiu)	高温合金材料、高温性能研究		
		李琳(LinLi)	激光复合制造, 激光加工, 激光微纳制造		

		沈希	热力学系统计算机测量评价与优化控制		
		肖刚	制造业信息化、大数据智能治理方法等		
	085800 能源动力	包士毅	核电结构完整性、生产系统安全	全日制、非全日制	
		高增梁	机械装备结构完整性、能源与过程装备		
		金伟娅	过程装备结构完整性与可靠性、机械结构优化设计		
		白少先	发动机密封		
		胡艳军	新能源退役组件资源循环利用, 生物质基固废高值化利用		
		孟祥铠	流体润滑理论、流体密封技术、高端密封仿真与设计		
		刘毅	数据驱动建模与控制、工业数据智能、无损检测		
		谢林君	核电装备结构完整性, 核电装备故障诊断, 核电智能装备开发;		
		马艺	油气及新能源高端装备多相储运及密封技术		
		罗利佳	无损检测技术、结构健康监测技术、流程工业系统及装备的状态监控与故障诊断方法		
		杨建国	材料连接中的界面行为、焊接结构完整性及可靠性、焊接过程数值模拟、焊接结构疲劳与断裂		
		贺艳明	新材料及异种材料连接、焊接接头高温力学性能评价、全固态电池异质界面行为调控		
		周水清	计算流体力学数值仿真计算、高端过程装备节能降噪技术、流体机械(泵阀与风机)高效节能设计及内流实验研究		
		李曰兵	承压设备结构完整性与可靠性、概率断裂力学		
		丁振宇	结构完整性、生产系统安全		
		陈晨	太阳能燃料转化、分布式能源系统		

		柴敏	动力工程多相湍流动力学、低碳燃料燃烧计算及机器学习优化建模		
		高翔	能源与环境领域减污降碳应用基础研究和技术研发		
		吕冰海	磨粒加工技术, 超精密加工技术		
		华尔天	产品创新设计与制造、设计参数优化、智能优化决策技术、数据挖掘、图像处理、智慧水利装备等		
		张群莉	激光表面工程, 激光复合表面改性, 激光增材再制造		
		方双喜	碳监测评估		
		张士汉	碳捕集与利用技术研究		
		宋爽	清洁能源技术		
		张有兵	智能电网技术、智慧能源		
		庞小兵	能源装置尾气监测与治理、清洁能源技术、储能技术		
		陈源琛	气候变化下的新污染物环境行为与健康		
		赵景开	废气减污降碳		
003 信息工程 学院	085400 电子信息	陈博	信息融合理论及应用、工业大数据分析、信息物理系统安全、智能感知与自主控制	全日制、非全日制	
		陈积明	网络优化与控制、网络系统安全、工业大数据与物联网		
		陈晋音	人工智能安全、网络安全、信息安全		
		陈强	自适应与学习系统、非线性伺服控制、多机器人调度		
		戴光麟	智能计算、医学图像处理、大数据分析		
		董辉	自动控制、机器人、机器视觉、工业物联网、工业智能、数字工厂		
		冯宇	博弈论与机器学习在智能决策中的应用、网络化控制系统设计、鲁棒与最优控制		
		冯远静	医学影像处理、机器视觉、智能优化算法		

		付明磊	智能机器人技术、定位导航技术、人机交互与人机协作技术		
		郭方洪	智能电网、分布式优化、大数据分析		
		何德峰	智能预测与最优控制、智能网联车辆系统控制、智慧综合能源系统优化		
		洪榛	物联网、智能系统安全、大数据、人工智能		
		李永强	智能感知与自主控制、控制理论与控制工程		
		刘安东	智能机器人、机器人模仿学习、分布式协作		
		刘世超	智能感知、压缩传感、信息融合		
		卢为党	智能通信、无人机通信、安全通信		
		毛科技	智能计算、医学图像处理与分析、物联网与大数据分析		
		倪洪杰	舞台智能控制及应用		
		欧林林	智能学习与机器人控制、多机协同控制、机器人感知与决策人机互融		
		潘清	生物医学信号处理、医学人工智能、生理系统建模仿真		
		钱丽萍	智能网络信息系统、物联网工程、智能计算		
		史秀纺	无线定位、物联网、安全与隐私保护		
		王宪保	人工智能、计算机视觉、工业物联网		
		王浙明	控制工程、数据分析、最优化		
		温震宇	AI 系统、大数据与云计算、计算机网络		
		吴春	电机控制、电力电子技术、嵌入式系统		
		吴哲夫	普适感知、智能通信、数据网络、人工智能		
		徐东伟	人工智能应用及安全、电磁信号智能识别、交通智能控制		
		宣琦	人工智能、信号处理、控制工程、复杂网络		

		俞立	工业互联网、工业大数据分析、网络化系统的感知与控制、工业机器人控制		
		禹鑫焱	人机协作、机器人感知和控制、数字孪生		
		张丹	机器人控制、机电装备智能运维、网络化控制、工业互联网、生命健康状态监测		
		张贵军	人工智能、计算智能、结构生物信息学		
		张文安	多源信息融合、工业互联网		
		张有兵	智能电网、分布式发电及新能源优化控制		
		周晓根	结构生物信息学、计算智能、深度学习、人工智能		
		朱俊威	无人系统、人工智能（国防科技、智能制造）		
005 生物工程 学院	086000 生物与医药	郑裕国	生物制药、生物催化与微生物发酵、合成生物技术	全日制、非全日制	
		朱勍	生物制药、化学蛋白质组学、多肽化学		
		陈小龙	天然化合物的结构改造、生物分离技术		
		胡忠策	生物制药工程、抗生素（次级代谢）合成调控、微生物分子遗传工程		
		薛亚平	生物催化与转化工程、合成生物学、生物制药工程		
		柳志强	生物催化与转化工程、基因工程与应用生物学、合成生物学		
		郑仁朝	生物催化工程、合成生物工程		
		金利群	酶工程、生物催化与转化工程、合成生物技术		
		余志良	微生物群感交流及其分子调控应用、环境微生物适应和资源开发利用		
		邹树平	手性生物催化与酶工程、合成生物技术		
		葛璟燕	生物制药、化学生物学、生物材料		
		程峰	生物制药、生物催化、酶工程		

		孙东昌	微生物制药、基因编辑		
		牛坤	合成生物学与代谢工程、微生物发酵工程		
		汤晓玲	生物催化转化、酶工程、合成生物学		
		柯霞	微生物生理与代谢、合成生物技术		
		周海岩	发酵工程、代谢工程、合成生物学		
		张晓健	生物催化与转化工程、基因工程与应用生物学		
007 药学院	086000 生物与医药	王亚军	生物制药, 酶工程, 合成生物学, 化学-酶偶联催化	全日制、非全日制	药学院招收生物与医药专业制药工程领域研究方向博士生。
		王鸿	天然药物化学及海洋药物		
		谢媛媛	药物及中间体的绿色合成、新药研发		
		金灿	维生素系列药物及光催化新方法研究		
		楚楚	中药药效物质研究; 中药治疗肾病的分子作用机制研究		
		钟为慧	不对称催化氢化(借氢)反应、不对称环氧化及推广应用		
		张兴贤	以临床需求为导向的靶向药物研究与开发, 药物合成新工艺研究		
		占扎君	天然药物先导化合物的发现及结构优化		
		章华伟	海洋微生物先导物高效发现与生物合成		
		李坚军	药物及中间体的绿色合成、光/电催化反应技术		
		宋英	神经药理作用机制, 药物抗氧化作用机制		
		欧志敏	合成生物学、生物制药工程、分子生物学		
		王建伟	基于天然产物结构修饰的创新药物研究		
		凌飞	不对称催化及其产业化, 碳氢活化及电催化合成		
		姜昕鹏	张力功能分子的设计与合成		
		张慧	中药药效物质辨识及质量控制		
008 计算机科	085400	白琮	多媒体信息处理与计算机视觉	全日制、非全日制	欢迎计算机科

学与技术学院 (软件学院)	电子信息	曹斌	大数据智能服务：基于自然语言处理的文本挖掘、时空大数据分析、复杂调度算法优化、业务过程管理等		学与技术、软件工程、电子信息、网络空间安全、控制科学与工程等相关专业考生报考。
		陈佳舟	计算机图形学、数字人文、可视化与可视分析		
		陈朋	模式识别、机器学习、智能视频分析和嵌入式系统设计		
		陈铁明	网络空间安全、大数据智能分析		
		程宏兵	大数据安全、云计算隐私保护、区块链技术等		
		程时伟	人机交互、人工智能、脑机交互、虚拟现实、图形图像、协同与普适计算、服务机器人		
		池凯凯	智能物联网、人工智能、数据分析		
		丁维龙	医疗人工智能、虚拟仿真		
		董天阳	虚拟现实、人工智能、图形图像处理		
		范菁	虚拟现实与可视化、服务计算、人机交互		
		高飞	视频图像大数据(目标检测与跟踪、交通场景视觉感知、视频质量分析、行为分析、视觉检测、视觉测量、视觉定位等)		
		胡海根	计算机视觉与机器学习、视觉理解、医学图像处理		
		孔祥杰	城市计算、知识管理、网络科学		
		刘盛	计算机视觉、人体行为理解、智能机器人		
		刘义鹏	模式识别、智能系统		
		吕明琪	数据挖掘、网络安全		
		毛科技	智能计算、物联网技术、大数据分析 & 图像处理		
		邱杰凡	物联网、边缘计算、机器人视觉、垂域大模型		
		邵奇可	视觉图像处理、人工智能算法、交通数据分析、网络化控制		
		沈国江	大数据、人工智能、智慧城市、智能交通		

		孙国道	信息可视化与可视分析、大数据挖掘和分析等		
		王海霞	图像处理、生物特征识别、机器学习、精密测量		
		肖杰	AI 系统可靠性与安全性、智能算法、机器学习与大数据挖掘		
		燕锐	类脑计算、脑启发人工智能、智能机器人		
		杨旭华	网络科学与人工智能结合研究、知识图谱、自然语言处理、大数据分析、推荐算法		
		姚信威	群智感知与协同、智能物联网、智能机器人、未来通信技术（太赫兹通信 6G）		
		张笑钦	人工智能、计算机视觉		
		张怡龙	模式识别、图像处理、人工智能在光学成像中的应用		
		郑建炜	机器学习、数据分析		
		朱添田	系统安全、知识图谱、网络攻防		
		陈积明	数据分析、网络优化、机器人		
		梁荣华	大数据可视化及可视分析、图像处理与计算视觉、嵌入式系统等		
		肖刚	云制造服务、数字化设计与智能制造、知识图谱与数据治理、数字孪生、智能信息系统		
		季统凯	云计算操作系统、大数据应用、人工智能		
009 物理学院	085400 电子信息	林强	量子精密测量、冷原子物理、量子光学	全日制、非全日制	
		吴彬	量子精密测量、量子技术		
		鄢波	半导体微纳光电材料与器件		
		乐孜纯	光学光子学器件、光电检测系统		
		刘凡新	微纳光学及光电器件		
		王肖隆	量子精密测量、光谱学、激光物理		

		李博	太阳能界面水蒸发		
		王河林	光学精密测量、光纤传感与通信、光纤激光技术及应用		
		郑文强	量子信息技术、量子精密测量		
		王备	地球物理学		
		许周速	光电材料及器件		
		李德钊	量子微器件		
		OONFONGEN 温鸿恩	无源量子导航、高精度量子绝对重力仪		
		周佳立	机器视觉、工业机器人、物联网、数字孪生		
017 长三角绿色制药协同创新中心	086000 生物与医药	陈芬儿	天然药物的不对称工业全合成研究; 不对称催化反应及其在手性药物合成应用研究	全日制、非全日制	长三角绿色制药协同创新中心招收生物与医药专业制药工程领域研究方向博士生。
		苏为科	流动化学、机械化学等绿色制药技术; 智能制药技术开发及其在药物制备中的应用		
		储消和	发酵工程; 酶工程; 合成生物学		
		孙漩嵘	纳米药物肿瘤免疫治疗; 多肽、蛋白、核酸等大分子药物递送		
		毛斌	不对称催化反应开发; 手性药物合成		
		吴杰群	合成生物学; 酶工程		
		肖霄	不对称催化反应及其在手性药物的合成应用研究; 同位素标记方法研究		
018 材料科学与工程学院	085600 材料与化工	曹澥宏	低维纳米材料与新能源	全日制、非全日制	
		车声雷	磁性材料, 功能材料		
		杜光焰	超分子化学, 油田化学		
		佺建威	微纳组装能源材料		
		方如意	新能源材料与技术		

		冯杰	高分子材料（生物降解塑料、高性能橡胶复合材料）、 纳米材料、材料表界面、功能涂料		
		韩金	高分子材料		
		胡晓君	宽禁带半导体材料与器件、碳基二维材料学、计算材料学		
		况太荣	高分子材料高性能化与功能化		
		李旺昌	磁性材料		
		梁初	碳中和技术与能源材料		
		刘文贤	能源材料		
		刘育京	高比能电池功能复合界面材料的微尺度研究		
		罗剑敏	新型碳基储能材料		
		马猛	导体光电器件		
		潘军	半导体光电器件		
		彭永武	功能多孔框架材料（COFs），电催化		
		乔梁	磁性材料，先进陶瓷材料		
		盛嘉伟	无机功能材料；陶瓷化聚烯烃复合材料；非金属矿物材料； 固废增值资源化		
		唐谊平	金属功能材料、新能源材料、表面工程		
		陶新永	高比能锂二次电池		
		王旭	高分子材料全生命周期的高性能化、功能化与绿色化		
		吴波震	电磁屏蔽、吸波、导热复合材料；聚酰胺功能微球； 聚合物高性能化等		
		夏新辉	电化学储能和电池技术		
		夏阳	新能源材料与技术		
		徐立新	高分子材料与工程		

		杨晋涛	高分子材料		
		余靓	纳米生物材料		
		张惠斌	金属材料		
		张林	氢能安全、金属增材制造、材料环境失效及控制、材料成型仿真与模拟、有色金属精密成型		
		张文魁	新能源材料与技术		
		郑国渠	金属材料, 有色冶金		
		郑精武	先进磁电功能材料		
		周成双	材料腐蚀与防护		
019 食品科学与工程学院	086000 生物与医药	孙培龙	食品化学与资源利用	全日制、非全日制	
		丁玉庭	食品生物制造与提质增效		
		杨开	食品天然产物与营养健康		
		孟祥河	脂质营养与蛋白质工程		
		邵平	食品功能营养与健康		
		周绪霞	水产品加工与贮藏保鲜		
		刘建华	功能性食品		
		蔡铭	食药同源天然产物研究		
		王龔	食品绿色加工与安全控制		
		关荣发	营养与健康		
		郑斌	食品营养与健康食品制造, 水产品贮藏加工, 食品质量安全标准化		
027 能源与碳中和科教融合学院	085600 材料与化工	高翔	能源与环境领域减污降碳应用基础研究和技术研发	全日制、非全日制	
		张士汉	大气污染控制、二氧化碳捕集与利用、环境化学、环境污染控制化学		

		潘军	半导体光电材料	全日制、非全日制	
		赵景开	大气污染控制、化工过程模拟、生物电化学		
	085800 能源动力	高翔	能源与环境领域减污降碳应用基础研究和技术研发		
		张士汉	碳捕集与利用技术研究		
		胡艳军	新能源退役组件资源循环利用、生物质基固废高值化利用		
		陈源琛	气候变化下的新污染物环境行为与健康		
		赵景开	废气减污降碳		