

2025年上海理工大学市级“大学生创新创业训练计划”项目立项名单

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
SH2025001	能动学院	市级	智血建模:个性化非牛顿流体函数系统	创新训练项目	曹新欢	能源与动力工程	5	王师宇, 刘晨赛, 谢天逸, 周逸堃	阳君	重点支持领域项目
SH2025002	能动学院	市级	晶源绿循-退役动力电池循环利用回收装置	创新训练项目	秦文涵	过程装备与控制工程	5	林江涛, 甘家帅, 董昕, 杨洋松	叶立	重点支持领域项目
SH2025003	能动学院	市级	基于R290相变储冷的分布式光储冷热联供系统	创新训练项目	陆翰茁	能源与动力工程	3	齐辉, 张震	李康	重点支持领域项目
SH2025004	能动学院	市级	基于氢燃料电池的一种双热源余热回收及储能系统	创新训练项目	齐辉	能源与动力工程	3	陆翰茁, 包明辉	王子龙	重点支持领域项目
SH2025005	能动学院	市级	潜艇仿生外形设计研究	创新训练项目	蒋思琛	储能科学与工程	5	陈闻灏, 柏昊辰, 张震, 石俊超	施臻臻	来自企业项目
SH2025006	能动学院	市级	以R290为主的制冷剂工质热管理系统应用测试分析与优化	创新训练项目	张旭	能源与动力工程	3	赵奕同, 武其其格	王子龙	其他
SH2025007	能动学院	市级	双浸润拓扑优化冷凝增强界面设计	创新训练项目	单楚祎	能源与动力工程	5	董硕, 张正驰, 徐可涵, 覃之赫	赵玉刚	重点支持领域项目
SH2025008	能动学院	市级	基于大数据的校园生活智慧互助集成平台	创业训练项目	伊木然·阿布都那斯尔	新能源科学与工程	3	萨比尔·喀迪尔, 叶尔哈那提·加纳尔	刘柳辰/李康	重点支持领域项目
SH2025009	能动学院	市级	基于ResNet的疲劳检测系统	创新训练项目	李鑫洲	能源与动力工程	5	祝俊昊, 余鸿雁, 韦眉妃, 邹金涛	李康	其他
SH2025010	能动学院	市级	基于深度学习的某品牌新能源汽车智能选购与AI客服系统开	创新训练项目	徐瑞婷	能源与动力工程	3	吴佳鑫, 袁家仪	田雅芬	重点支持领域项目
SH2025011	能动学院	市级	新型涂层表面水蒸气凝结传热传质实验研究	创新训练项目	曹铭	能源与动力工程	5	褚昕雨, 王宇航, 黄超, 司元硕	盛健	重点支持领域项目
SH2025012	能动学院	市级	碳足迹计算器互动装置设计与开发	创新训练项目	王璐瑒	新能源科学与工程	4	乐俊彦, 吴家林, 冯琳	黄晓璜	重点支持领域项目
SH2025013	能动学院	市级	微气泡强化高效蒸发器	创新训练项目	刘华	能源与动力工程	5	张峻熙, 黄皓文, 徐超, 杨笔翔	赵玉刚	来自企业项目
SH2025014	能动学院	市级	信号基站用太阳能驱动耦合热管的仿生叶脉状流道液冷系统	创新训练项目	李俊逍	能源与动力工程	5	张罕, 白炜劼, 汪忆坤, 刘晨赛	杨亮	重点支持领域项目
SH2025015	能动学院	市级	可实现光伏板冷却的吸湿复合背板性能研究	创新训练项目	乔石宇劼	新能源科学与工程	5	张地, 邹天依, 肖晨楠, 王言哲	李蕊	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025016	能动学院	市级	基于物理原理的风光互补发电与PEM电解制氢耦合系统研发及动态特性研究	创新训练项目	徐俊豪	能源与动力工程	4	张肇辉, 周添博, 李炳亨	杨艳	重点支持领域项目
SH2025017	能动学院	市级	HumidiSense恒境感知-基于物联网的多场景温湿度智能监控	创新训练项目	潘琪	过程装备与控制工程	5	李卓宸, 洪子, 张清赫, 汪颖芸	李泽秋	重点支持领域项目
SH2025018	能动学院	市级	TPMS结构微型扰流板增效翼型气动性能研究	创新训练项目	梁天瑞	能源与动力工程	5	罗伟, 王磊, 李天浩, 许培培	郜鸿宇	重点支持领域项目
SH2025019	能动学院	市级	海洋分层环境下管道尾流激励非定常特性研究	创新训练项目	王紫棋	新能源科学与工程	4	刘灵, 李玲欣, 安琪	施鑾鑾	来自企业项目
SH2025020	能动学院	市级	甘油电催化氧化耦合电解水制氢	创新训练项目	黎佩珊	新能源科学与工程	3	夏一婷, 赵思思,	应芝	重点支持领域项目
SH2025021	能动学院	市级	仿生凸脊流动控制结构对高速列车的影响	创新训练项目	贾士渤	过程装备与控制工程	5	罗金强, 罗竣壕, 殷滋聪, 张涵吴彧	孙槿静	其他
SH2025022	能动学院	市级	基于AI的制冷系统数字化创新实践	创新训练项目	卫东华	能源与动力工程	5	方蕊鑫, 吴优, 徐志恒, 胡宇军	陈家星	重点支持领域项目
SH2025023	能动学院	市级	“光冷海净”—太阳能光伏水电联产系统	创新训练项目	龙双怡	新能源科学与工程	5	乔石宇劼, 李懿行, 李思博, 饶华盛	王佳韵	重点支持领域项目
SH2025024	能动学院	市级	风力机叶片气膜防冰方法	创新训练项目	刘一诺	能源与动力工程	4	朱健翔, 李俊林, 陈诗湧	郜鸿宇	重点支持领域项目
SH2025025	能动学院	市级	流动电极型电吸附技术中电极溶液非牛顿流体流变特性	创新训练项目	雷雅诗	储能科学与工程	5	陈思, 齐宇轩, 薛思辰, 陈祉安	毛云峰	重点支持领域项目
SH2025026	能动学院	市级	自驱动被动型湿泵气凝胶研发	创新训练项目	罗文欣	储能科学与工程	4	郑铭杰, 李家佑, 王兰馨	杨英英	重点支持领域项目
SH2025027	能动学院	市级	全温场纳米压痕仪超低温系统研究	创新训练项目	吕翔	能源与动力工程	4	史靖智, 孙昕宇, 苏郑	魏燕	来自企业项目
SH2025028	能动学院	市级	百瓦级空冷燃料电池电堆系统集成与优化设计	创新训练项目	王怡	新能源科学与工程	5	王怡丹, 鄢烨烯, 陈俊杰, 张皓星	豆少军	重点支持领域项目
SH2025029	能动学院	市级	复杂海况下船载飞机牵引系统关键软件研发	创新训练项目	李哲	能源与动力工程	5	叶载铭, 陈如意, 刘佳宝, 凌宇辰	南国防	重点支持领域项目
SH2025030	能动学院	市级	基于多级复合吸附技术的餐饮油烟高效净化系统研发	创新训练项目	汪颖芸	过程装备与控制工程	3	杨毅豪, 张志轩	朱雯斐	其他
SH2025031	光电学院	市级	无人船红外目标跟踪模型端侧GPU部署	创新训练项目	曾旺	电子信息工程	3	詹茜茵, 罗佳悦	孙玉国	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025032	光电学院	市级	基于机器学习的高速BCARS光谱提取	创新训练项目	常莘育	光电信息科学与工程	5	谢宇晨, 方昕远, 彭琦, 胡竣翔	杨康文	重点支持领域项目
SH2025033	光电学院	市级	基于视觉技术的羊毛长度测量算法研究	创新训练项目	陈建乐	电子信息工程	5	余淼, 孙雨昕, 张钰昊, 焦祖雯	金晖宏	来自企业项目
SH2025034	光电学院	市级	超快轨道流产生太赫兹波的特性研究	创新训练项目	陈凯杰	光电信息科学与工程	5	王鸿轩, 王朝镇, 杨明喜, 贾云竹	金钻明	其他
SH2025035	光电学院	市级	基于Transformer大模型的医学影像辅助咨询与诊断系统	创新训练项目	成喆宇	数据科学与大数据技术	5	蒿永青, 刘鑫彬, 艾玛·米兰别克, 谭红秋雨	裴颂文	重点支持领域项目
SH2025036	光电学院	市级	基于联邦学习隐私增强的肺部疾病智能诊疗系统	创新训练项目	范乔隽	计算机科学与技术	3	马瑞佳, 王珂欣	刘亚	其他
SH2025037	光电学院	市级	光纤脑磁图仪	创新训练项目	范瑛彪	光电信息科学与工程	5	张董添, 陈炯, 丁博伦, 李尧	刘学静	其他
SH2025038	光电学院	市级	可见光通信的新型调制技术	创新训练项目	何子衡	通信工程	3	安旭娜, 黄马瑞尔	郭心悦	重点支持领域项目
SH2025039	光电学院	市级	基于混合注意力机制的眼底图像特征提取系统	创新训练项目	黄帅	光电信息科学与工程	4	辛泽, 韩晴, 王晨佳	江旻珊	重点支持领域项目
SH2025040	光电学院	市级	基于PINN实现的六自由度机械臂夹取策略优化	创新训练项目	姜凯恩	计算机科学与技术	5	王瑞涵, 周琦皓, 康婷婷, 肖嘉伟	袁健	其他
SH2025041	光电学院	市级	基于OpenPose的人体运动姿态捕捉	创新训练项目	李俊豪	测控技术与仪器	4	臧浩汐, 肖景元, 孙博言	左小五	其他
SH2025042	光电学院	市级	高均匀性匀光膜光栅的设计与优化	创新训练项目	厉怡辰	光电信息科学与工程(中德合作)	5	刘祖钰, 王正良, 杜一帆, 艾玛·米兰别克	郑继红	重点支持领域项目
SH2025043	光电学院	市级	多模态微纳光学防伪与信息储存光学材料与技术	创新训练项目	刘奕容	光电信息科学与工程	3	吕梦婷, 李子涵	禹德朝	重点支持领域项目
SH2025044	光电学院	市级	车辆边缘计算中多性能指标均衡的协同卸载	创新训练项目	陆金国	自动化	4	刘炳宏, 李珍, 祝安琪	李烨	重点支持领域项目
SH2025045	光电学院	市级	基于端到端的乐谱图像自动识别	创新训练项目	罗瑞彬	智能科学与技术	5	袁宸霏, 王家宁, 孙伟韬, 濮佳辰	孙占全	其他
SH2025046	光电学院	市级	基于AI深度学习的文源智能检测平台——AI创作监测	创新训练项目	马可晗	计算机科学与技术	5	吴月萌, 叶浩然, 马潇瑶, 黄培聪	马立新	其他
SH2025047	光电学院	市级	帕金森康复机器人控制系统设计	创新训练项目	马鸣远	自动化	4	缪晶, 乔好鹏, 任钰洋	王亚刚	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025048	光电学院	市级	基于条件扩散模型的低光照图像增强方法研究	创新训练项目	彭彦淳	数据科学与大数据技术	4	周一桥, 毛嘉慧, 张子轩	彭敦陆	其他
SH2025049	光电学院	市级	基于太赫兹的纳米水泵设计	创新训练项目	普冠华	光电信息科学与工程	4	吴楠, 张铭恩, 许澈	朱智	重点支持 领域项目
SH2025050	光电学院	市级	基于太赫兹雷达的人体生理特征监测技术	创新训练项目	齐昊蔚	光电信息科学与工程	5	闫焜博, 王晓帅, 杨宇, 吴鸿蕾	李银伟	重点支持 领域项目
SH2025051	光电学院	市级	基于可调谐石墨烯超表面的太赫兹痕量农药残留快速检测	创新训练项目	孙奥博	光电信息科学与工程	4	郭子豪, 马叶鑫, 王维	彭滢	来自企业 项目
SH2025052	光电学院	市级	超表面时空天线的编码与应用	创新训练项目	孙佳卿	电子科学与技术	4	陆骐芸, 刘语涵, 廖宇航	程庆庆	重点支持 领域项目
SH2025053	光电学院	市级	双时间尺度多智能体系统的动态事件触发控制	创新训练项目	王恩泽	自动化	3	陈曦, 柴烨乐	陈孟申	其他
SH2025054	光电学院	校级	基于几何渐变超表面的航空铝材声导波调控机理与应用技术	创新训练项目	王俊翔	电子信息工程	3	董梦玲, 高子宸	刘宏业	重点支持 领域项目
SH2025055	光电学院	市级	基于深度识别的智能分拣系统	创新训练项目	王睿	电子信息工程	5	尹航, 李珈名, 周婷甜, 鲍倩	李筠	来自企业 项目
SH2025056	光电学院	市级	基于光子辅助的毫米波雷达信号质量提升研究	创新训练项目	王湘雨	光电信息科学与工程	5	宋淑婕, 王思琪, 郭有瑞, 唐乾航	谢静雅	重点支持 领域项目
SH2025057	光电学院	市级	基于计算机视觉的高层消防灭火装置	创新训练项目	徐诚信	智能科学与技术	4	龚丞思, 胡娅琪, 张雨墨	巨志勇	重点支持 领域项目
SH2025058	光电学院	市级	基于全息混合现实技术(MR)的智能交互手术模拟系统	创新训练项目	徐欣悦	光电信息科学与工程(中德合作)	4	李萍, 冉德奎, 胡馨	常琛亮	重点支持 领域项目
SH2025059	光电学院	市级	基于小样本学习的植物病害图像分类系统开发	创新训练项目	许佳玮	自动化	4	冯彬, 孟相儒, 郎宇坤	张孙杰	重点支持 领域项目
SH2025060	光电学院	市级	飞秒激光器在5G芯片制造领域的应用与推广	创新训练项目	杨灿	光电信息科学与工程	5	王晓薇, 刘润清, 王正良, 马致远	袁帅	重点支持 领域项目
SH2025061	光电学院	市级	超材料/LIG协同增强型微带线VOCs传感器	创新训练项目	杨建斌	光电信息科学与工程	5	刘家译, 田加诺, 黄伟, 李柏杨	陈克坚	其他
SH2025062	光电学院	市级	基于改进APF算法与深度强化学习的ROS智能小车自主导航系统	创新训练项目	叶泮锐	自动化	3	张鸿飞, 董译然	张伟	重点支持 领域项目
SH2025063	光电学院	市级	腿部术后智能康复训练系统	创新训练项目	袁家伟	电子信息工程	5	王群, 邹一菡, 徐浩洋, 王鹏谕	华云松	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025064	光电学院	市级	智能泳池人数检测与溺水预警系统	创新训练项目	臧浩汐	测控技术与仪器	4	肖景元, 李俊豪, 郎宇坤	唐春晖	其他
SH2025065	光电学院	市级	基于太赫兹技术的川芎农药残留检测研究	创新训练项目	张可非	光电信息科学与工程	5	姜承浩, 唐伟然, 朱明哲, 傅鹏安	邵咏妮	重点支持领域项目
SH2025066	光电学院	市级	面向隐私保护场景的云端图像检索	创新训练项目	张倩倩	电子信息工程	4	陈旭霆, 陈怡萱, 庄雅婷, 李想	姚恒	重点支持领域项目
SH2025067	光电学院	市级	一种面向中药材三七不同产地的快速鉴定方法	创新训练项目	张沁语	光电信息科学与工程	4	陆佳瑶, 罗嘉璐, 卢侨侨	吴旭、刘炳伟	重点支持领域项目
SH2025068	光电学院	市级	基于机器视觉的太赫兹成像人体安检图像检测	创新训练项目	张俟祺	通信工程	4	程朝宇, 邓力豪, 陈泓瑞	袁明辉	重点支持领域项目
SH2025069	光电学院	市级	基于BiLSTM-Transformer的污水水质预测模型	创新训练项目	张啸洋	智能科学与技术	5	刘浩, 刘昕忱, 任丽华, 李妍	田颖	其他
SH2025070	光电学院	市级	基于Cs3Bi2Br9单晶薄膜光电器件的紫外光谱成像及通信	创新训练项目	张旭宇	通信工程	5	孟嘉泽, 许文浩, 陈蜀宁, 鲁宇轩	韩三灿	重点支持领域项目
SH2025071	光电学院	市级	太赫兹超表面-钙钛矿复合体系中的强耦合	创新训练项目	张喆彧	光电信息科学与工程	4	王馨涵, 王旭, 张忠哲	陈舒	重点支持领域项目
SH2025072	光电学院	市级	合金化薄膜制备及其特性研究	创新训练项目	张子妍	电子信息工程	3	迪拉热·牙力坤, 余长乐	丁思同	重点支持领域项目
SH2025073	光电学院	市级	蜘蛛腿仿生柔性多功能复合导电纤维的研究	创新训练项目	赵航谊	光电信息科学与工程	5	张怿辰, 张凭跃, 孔繁星, 王伯南	盛斌	重点支持领域项目
SH2025074	光电学院	市级	基于图像采集的Ai取穴技术	创新训练项目	赵一迪	数据科学与大数据技术	4	施婕, 况佳好, 刘亚琳	杨桂松	重点支持领域项目
SH2025075	管理学院	市级	暴力袭击风险评估及应对策略——以大学校园为例	创新训练项目	陈柏衡	管理科学	3	叶子恒, 高艺轩	房志明	其他
SH2025076	管理学院	市级	基于 AIGC 技术的产品形态辅助设计方法	创新训练项目	张若晨	工业工程	3	李钰琪, 袁晶晶	耿秀丽	重点支持领域项目
SH2025077	管理学院	市级	基于机器视觉与人工智能的输送带纵向撕裂监测平台研究与	创新训练项目	茅靖慧	人工智能	4	金晨薇, 黄家松, 杨蒲远慧	杨平乐	来自企业项目
SH2025078	管理学院	市级	基于时空大模型的个性化出行推荐系统研究	创新训练项目	贺浩南	交通工程	5	陆以敖, 李博文, 田泽, 李思焱	李文翔	重点支持领域项目
SH2025079	管理学院	市级	基于生成式人工智能 (AIGC) 的自动驾驶场景泛化生成平台	创新训练项目	孙宇鸣	信息管理与信息系统	4	赵翌, 李光, 孙崇	周亦威	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025080	管理学院	市级	“数智”背景下V2G参与的新型电力系统协同性研究	创新训练项目	李玉璐	工业工程	3	汤景琪, 陈佳乐	李军祥	重点支持 领域项目
SH2025081	管理学院	市级	多异构无人系统协同航道安全监测	创新训练项目	杜凌浪	税收学	5	敖睿, 李秀春, 张真榛, 吴柯	陈倩	重点支持 领域项目
SH2025082	管理学院	市级	基于深度学习的图像语义隐写技术	创新训练项目	李培毅	数据科学与大数据技术	4	付思谋, 申博皓, 朱禹诚	邵硕	重点支持 领域项目
SH2025083	管理学院	市级	人工智能大模型赋能应急生活物质调度	创新训练项目	许培培	人工智能	5	王亦敏, 廉皓喆, 余福珍, 黄译萱	刘勇	其他
SH2025084	管理学院	市级	“十五五”时期上海适应数字经济发展的税收治理对策研究	创新训练项目	刘思含	税收学	3	刘艳茹, 宋宇乐	张青	重点支持 领域项目
SH2025085	管理学院	市级	基于ROADS的人工智能系统架构可执行建模研究	创新训练项目	窦宇博	系统科学	5	陈年年, 徐海辉, 赵华祥, 席雨菲	倪枫	重点支持 领域项目
SH2025086	管理学院	市级	面向电力领域的智能视觉检测系统	创新训练项目	咸润辉	人工智能	5	崔昊, 王旭, 章芙铭, 罗光柔	朱小栋	重点支持 领域项目
SH2025087	管理学院	市级	“金瓜云田”	创业实践项目	陈嘉烨	英语（中美）	5	黄迦南, 崔敬恩, 周弋珂, 楼镇瑞	于茂荐	重点支持 领域项目
SH2025088	管理学院	市级	“日谷”为什么比“国谷”贵？——“周边商品”定价差异的原因研究	创新训练项目	谭咏沂	经济管理试验班	4	林和鑫, 陶一慢, 顾依凡	何文	重点支持 领域项目
SH2025089	管理学院	市级	基于多特征融合的在线社交网络用户人格预测研究	创新训练项目	王艺璇	人工智能	4	朱涛, 林柳君, 张雅妮	赵敬华	其他
SH2025090	管理学院	市级	基于端到端架构的大型邮轮人群智能疏散研究	创新训练项目	李燕	交通工程	4	康乐乐, 王婷, 阮晓慧	石志钢	其他
SH2025091	管理学院	市级	基于多模态深度强化学习的复杂环境下智能网联车队协同控	创新训练项目	占耀	交通工程	5	余长乐, 刘兴阳, 李文超, 王群	陈倩	重点支持 领域项目
SH2025092	管理学院	市级	基于deepseek大语言模型的文旅方案个性化推荐生成平台开	创新训练项目	王国安	人工智能	4	章芙铭, 罗光柔, 肖嗣伟	周亦威	重点支持 领域项目
SH2025093	管理学院	市级	SMART国际物流仓储管理系统——为出口行业和国际物流企业提供一站式的系统管理方案	创业实践项目	陈恩泽	人工智能	3	王煜翔, 袁玉航	马淑娇	来自企业 项目
SH2025094	管理学院	市级	基于图深度学习的供应链金融风险研究	创新训练项目	赵嘉琪	金融学	5	王思瑶, 徐悦成, 姜玠宇, 林彦君	李冰	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025095	管理学院	市级	解锁创业新机遇----大数据时代下的大学生消费“潮”向调查研究	创新训练项目	袁铮铮	国际经济与贸易	3	袁湫苹, 岳星炎	周敏	重点支持 领域项目
SH2025096	管理学院	市级	平台场景下考虑消费者绿色行为的企业生产与定价决策研究	创新训练项目	葛松琦	管理科学	3	张恒, 孔德双	韩小雅	其他
SH2025097	管理学院	市级	数模混动的合流区自动驾驶汽车个性化控制方法研究	创新训练项目	王烱	管理科学	5	管一帆, 王国良, 孙少雨, 赖相儒	梁韵逸	重点支持 领域项目
SH2025098	机械学院	市级	小型铺砖机器人	创新训练项目	王骏熙	机器人工程	5	凌亦欣, 刘语欣, 程子恒, 顾曦然	吴世青	重点支持 领域项目
SH2025099	机械学院	市级	登阶者多地形适配的多功能轮椅	创新训练项目	赵子谊	机械设计制造及其自动化	5	涂乐宜, 刘方毅, 陈佳阳, 金熙媛	吴恩启	重点支持 领域项目
SH2025100	机械学院	市级	面向工业巡检场景的人工智能安全帽	创新训练项目	韩平滨	电气工程及其自动化	4	张中杰, 徐睿琦, 吴浩然	袁庆庆	来自企业 项目
SH2025101	机械学院	市级	智能搬运小车的模块化机械臂创新	创新训练项目	陈欣妍	机械设计制造及其自动化	5	付佳其, 叶蕊, 王汶悦, 陆佳瑶	刘芳	重点支持 领域项目
SH2025102	机械学院	市级	智能车的路面元素识别算法优化	创新训练项目	赵元涛	车辆工程	3	王雨杰, 曾胜	孙涛	其他
SH2025103	机械学院	市级	具有高适应性的搬运小车小型硬质物块抓取机构研究	创新训练项目	周成龙	机械设计制造及其自动化	3	闫曦月, 石龙逸	罗云	重点支持 领域项目
SH2025104	机械学院	市级	基于双目红外图像识别的物流小车	创新训练项目	谈啸炯	机器人工程	5	杨宇程, 汤俊哲, 许明泽, 熊溢洋	陈龙	重点支持 领域项目
SH2025105	机械学院	市级	便携式可折叠按摩仪	创新训练项目	彭新宇	机械设计制造及其自动化	5	张宏帆, 韩昊, 李林江, 李丰廷	王新华	其他
SH2025106	机械学院	市级	基于AI目标识别技术的植保无人机配电网外破防护系统的研	创新训练项目	刘政宇	电气工程及其自动化	5	张磊, 黄靖宇, 龚未鹏, 王勋	李涵	重点支持 领域项目
SH2025107	机械学院	市级	基于神经网络的数据采集和模型训练	创新训练项目	孙澍砾	车辆工程	3	王彦坤, 刘凯歌	王启明	其他
SH2025108	机械学院	市级	基于红外反射传感器的机器人循迹算法	创新训练项目	李馨悦	机器人工程	4	樊凯炜, 贾惠文, 黄传莹	黄瑶	重点支持 领域项目
SH2025109	机械学院	市级	电池拆解机器人结构设计	创新训练项目	洪怡璇	机械设计制造及其自动化	5	孔佳宁, 李伊程, 杨环睿, 郑敏欣	冯春花	重点支持 领域项目
SH2025110	机械学院	市级	虚拟电厂隐私保护调度模型设计	创新训练项目	钱芝运	电气工程及其自动化	5	覃爽, 阿卜杜赛米·祖农, 谭雨婷, 车昀锴	张巍	重点支持 领域项目
SH2025111	机械学院	市级	智能车转向PID控制算法设计	创新训练项目	张栋	机器人工程	3	牛敏锐, 曹雪男	郭东旭	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025112	机械学院	市级	基于甲虫鞘翅的高强韧仿生结构 设计	创新训练项目	黄治豪	机械设计制造 及其自动化	5	路自鹏, 刘强, 王瑞晨, 高宏斌	吴薇	重点支持 领域项目
SH2025113	机械学院	市级	EIT+视觉多模态融合的手势识 别	创新训练项目	梁晨	机器人工程	5	姚若薇, 郭文辉, 蒙荣 鑫, 陈俊	王泽莹	重点支持 领域项目
SH2025114	机械学院	市级	智能药物机器人	创新训练项目	徐颖宣	电气工程及其 自动化	5	梁振宇, 尉博雯, 张朝 双, 马艺烜	罗韡	重点支持 领域项目
SH2025115	机械学院	市级	“堡垒”——水陆两栖车辆网 络安全动态防御系统	创业实践项目	高梁凯	车辆工程	3	谢易桐, 陈保佳	李想	其他
SH2025116	机械学院	市级	基于多模态智能感知的老年人/ 残障者无动力助行器设计	创新训练项目	殷睿	机械设计制造 及其自动化	3	张天易, 王婉婷	董琴	重点支持 领域项目
SH2025117	机械学院	市级	多稳态欠驱动可变机翼后缘系 统设计研究	创新训练项目	朱珮丽	机器人工程	3	刘城伊, 朱香蓓	赵胤君	其他
SH2025118	机械学院	市级	基于3D打印技术的自行车车座 一体化成型创新设计	创新训练项目	韩羽杭	机械设计制造 及其自动化	3	方腾, 张知予	高卡	重点支持 领域项目
SH2025119	机械学院	市级	基于GaN器件的无桥PFC电源设 计	创新训练项目	陈映茹	电气工程及其 自动化	5	王姿又, 邱悦, 游云鹏, 唐才淞	谢明	来自企业 项目
SH2025120	机械学院	市级	基于无监督深度迁移学习的电 驱动轴承故障诊断	创新训练项目	张浩楠	车辆工程	4	高辉文, 陈冠宇, 张梦阔	赵礼辉	重点支持 领域项目
SH2025121	机械学院	市级	基于视觉识别的物流机器人	创新训练项目	刘桐宇	机器人工程	4	王文旋, 王敏, 逯佳童	陈龙	重点支持 领域项目
SH2025122	机械学院	市级	基于3D打印技术的仿蝗虫腿部 缓震吸附结构创新设计及优化	创新训练项目	李佳美	机械设计制造 及其自动化	5	杨天乐, 毕凯文, 依力夏 提, 杨光雨	杨建凯	重点支持 领域项目
SH2025123	机械学院	市级	基于群体智能协同优化理论的 特种任务机器人协调控制系统	创新训练项目	崔译丹	车辆工程	4	谭欣雨, 张梓桐, 李流芳	陈斌	重点支持 领域项目
SH2025124	机械学院	市级	紧凑型高承载折叠翼	创新训练项目	毕永康	机械设计制造 及其自动化	5	刘昕壮, 陈晓晖, 周煜, 艾劭齐	张横	来自企业 项目
SH2025125	机械学院	市级	基于多模态感知与深度融合的 医院初诊系统	创新训练项目	顾曦然	机器人工程	3	程子恒, 封焱楠	罗云	重点支持 领域项目
SH2025126	机械学院	市级	AI导航辅行仪	创新训练项目	董媛	电气工程及其 自动化	5	马宁紫, 王莘凯, 潘秋 霓, 李昕禹	杨迪瑞	重点支持 领域项目
SH2025127	机械学院	市级	基于arduino自平衡智能车设计	创新训练项目	董成尧	车辆工程	3	张博鑫, 黄皓	张东东	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025128	机械学院	市级	一种基于国产化自主可控芯片的智能化三通道航摄装置及快速链接系统	创新训练项目	罗景曦	机械设计制造及其自动化	3	陈卓麟, 巫思远	胡育佳	重点支持领域项目
SH2025129	机械学院	市级	基于新型材料的底盘减震系统创新	创新训练项目	戴凤恩	机器人工程	5	徐志鹏, 张周翔, 吴昌澄, 张毅涵	胡源	重点支持领域项目
SH2025130	机械学院	市级	双软体机械臂仿生机器鱼系统	创新训练项目	班司宸	机械设计制造及其自动化	5	俞苏楠, 张春天, 程媛媛, 王文轩	庞文	重点支持领域项目
SH2025131	机械学院	市级	面向智能工厂的自主巡检机器人系统开发与智能算法研究	创新训练项目	邓周俊	车辆工程	5	马跃铭, 李金航, 宋凯乐, 张雅文	刘银华	重点支持领域项目
SH2025132	机械学院	市级	钛合金激光熔化沉积温度场分析与监控	创新训练项目	杨亨威	机械设计制造及其自动化	5	杨昊, 冯东昇, 李国威, 韩硕豪	高佳丽	重点支持领域项目
SH2025133	机械学院	市级	变刚度全自由度仿人灵巧手	创新训练项目	邓宇涵	机器人工程	5	李骏希, 苏明谦, 郭奎鹏, 刘航	赵胤君	其他
SH2025134	机械学院	市级	智能护理机器人机构设计	创新训练项目	顾一晴	机械设计制造及其自动化	5	董昊男, 何金威, 马杰, 杨贻博	杨圣落	重点支持领域项目
SH2025135	机械学院	市级	具有定向导液和防粘性能的PCD混合仿生微纹理刀具优化设计	创新训练项目	钟梅芬	机械设计制造及其自动化	4	陶慧莹, 周兵, 刘超涵	王一飞	重点支持领域项目
SH2025136	健康学院	市级	基于双路径编解码网络的乳腺癌超声病灶自动分割与分类	创新训练项目	刘艳淋	医学信息工程	3	张家英, 易雯雯	蔡文杰	重点支持领域项目
SH2025137	健康学院	市级	基于CSI的智能病理步态检测系统软件设计与实现	创新训练项目	王佳露	生物医学工程	3	全延, 曾玉洁	邹任玲	来自企业项目
SH2025138	健康学院	市级	Ru@HFeO@NH2-MIL-101 (Fe) 比例荧光传感器的构建及其对水中As5+的检测研究	创新训练项目	杨天麒	食品质量与安全	3	王奕乐, 王煜昕	阴凤琴	重点支持领域项目
SH2025139	健康学院	市级	“纳米芹黄, 解敏散郁”——芹黄素纳米脂质体对小鼠过敏性皮炎和抑郁样行为的影响	创新训练项目	徐璟熠	智能医学工程	3	王欣怡, 何蓉	王佳	重点支持领域项目
SH2025140	健康学院	市级	结冷胶生产菌株发酵优化及性质研究	创新训练项目	蒲思迅	食品科学与工程	3	林如意, 宋佳骐	任雪冰	重点支持领域项目
SH2025141	健康学院	市级	基于沙门菌抗原蛋白序列特征分析的多表位疫苗计算设计	创新训练项目	黄志宇	食品科学与工程	3	万继乐, 韩中旭	邱景璇	重点支持领域项目
SH2025142	健康学院	市级	高活性重组胶原蛋白的理性设计及功能验证	创新训练项目	季留柱	食品科学与工程	5	蒋立昇, 张泽嘉, 钟秉刚, 余先在	刘欣欣	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025143	健康学院	市级	微波消融针头端增强可视性结构设计 and 样机研究	创新训练项目	赵雨珊	生物医学工程	3	阮雨桐, 王岩岩	赵改平	来自企业项目
SH2025144	健康学院	市级	基于脉搏波频谱数据分析的中医体质诊断方法研究	创新训练项目	白鹤旭	医学影像技术	3	陈飞洋, 王皓翔	陈兆学	其他
SH2025145	健康学院	市级	框架一体化DNA分子机器的构建及卡那霉素检测应用	创新训练项目	李晨阳	食品质量与安全	3	热和木吐拉·吾布力, 党柯桦	叶泰	重点支持领域项目
SH2025146	健康学院	市级	脉冲电场预处理对淀粉结构及其消化特性的影响	创新训练项目	余雨凡	食品科学与工程	3	何欣键, 马英贤	刘彩云	其他
SH2025147	健康学院	市级	脑血管病的CT影像分析方法研究	创新训练项目	余姝潼	医学影像技术	5	常屹琳, 胡雨涵, 苑硕航, 王旭楫	王远军	其他
SH2025148	健康学院	市级	罗望子多糖制备关键控制点的研究	创新训练项目	罗良亢	食品科学与工程	3	杨驰, 李嘉澍	张汇	重点支持领域项目
SH2025149	健康学院	市级	基于物联网的防暴力破解双重锁控系统开发	创新训练项目	瞿亦涵	生物医学工程	4	连凡程, 姜宜辰, 鲁梦希	任杰	重点支持领域项目
SH2025150	健康学院	市级	体外共培养法分析单增李斯特菌对人类肠道菌群的影响	创新训练项目	吴邹璇	食品质量与安全	4	赵欣然, 陈潇然, 陈房子	夏雪娟	重点支持领域项目
SH2025151	健康学院	市级	基于超表面天线的多通道视频传输技术研究	创新训练项目	沈雨晨	生物医学工程	5	陈知秋, 刘昕迪, 者玲彤, 秦佳惠	丁丽	重点支持领域项目
SH2025152	健康学院	市级	常见食品保鲜物质及其抑菌效果研究	创新训练项目	曹焜其	食品科学与工程	5	梁澜, 周天予, 刘子昕, 郭一凡	张建国	重点支持领域项目
SH2025153	健康学院	市级	基于红外测温的低热损伤电刀技术研究	创新训练项目	张语桐	生物医学工程	4	牛盼莹, 林光有, 陈知秋	周宇	重点支持领域项目
SH2025154	健康学院	市级	混合助力式下肢外骨骼仿生膝关节的设计	创新训练项目	徐国杰	生物医学工程	5	翁吉灿, 牛菁阳, 宋昕倡, 陆婵玲	郭旭东	重点支持领域项目
SH2025155	健康学院	市级	可穿戴式帕金森电刺激器的设计与算法研究	创新训练项目	周末	生物医学工程	5	张嗣武, 张嘉乐, 赵子昂, 周而复	宋成利	重点支持领域项目
SH2025156	健康学院	市级	可降解血管吻合器的结构设计与研究	创新训练项目	余沛东	生物医学工程	5	于思航, 王海妹, 周恒进, 韩天衡	毛琳	重点支持领域项目
SH2025157	健康学院	市级	腹部按摩机器人	创新训练项目	沙奕君	康复工程	4	徐江笛, 王梓毓, 顾耀之	石萍	重点支持领域项目
SH2025158	健康学院	市级	智能可穿戴胎儿母体心电监护系统	创新训练项目	余乐	生物医学工程	5	金少宇, 王豪, 罗祥瑞, 汪义焱	卜朝晖	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025159	健康学院	市级	基于多色荧光编码探针的农田灌溉水中除草剂的同步速测试纸条构建	创新训练项目	胡新杰	食品质量与安全	4	蒋德海, 陈子恒, 陈幸	曹慧	重点支持 领域项目
SH2025160	健康学院	市级	基于金/铜/氧化石墨烯复合气凝胶材料的非酶葡萄糖电化学传感研究	创新训练项目	黄景萱	生物医学工程	3	吴凯, 林光有	李嶷虹	来自企业 项目
SH2025161	健康学院	市级	基于神经内窥同轴多自由度智能机器人	创新训练项目	杨发新	制药工程	3	陈嘉东, 王芃玥	石更强	重点支持 领域项目
SH2025162	健康学院	市级	不同单增李斯特菌胎盘毒力差异及分子机制研究	创新训练项目	向明慧	食品质量与安全	5	余睿婕, 艾克旦·托呼提, 孙晨淇, 周天予	李卓思	重点支持 领域项目
SH2025163	健康学院	市级	脆弱拟杆菌全基因组代谢网络模型的构建、优化与碳源代谢	创新训练项目	彭天洁	食品工程	3	康义, 桂显杨	王光强	重点支持 领域项目
SH2025164	健康学院	市级	适用于PET成像的数字定时与数字能量测量方法研究	创新训练项目	徐先安	生物医学工程	5	王浩威, 徐锦程, 翁灿, 王豪	郑其斌	重点支持 领域项目
SH2025165	健康学院	市级	低侵入性磁耦人工肛门括约肌系统设计	创新训练项目	李杰	康复工程	5	张展浩, 徐资棋, 沙奕君, 陈芬芳	王明辉	重点支持 领域项目
SH2025166	健康学院	市级	变刚度步态辅助助行器研究	创新训练项目	宋子烨	康复工程	4	祝鑫展, 柯毅豪, 欧锦杰, 曹少龙	孟巧玲	重点支持 领域项目
SH2025167	健康学院	市级	超声波冻干石斛节能研究	创新训练项目	哈尔丽哈什	食品科学与工程	4	艾伊斯, 顾茗依, 廖钰嘉	李维杰	来自企业 项目
SH2025168	健康学院	市级	可折叠型X线机检查床	创新训练项目	马畅	生物医学工程	4	刘宇泉, 余乐, 李良琪	赵展	来自企业 项目
SH2025169	材化学院	市级	锌合金表面热敏涂层的设计及应用	创新训练项目	许皓文	材料成型及控制工程	3	徐照然, 梁嘉乐	何美凤	重点支持 领域项目
SH2025170	材化学院	市级	水凝胶复合涂层的制备及其在海水电解中的应用研究	创新训练项目	李玉婷	材料科学与工程	5	陈志豪, 陈卓, 刘泽豪, 杨子涵	李馨	重点支持 领域项目
SH2025171	材化学院	市级	新型高效光催化产过氧化氢高分子材料设计与开发	创新训练项目	赵鹏艳	应用化学	3	翟星宇, 许涵乔	王蕾	来自企业 项目
SH2025172	材化学院	市级	铋基卤化物钙钛矿复合光催化剂的CO2转化研究	创新训练项目	杨雪	应用化学	3	江朝金, 王思琪	宋雪玲	重点支持 领域项目
SH2025173	材化学院	市级	高性能耐腐蚀-磨损激光表面熔覆层的制备及其性能研究	创新训练项目	纪策	材料成型及控制工程	5	王佳豪, 梁诗悦, 任徐佳阳, 覃弋哲	徐高鹏	来自企业 项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025174	材化学院	市级	碳捕之光——小分子催化剂微波固载化及CO2还原性能研究	创新训练项目	陶展硕	材料科学与工程	3	顾澈, 邓新渝	肖舒宁	来自企业项目
SH2025175	材化学院	市级	一氧化钴修饰的缺陷ZnIn2S4复合材料高效光催化制取绿氢的研究	创新训练项目	邬咏頔	应用化学	3	黄健恒, 黄杰	毕庆员	重点支持领域项目
SH2025176	材化学院	市级	可降解抗菌聚乳酸膜产品研究	创新训练项目	李潘梓翰	材料成型及控制工程	5	袁振宇, 李想, 罗帆, 李静薇	邱碧薇	重点支持领域项目
SH2025177	材化学院	市级	高效二氧化碳捕集碳基电极材料的构筑及性能研究	创新训练项目	张晨晨	材料科学与工程	4	万淞源, 蔡鑫, 昌浩熙	刘心娟	重点支持领域项目
SH2025178	材化学院	市级	基于铋基光热的循环肿瘤细胞(CTC)高灵敏度技术开发	创新训练项目	卢城亿	应用化学	4	张宏毅, 唐诗, 朱嘉豪	欧阳瑞镯	重点支持领域项目
SH2025179	材化学院	市级	稀土镁合金一体化成形与表面功能强化关键技术研究	创新训练项目	陈韵禾	材料成型及控制工程	4	代胜年, 戴杭辰, 初阿克·纳斯哈提	侯娟	来自企业项目
SH2025180	材化学院	市级	氟化锂包覆尖晶石锰酸锂的高稳定性与高选择性电化学提锂	创新训练项目	吴昊	材料科学与工程	3	常铭新, 陈羿豪	陈泰强	重点支持领域项目
SH2025181	材化学院	市级	铁铜复合微电解降解柠檬酸清洗废水研究	创新训练项目	陈自强	材料成型及控制工程	5	房勃宇, 张子旸, 李柏均, 杨俊豪,	刘新宽	重点支持领域项目
SH2025182	材化学院	市级	高性能廉价催化剂光电催化绿色治理环境氨氮污染研究	创新训练项目	邓新渝	材料科学与工程	3	金霖, 覃弋哲	尚欢	来自企业项目
SH2025183	材化学院	市级	稀土金属掺入铂-过渡金属合金氧化还原催化剂的研究	创新训练项目	杨姝文	应用化学	3	廖佳怡, 王思琪	马忠	来自企业项目
SH2025184	材化学院	市级	包装无污, “纤”食无忧——纤维素膳食纤维稳定的皮克林乳液在可食用包装中的应用	创新训练项目	李忻遥	材料科学与工程	3	罗翔, 吴陈宇	李磊	重点支持领域项目
SH2025185	材化学院	市级	碳点-氧化钨基柔性压电电致变色触觉传感器	创新训练项目	李赟晗	材料科学与工程	5	梁意晗, 牟桐, 吉湖郎, 董烜京	李慧珺	重点支持领域项目
SH2025186	材化学院	市级	基于电纺芯鞘纳米纤维外鞘自组装难溶药物速效给药系统研	创新训练项目	卢怡	材料成型及控制工程	4	曹孟希羽, 豆海龙, 徐宇轩	余灯广	重点支持领域项目
SH2025187	材化学院	市级	多金属氧酸盐衍生Ce/P-WO3分层微齿轮纳米针的构建及其在三文鱼储存腐败标志物实时监测中的应用	创新训练项目	宋志杰	材料科学与工程	5	曹珂扬, 白翠琳, 王璐瑒, 昌浩熙	王丁	来自企业项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025188	材化学院	市级	机器人液控浮动砂带磨削 42CrMo钢工艺参数优化研究	创新训练项目	张无恙	材料成型及控 制工程	3	王佳豪, 孙家乐	石德全	重点支持 领域项目
SH2025189	材化学院	市级	新型智能自修复固体电解质的 设计制备	创新训练项目	卿迎馨	材料科学与工 程	3	王宇宸, 林涛	夏水鑫	重点支持 领域项目
SH2025190	材化学院	市级	全固态钠电池复合固态电解质 界面结构调控研究	创新训练项目	丁子曦	材料科学与工 程	4	孙博, 王垚锐, 昌浩熙	袁涛	重点支持 领域项目
SH2025191	环建学院	市级	基于CFD-ANN数据驱动的甲苯储 罐泄漏溯源模型构建与验证	创新训练项目	李家辉	环境工程	4	陈亦萌, 薛雅文, 罗屹	崔鹏义	来自企业 项目
SH2025192	环建学院	市级	光催化赋能微生物: 水产养殖 水质净化新技术研究	创新训练项目	陈晨	环境工程	4	陆铭悦, 袁楠善, 贾雲杉	康诗飞	重点支持 领域项目
SH2025193	环建学院	市级	低碳背景下碳化固化轻质土力 学性能试验研究	创新训练项目	包超	土木工程	4	朱禹先, 颜成煜, 李渊	邵俐	重点支持 领域项目
SH2025194	环建学院	市级	静电纺丝纳米纤维掺杂碳量子 点环境监测中的应用研究	创新训练项目	李哲好	环境工程	3	郑逗龄, 谢祺琛	闻海峰	重点支持 领域项目
SH2025195	环建学院	市级	基于LAMMPS软件研究动水冲刷 与温度耦合作用下泡沫沥青冷 再生混合料水损破坏机理	创新训练项目	生学建	土木工程	4	生学建, 熊开敏, 张耘 一, 卓冠鸿	李秀君	来自企业 项目
SH2025196	环建学院	市级	电驱动沼气生物提纯技术研究	创新训练项目	车建洲	环境工程	4	朱祎楠, 葛浩, 周煜	徐苏云	重点支持 领域项目
SH2025197	环建学院	市级	超声活化过硫酸盐降解废水中 的新污染物	创新训练项目	沈洪新	环境工程	4	汤知行, 肖帅, 荣曜	高玉琼	其他
SH2025198	环建学院	市级	侵蚀环境中混凝土内腐蚀产物 膨胀应力试验研究	创新训练项目	沙皓扬	土木工程	5	张博雅, 柴子煜, 叶涵 韬, 朱正祺	李涛	来自企业 项目
SH2025199	环建学院	市级	自驱动微纳米反应器的设计及 在水体新污染物处理中的应用	创新训练项目	高雨乐	环境工程	4	卢林浪, 华仁和, 农鸣宇	王吟	重点支持 领域项目
SH2025200	环建学院	市级	EK-PRB修复重金属污染土壤中 PRB材料的影响研究	创新训练项目	李炫泽	环境工程	3	田一翔, 周楚琪	周海东	其他
SH2025201	环建学院	市级	流态固化土循环利用与资源化	创新训练项目	游敏	土木工程	3	王湛, 彭宜轩	迟琳	重点支持 领域项目
SH2025202	环建学院	市级	基于元素指纹图谱法的长江不 同江段的刀鲚种群动态研究	创新训练项目	马春阳	环境工程	4	陈厚成, 珠泽仁, 罗屹	李飞鹏	来自企业 项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025203	环建学院	市级	苏州市近十年室内外空气污染综合暴露对心血管疾病健康风险影响研究	创新训练项目	赵宸	建筑环境与能源应用工程	4	薛宇辰, 薛润森, 张彬彬	刘帆	重点支持 领域项目
SH2025204	环建学院	市级	再生混凝土界面剪切性能研究	创新训练项目	刘梓钰	土木工程	4	王荣飞, 陈成旭, 熊开敏	孙畅	重点支持 领域项目
SH2025205	环建学院	市级	基于介科学方法的大变形流动土体颗粒jamming态间的过渡演化研究	创新训练项目	赵恒毅	土木工程	5	任知非, 王乾屹, 徐研舒, 沙诗舜	王苏然	其他
SH2025206	环建学院	市级	基于相场法的混凝土断裂分析	创新训练项目	陆卓权	土木工程	4	吕剑勇, 刘文意, 沈璟林	张菊辉	重点支持 领域项目
SH2025207	环建学院	市级	铁基钙钛矿催化剂的制备及催化氧化VOCs性能研究	创新训练项目	殷明尧	环境工程	5	田丰源, 徐毅, 杨冰杰, 牛家麒	张晓东	重点支持 领域项目
SH2025208	环建学院	市级	二元非金属协同掺杂策略的耐湿型Co3O4催化剂构筑及其催化乙酸乙酯高效降解机制研究	创新训练项目	郑烨	环境工程	3	布仁特格希, 郭明哲	毕付坤	重点支持 领域项目
SH2025209	环建学院	市级	铁掺杂二氧化钛光催化去除水体中重金属络合物EDTA-Cu	创新训练项目	杨鸿宇	环境工程	5	胡健, 王茂旭, 张景豪, 陈万洵	常飞	重点支持 领域项目
SH2025210	环建学院	市级	基于双量子点比色荧光探针合成技术及神经网络训练的水产品新鲜度检测方法研究	创新训练项目	杨松桢	环境工程	5	孙光誉, 唐懋洋, 吴沛泽, 薛奕涵	谷麟	来自企业 项目
SH2025211	环建学院	市级	碱激发剂的种类和浓度对地聚物体系导电性能的影响	创新训练项目	李乾海	土木工程	3	张芷歌, 夏昊洋	阚黎黎	重点支持 领域项目
SH2025212	环建学院	市级	双功能Co-N-C生物炭的构建及其PMS协同催化去除抗生素-Cr(VI)的研究	创新训练项目	邓辅韵	环境工程	3	毛培鑫, 陈高阳	李亚如	重点支持 领域项目
SH2025213	环建学院	市级	光伏光热结合双源热泵储热系统光伏消纳特性研究	创新训练项目	陈嘉杰	建筑环境与能源应用工程	5	张栋, 席嘉赫, 李靖, 黄梹桐	曲明璐	重点支持 领域项目
SH2025214	环建学院	市级	新污染物暴露风险评估: 住宅环境儿童PAEs体内外暴露的关联研究	创新训练项目	石宝莹	建筑环境与能源应用工程	5	李清双, 司家浩, 周煜翔, MANDUUL VANCHINSUREN	孙婵娟	重点支持 领域项目
SH2025215	环建学院	市级	重金属污染场地土壤-地下水协同修复智能决策研究	创新训练项目	邹福	土木工程	5	张豪, 张博宇, 杨嘉树, 湛子誉	夏学敏	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025216	环建学院	市级	一体式耳塞耳机双重噪音防护+ 蓝牙播放装置	创新训练项目	文磊	建筑环境与能 源应用工程	5	张逸博，顾传棋，王煜 昕，王鹜闻	章睿妍	其他
SH2025217	理学院	市级	基于神经网络的PDE约束最优控 制在放射治疗中的研究	创新训练项目	李佳音	数学与 应用数 学	3	张霖霄，张子昕	沈春根	重点支持 领域项目
SH2025218	理学院	市级	拓扑超导体中马约拉纳角态探 索	创新训练项目	赵睿敏	应用物理学	3	张明珠，杜椰晗	罗熙	重点支持 领域项目
SH2025219	理学院	市级	像素瞬联——单像素时空调制 的通信与显示集成系统	创新训练项目	李隆泽	应用物理学	3	巴彦博，林书丞	康祎	重点支持 领域项目
SH2025220	理学院	市级	职播间——大学生与企业双选直 播平台	创业实践项目	贾茹	设计学类	5	王鑫，杨峻鉴，曾美琳， 苏炜程	冯鸽	来自企业 项目
SH2025221	理学院	市级	新生儿高频喷射呼吸机管道形 状的初步研究	创新训练项目	张偌嫣	数学与应用数 学	4	奚佳雯，杜慧茹，张千寻	骆俊任	重点支持 领域项目
SH2025222	理学院	市级	基于MoS2和SiC异质结构的电子 性质研究	创新训练项目	李欣烨	应用物理学	3	王一然，梁卿园	李小丹	其他
SH2025223	理学院	市级	表面界面级联调控 α -Fe ₂ O ₃ 基光 阳极光电性能及载流子迁移机 制研究	创新训练项目	刘思成	应用物理学	3	郑瑜，孙启翔	穆江龙	重点支持 领域项目
SH2025224	理学院	市级	基于AI的多模态健康监测与社 区联动智慧养老系统	创新训练项目	雷悦成	数学与应用数 学	3	康思源，梁真瑜	孙莹莹	重点支持 领域项目
SH2025225	外语学院	市级	非遗蓝印花布技艺守正创新的 商业推广	创业实践项目	黄俊仪	英语(中美合 作)	5	郑荷颖，梁茂祯，黄舒 滢，刘奕萱	王影君	重点支持 领域项目
SH2025226	外语学院	市级	基于人工智能的英语创意写作 研究——以Deepseek与ChatGPT 为例	创新训练项目	杨凯诚	英语（中美合 作	4	卜元界，朱正昊，肖方逸	黄芳	重点支持 领域项目
SH2025227	外语学院	市级	人工智能赋能下社交媒体中的 多元文化对话研究	创新训练项目	张耀之	德语	5	黄雨晴，沙尼亚·穆太力 普，邓嘉，徐玓璠	韩洋	重点支持 领域项目
SH2025228	外语学院	市级	英语气候变化小说中的科技书 写与伦理反思研究	创新训练项目	万玟卿	英语（中美合 作）	4	陶海乐，王湘茹，魏博洋	袁源	重点支持 领域项目
SH2025229	外语学院	市级	基于TAM模型的GAI素养培养对 大学生英语口语能力提升的实 证研究	创新训练项目	施丽佳	英语（科技翻 译）	3	赵怡琳，班晨希	智玉英	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025230	外语学院	市级	基于Deepseek的人工智能翻译软件开发应用研究	创新训练项目	杨静	日语	3	李西然, 程靖童	杨本明	来自企业项目
SH2025231	外语学院	市级	基于人工智能的智慧养老院服务模式创新研究	创新训练项目	苏慧娜	英语(中美合作)	3	孙若菲, 武怡诺	王影君	重点支持领域项目
SH2025232	外语学院	市级	数字赋能视域下上海非遗顾绣的国际传播研究	创新训练项目	张子越	英语(中美合作)	4	吴艳, 匡方菲, 丁一瑜, 李云朵儿	李学欣	重点支持领域项目
SH2025233	出版学院	市级	基于多模态交互的阿尔茨海默症患者智能药物管理手环设计	创新训练项目	龚鑫钰	产品设计	4	戈佳超, 张陈允尔, 夏昊钦	肖亦奇	重点支持领域项目
SH2025234	出版学院	市级	“自由自行”——地形自适应助行装置: 残障群体户外出行解决方案	创新训练项目	唐辰悦	产品设计	4	刘杨芳菲, 王珈莉, 杨博申伟	任梅	重点支持领域项目
SH2025235	出版学院	市级	基于轻智能具身产业的智能眼镜项目研发	创新训练项目	潘文翰	工业设计	5	梅家钰, 何向一, 朱思凝, 李翰林	定律	来自企业项目
SH2025236	出版学院	市级	机器人货舱模块化设计与场景开发	创新训练项目	阎雨虹	工业设计	4	周圳渝, 陶喆, 钟睿海	定律	来自企业项目
SH2025237	出版学院	市级	机场共享代步智能交通工具系统的研究与设计	创新训练项目	李晞同	工业设计	4	云若雪, 段张文熙, 杜叶	崔天宇	重点支持领域项目
SH2025238	出版学院	市级	传统工艺美术元素的当代设计转化和创新运用	创新训练项目	王蘅萱	包装工程	3	薛秋雨, 王雨婕	马爽	其他
SH2025239	出版学院	市级	“纸韵藏趣”——多功能瓦楞纸板家具创意设计与制作	创新训练项目	鲁佳佩	包装工程	3	孟奕霖, 山涵	马爽	其他
SH2025240	出版学院	市级	区块链技术在线合作游戏中的应用与实践	创新训练项目	付浩然	新媒体技术	5	陈杰, 杨昊, 陈睿宸, 向伟豪	张明西	重点支持领域项目
SH2025241	出版学院	市级	《文物归途: 千年之约》国风箱庭RPG游戏开发	创新训练项目	张婷	新媒体技术	5	韩雨哲, 李昀晓, 李欣雨, 任佳文	王文举	重点支持领域项目
SH2025242	出版学院	市级	面向个性化教学辅助的虚拟数字人设计	创新训练项目	单雪菲	新媒体技术	4	何文婷, 张婷, 肖采航	何杏宇	来自企业项目
SH2025243	出版学院	市级	《跨平台创作者生态的迁移与重构——以“TikTok难民”涌入小红书为例》	创新训练项目	冯可	编辑与出版	4	丁瞿辰, 杨淼淼, 茅一恒	杨庆国	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025244	出版学院	市级	数据出版的理论内涵、前沿议题与动态走向研究——基于CiteSpace的文献计量可视化分析	创新训练项目	赵哲瑞	编辑出版学	3	蒋逸雯，马文静	刘璐	重点支持 领域项目
SH2025245	出版学院	市级	益启循环：闲置价值再创实验	创新训练项目	郑贝贝	新闻传播学类	4	顾玉涵，何灿灿，赵悦彤	许秦蓉	其他
SH2025246	出版学院	市级	短视频里的食疗经：传统智慧的现代传递	创新训练项目	张依蓝	新闻传播学类	3	吴锡，仵子蓄	武彬	重点支持 领域项目
SH2025247	出版学院	市级	AIGC动画赋能海洋环境保护的探索与实践	创新训练项目	沈昊宇	传播学	3	张喆，吴雨悠	武彬	重点支持 领域项目
SH2025248	出版学院	市级	沪光瞳行：视障群体无障碍协作平台构建——基于上海百条路段的走访实践	创新训练项目	宫沛雨	传播学	4	张智妍，周暄珑，郑星孺	袁帆	其他
SH2025249	出版学院	市级	梦旅人	创新训练项目	韩苏皖	传播学	4	盛明轩，张晰水，张思远	刘长庚	重点支持 领域项目
SH2025250	出版学院	市级	《“心穹计划——先天性心脏病儿童介入治疗的星际叙事疗愈系统发”》	创新训练项目	顾明泱	视觉传达设计专业	4	顾明泱，张熙雯，渭北一清，刘佳宝	谢琼	重点支持 领域项目
SH2025251	出版学院	市级	从拟态到共情：商品包装形态设计的情感化创新路径探究	创新训练项目	张思雨	包装设计	3	吴亦萌，许秋凡	刘虹	重点支持 领域项目
SH2025252	出版学院	市级	基于AR技术的上海理工大学建筑可视化礼品书设计	创新训练项目	周诗懿	视觉传达设计	3	傅嘉怡，瞿如倩	陆赉	重点支持 领域项目
SH2025253	出版学院	市级	桥见沪派江南	创新训练项目	冯驿岚	环境设计	3	白玉琪，郭敏骏	王勇	重点支持 领域项目
SH2025254	出版学院	市级	沪派江南水乡公共空间形态特征及提质策略研究	创新训练项目	杨宇宣	环境设计	3	丁亿哲，缪宏晓	王振	重点支持 领域项目
SH2025255	出版学院	市级	上海传统滑稽戏与网络动画的跨界融合实验	创新训练项目	陆景阳	动画	3	廖伊佳，金晟洁	王子凯	重点支持 领域项目
SH2025256	出版学院	市级	国家级非遗代表性项目“东固传统造像”数字传播企划——《“造神”的技艺》	创新训练项目	李正源	动画	4	魏玮轶伦，张星宇，艾恪言	李志伟	重点支持 领域项目
SH2025257	出版学院	市级	“三转一响带咔嚓”——上海经典民生设计产品衍生IP形象	创新训练项目	沈欣	动画	3	石舒华，倪睿婕	刘洋	来自企业 项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025258	出版学院	市级	新质生产力背景下智能 影像创新实践研究	创新训练项目	林慧君	广告学	4	吕宸，蔡粲，杨辰悦	章雄	重点支持 领域项目
SH2025259	出版学院	市级	“AI+旅居”型青年疗养院创业 训练	创业训练项目	蔡昀洁	广告学	4	陈思蒙，陈雨薰，周昕瑜	章雄	重点支持 领域项目
SH2025260	出版学院	市级	提示词革命：基于AI画像的女 性友好广告生成与传播实践研	创新训练项目	陈湑	广告学	5	俞见薇，刘思婧，薛陈 宇，周思齐	祝璇璇	重点支持 领域项目
SH2025261	出版学院	市级	优秀广告内容创作运用研究与 考察	创新训练项目	解峻涛	广告学	3	宋武健，潘奕一	付玉竹	重点支持 领域项目
SH2025262	出版学院	市级	平行世界·沪上秘语——校园 沉浸互动式体验交流平台	创业实践项目	张梓梵	广告学	4	黄珑，何志伟，桂子昂	李康	重点支持 领域项目
SH2025263	出版学院	市级	中国神话IP开发中的系列化叙 事策略研究	创新训练项目	查彦彦	广告学	3	张芝悦，黄凯	刘晓峰	重点支持 领域项目
SH2025264	出版学院	市级	基于 PAD 模式与数智赋能的社 区美育创新路径	创新训练项目	吴建昕	设计学	5	薛潞洋，靳世贞，张昊 洋，顾思羽	朱清华	重点支持 领域项目
SH2025265	中德学院	市级	生成式人工智能在工程实验实 训中的应用	创新训练项目	刘泓妤	国际经济与贸 易（中德合 作）	5	张欣慧，蒋紫清，周悦 杨，徐浩轩	徐芳	重点支持 领域项目
SH2025266	中德学院	市级	基于大数据与个性化推荐的德 语学习平台“欧标德语轻松过 ”的运营与创新	创新训练项目	陈书航	机械设计制造 及其自动化 （中德合作）	3	吴昊，王任东	郑戬	重点支持 领域项目
SH2025267	中德学院	市级	金融Deepseek：AI赋能的金融 分析与投资组合	创新训练项目	汪淑慧	国际经济与贸 易（中德合 作）	5	钟彬涛，谢佳倪，邝逍 然，桑瑜	田文举	其他
SH2025268	中德学院	市级	五育融合视域下中德科艺创新 实践平台构建	创新训练项目	谢恒卓	国际经济与贸 易（中德）	5	马澜清，周文婷，唐予 璇，竺可钦	吴姝	其他
SH2025269	中英学院	市级	云间共耕社-基于电商平台，实 现农产品从田间直达客户的透 明供应链	创新训练项目	钱伊琪	工商管理(中 英合作)	5	秦慕瑶，郭雨萱，邵芙 蓉，何政皞	王艺洁	重点支持 领域项目
SH2025270	中英学院	市级	SmartEye-辅助盲人出行腰间佩 戴装置	创新训练项目	吕俊衡	机械设计制造 及其自动化 (中英合作)	5	王宇轩，徐自立，李伯 儒，倪苏越	王艺洁	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025271	中英学院	市级	面向仿生复眼的光通信技术研究	创新训练项目	张壬泓	电子信息科学与技术(中英合作)	5	杨文博, 李双齐, 姜韬, 高睿	戴博	重点支持 领域项目
SH2025272	中英学院	市级	泵湃动力	创新训练项目	刘家欣	电子信息科学与技术(中英合作)	5	卢子杰, 丁沁旒, 黄孙铭胤, 陈艺炜	王婷	重点支持 领域项目
SH2025273	公共实验中心	市级	基于镍掺杂LDHs-PDS复合材料构筑PDS亚稳态高效降解医药废水环丙沙星性能研究	创新训练项目	李凯泉	环境工程	3	郝宇飞, 周照鑫	王璐	重点支持 领域项目
SH2025274	公共实验中心	市级	智慧养老“一键通”软件系统	创新训练项目	卢奕	金融学	3	曲奕行, 张紫焱	徐虹	其他
SH2025275	公共实验中心	市级	天眼航迹猎手——基于计算机视觉的小型无人机安保防御系	创新训练项目	巫怡	机械设计制造及其自动化程	3	徐诚信, 石龙逸	薛文彬	其他
SH2025276	公共实验中心	市级	道路环境巡查智能小卫士	创新训练项目	罗 崇	机械设计制作及其自动化	3	石嘉乐, 刘佳宝	倪维宇	其他
SH2025277	公共实验中心	市级	基于NURBS曲线运动轨迹控制光伏小车	创新训练项目	陈玮奕	机械设计制造及其自动化	3	邢诗语, 张思	姚钟瑾	其他
SH2025278	公共实验中心	市级	基于光电效应的液体折射率测量技术研究	创新训练项目	李卓凡	人工智能	5	荣诚, 史林浩, 张汝, 郑嘉玺	郭露芳	其他
SH2025279	公共实验中心	市级	上理智训云平台	创新训练项目	李俊毅	新媒体技术	5	胡术淇, 张进, 金雨昕, 高灿洋	周春樵	重点支持 领域项目
SH2025280	公共实验中心	市级	智慧风车发电装置	创新训练项目	张解思诚	机械设计制作及其自动化	3	高与同, 凌轩宇	姚胜卫	其他
SH2025281	公共实验中心	市级	基于Omni轮差速转向机器人的Bezier路径规划和Pure Pursuit路径跟踪	创新训练项目	张秦瀚	土木工程	4	李思博, 杨鹏, 黄鸿锐	钱骏	重点支持 领域项目
SH2025282	公共实验中心	市级	基于LQR控制器的轮腿机器人控制算法	创新训练项目	杜晓庭	机器人工程	4	康国瑞, 李浪, 李易凡	黄松	重点支持 领域项目
SH2025283	公共实验中心	市级	基于厨余废弃物水热转化制备附加值有机酸的资源化技术研究	创新训练项目	陈奕帆	智能化制造类	3	闫弈为, 陈欢	曾琴	其他
SH2025284	公共实验中心	市级	智图云馆: 智能化图书导航与管理系统	创新训练项目	伍岳伟	计算机科学与技术	5	张颖新, 闫鹤天, 杨宇程, 叶锦方	王山山	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025285	公共实验中心	市级	基于K230的图像识别与空间定位策略优化	创新训练项目	郎宾祺	电子信息工程	4	付涛, 姜凯恩, 张书玮	张井洋	重点支持 领域项目
SH2025286	公共实验中心	市级	CTF战队训练与赛事管理云平台	创新训练项目	唐智伟	电子信息工程	5	于紫凝, 莫嘉琪, 李季璇, 和钰皓	王丹	其他
SH2025287	公共实验中心	市级	可见分光光度法测定维生素C的影响因素研究	创新训练项目	方汉宇	通信工程	4	付沛, 钱邱宇, 李楷文	李静	其他
SH2025288	公共实验中心	市级	生物质能温差电驱智能小车	创新训练项目	何文俊	车辆工程	4	滕勇, 刘浩, 高晨绪	栾东来	重点支持 领域项目
SH2025289	公共实验中心	市级	多功能小型智能蔬菜播种机数字孪生设计	创新训练项目	陈雨琪	机器人工程	5	魏嘉懿, 常屹琳, 石龙逸, 丁湘茏	杨勇明	重点支持 领域项目
SH2025290	公共实验中心	市级	AIGC赋能视频脚本创作探究	创新训练项目	王含兮	系统科学与工程	4	陈娇艳, 胡梦涵, 胡诗妍	李智	重点支持 领域项目
SH2025291	双创学院	市级	基于多模态感知的异构模块化智能穿戴防护设备	创新训练项目	龙煜邦	电气工程及其自动化	4	周锦程, 仲秋, 李向财	符晓	其他
SH2025292	双创学院	市级	低成本轻量化景观花卉自动识别培育系统	创新训练项目	陈亚楠	电气工程及其自动化	3	杨光鑫, 李昊诚	张梦真	其他
SH2025293	双创学院	市级	面向泛在电力作业场景的无人机网联边缘智能终端研究	创新训练项目	叶日翔	电气工程及其自动化	4	孙培原, 黄炜斯, 李清蓉	袁帅	重点支持 领域项目
SH2025294	双创学院	市级	衿纮科技—国内领先的服装电商AI智慧服务商	创业训练项目	刘栩安	能源与动力工程	5	周紫炎, 陈羽馨, 何宸睿, 楼雨航	朱烁宇	来自企业 项目
SH2025295	双创学院	市级	草本精粹	创新训练项目	李吉扬	英语（国际经济与贸易）	5	蓝浚哲, 陈熙雯, 韦思槿, 权宇良	孟陈莉	来自企业 项目
SH2025296	双创学院	市级	斛韵源粹	创业训练项目	蓝田	工商管理	5	杨文博, 臧赏, 孙如易, 张子越	倪静	来自企业 项目
SH2025297	双创学院	市级	基于国产操作系统的钓鱼邮件演练评估系统	创新训练项目	薛皓君	数据科学与大数据技术	5	李文钊, 朱文清, 张艺潋, 林天垚	葛昕	重点支持 领域项目
SH2025298	双创学院	市级	“智”分垃圾, “净”护校园: 基于图像识别技术的校园垃圾分类智能系统设计与数据	创新训练项目	严大伟	电子与信息类	4	徐若淼, 张颖新, 黎天佑	张梦真	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与 学生	项目其他成员信息(姓 名和学号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
SH2025299	智能科技学院	市级	基于相变材料的光学神经网络的动态调节与记忆功能研究	创新训练项目	李伟	材料科学与工程（格致创新）	5	汪懋林，章楠，武博伟，李若辰	侯晴	重点支持领域项目
SH2025300	智能科技学院	市级	航空航天“降温神器”——智能辐射温控涂层	创新训练项目	胡蝶	材料科学与工程（格致创新）	5	朱弘宇，陈新宇，武海峰，邱悦	王彤	重点支持领域项目

2025年上海理工大学校级“大学生创新创业训练计划”项目立项名单

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025001	能动学院	校级	多热源协同互补的复合型压缩 空气储能系统研究	创新训练项目	李俊伯	能源与动 力工程	5	丁浩川, 董昕, 任智轩, 顾琳	杨其国	重点支持 领域项目
XJ2025002	能动学院	校级	C02转化生产绿色甲烷和甲醇的 碳足迹分析	创新训练项目	王天赐	能源与动 力工程	4	窦文彬, 刘诚, 宋烨	黄维佳	重点支持 领域项目
XJ2025003	能动学院	校级	小型复叠式高温蒸汽热泵系统 性能及优化研究	创新训练项目	邓倩	制冷及低 温工程	5	李润月, 任峻峰, 李君豪, 桂麟	张天娇	其他
XJ2025004	能动学院	校级	生物质制氢储氢一体化研究	创新训练项目	高世琦	能源与动 力工程	3	宋烨, 曾铭宇	豆斌林	重点支持 领域项目
XJ2025005	能动学院	校级	基于R290新型冷媒与多目标强 化学习的整车热泵空调系统优 化研究	创新训练项目	祝俊昊	能源与动 力工程	3	陈远伟, 张芷若	李康	其他
XJ2025006	能动学院	校级	新型高比能铝-富勒烯电池的设 计与储能机理研究	创新训练项目	金文浩	储能科学 与工程	5	段嘉旭, 杜嘉炜, 尹圣鑫, 魏雅倩	杨莹	重点支持 领域项目
XJ2025007	能动学院	校级	高温燃料电池电堆系统集成与 优化设计	创新训练项目	戴泽龙	储能科学 与工程	5	高柏巍, 鲁治云, 倪佳炜, 石海伦	豆少军	重点支持 领域项目
XJ2025008	能动学院	校级	采用R600a/R290非共沸喷射制 冷系统研究	创新训练项目	刘斯杰	能源与动 力工程	4	王佳瑞, 潘尚, 梁茂祯	戴征舒	来自企业 项目
XJ2025009	能动学院	校级	耦合LNG冷能及烟气余热的跨临 界液态二氧化碳储能系统	创新训练项目	吴文杰	能源与动 力工程 (制冷方 向)	4	谭仁骏, 张梓轩, 蒋思琛	许婧煊	其他
XJ2025010	能动学院	校级	仿生风电叶片气动卸载机理研 究	创新训练项目	罗昌皓	能源与动 力工程	3	汪涵彬, 王业辉	罗大海	重点支持 领域项目
XJ2025011	能动学院	校级	泵站过渡过程虚拟仿真平台	创新训练项目	薛柏婷	能源与动 力工程	5	蓝婧菲, 浦哲熙, 阮雪, 王雨彤	朱兵	来自企业 项目
XJ2025012	能动学院	校级	新型撞击流碳捕集反应器设计 及气液流动特性研究	创新训练项目	李欣庭	新能源科 学与工程	3	项思惠, 李茹玥	赵兵涛	重点支持 领域项目
XJ2025013	能动学院	校级	便携式电催化双氧水发生系统 开发与应用	创新训练项目	张志意	能源与动 力工程热 能	5	陈帝均, 王喆, 沈智文, 翁小涵	郝亮	重点支持 领域项目
XJ2025014	能动学院	校级	风擎——多模态风能知识图谱 智脑决策系统	创新训练项目	施芮伶	新能源科 学与工程	4	孙建屿, 王思源, 徐超	岳敏楠	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025015	能动学院	校级	燃料电池的设计与仿真	创新训练项目	王喆	储能科学 与工程	4	江靖耀, 莫民龙, 张文举	唐军英	重点支持 领域项目
XJ2025016	能动学院	校级	自动追光及防雨功能智能晾衣 架	创新训练项目	康昕坤	电子科学 与技术	5	王静娴, 王小骞, 韦永辉, 瞿磊	高明	其他
XJ2025017	能动学院	校级	生物柴油副产物甘油制氢脱碳 研究	创新训练项目	曾铭宇	能源与动 力工程	3	张鸣宇, 韦建杉	豆斌林	重点支持 领域项目
XJ2025018	能动学院	校级	新型储能电柜浸没式液冷系统 结构优化设计	创新训练项目	易之泰	能源与动 力工程	4	张恒宇, 宋阳樊, 顾艺豪	刘哲源	重点支持 领域项目
XJ2025019	能动学院	校级	过程安全动态评估信息系统核 心算法的数学建模	创新训练项目	林品良	能源与动 力工程	5	郝铭记, 杨喻涵, 郭良国, 卢凯元	闫维纲	重点支持 领域项目
XJ2025020	能动学院	校级	基于Ansys的个性化3D打印牙周 夹板结构优化研究	创新训练项目	潘可震	能源与动 力工程	5	马佳佳, 赵博寒, 潘思伊, 马星雨	赵星蔚	重点支持 领域项目
XJ2025021	能动学院	校级	压缩二氧化碳储能系统透平设 计与性能优化研究	创新训练项目	丁浩川	能源与动 力工程	5	张栋, 王德祥, 李俊伯, 顾琳	侯胜亚	重点支持 领域项目
XJ2025022	能动学院	校级	基于纳米颗粒润湿性调控笔式 直写3D打印结构形貌特征的策 略研究	创新训练项目	印自强	能源与动 力工程	5	朱丽馨, 甘家帅, 安雨鑫, 秦雨豪	王东民	重点支持 领域项目
XJ2025023	能动学院	校级	液滴微流控技术用于高热流密 度芯片冷却的实验研究	创新训练项目	安宜家	热能	5	张一鸣, 冯宇, 吴骏松, 卢世亮	雷明镜	重点支持 领域项目
XJ2025024	能动学院	校级	智能毛毛虫机器人: 灾后水管 系统快速修复	创新训练项目	张沁玥	能源与动 力工程	5	蓝婧菲, 胡隼颀, 刘宇涵, 杨子昂	赵星蔚	来自企业 项目
XJ2025025	能动学院	校级	磁驱柔性手术机器人	创新训练项目	徐浩然	能源与动 力工程	5	王睿, 贾子涵, 陈晓斌, 尹学治	赵星蔚	重点支持 领域项目
XJ2025026	能动学院	校级	新型液滴膜态沸腾实验台加热 板设计	创新训练项目	冯光伟	过程控 制与装 备工程	5	于添, 李良宇, 郝靖磊, BASILISA NDOHO MENGUE EBANG	郭佳	重点支持 领域项目
XJ2025027	能动学院	校级	空冷与蒸发冷耦合系统实验研 究	创新训练项目	乔毅	能源与动 力工程	5	陶旭弈, 胡诗杰, 陈宇奇, 李思睿	盛健	重点支持 领域项目
XJ2025028	能动学院	校级	一种基于空间站环境下斯特林 驱动的高效湿度控制系统	创新训练项目	朱国伟	新能源 科学与 工程	5	王跃, 薛柏婷, 杨宇翔, 万吉	张良	来自企业 项目
XJ2025029	能动学院	校级	基于CFD-DEM粗颗粒管道水力输 送阻力特性研究	创新训练项目	梁佳苗	能源与动 力工程	5	王扬, 满喆, 何玥琳, 吴昱伟	胡晓红	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025030	能动学院	校级	机器学习在新能源船舶动力电池舱智慧消防中的应用	创新训练项目	崔致远	能源与动力工程	4	杨桦, 唐浩嘉, 李连杰	王海民	重点支持 领域项目
XJ2025031	能动学院	校级	上海市既有公共建筑碳排放特性分析及减碳路径研究	创新训练项目	谢瑞朴	能源与动力工程	5	洪骏麟, 陆臻浩, 李明洋, 李宗翰	胡晓红	重点支持 领域项目
XJ2025032	能动学院	校级	一种储能式真空即热热水器设计	创新训练项目	秦好明	能源与动力工程	5	董硕, 方蕊鑫, 滕英理, 闭绍航	刘聪	重点支持 领域项目
XJ2025033	能动学院	校级	智能微电网驱动的海水淡化虚拟仿真系统设计	创新训练项目	饶华盛	新能源科学与工程	4	龙双怡, 都俊, 王晗	陈家星	重点支持 领域项目
XJ2025034	能动学院	校级	强制对流换热教学实验装置设计	创新训练项目	李承霖	能源与动力工程	5	吕万愚, 孙建屿, 吴琦睿, 李依霖	胡频	重点支持 领域项目
XJ2025035	能动学院	校级	智护滴答-输液安全监测预警系统	创新训练项目	李碧佳	能源与动力工程	5	彭乐晴, 席嘉赫, 黄成娇, 陈语馨	郝小红	重点支持 领域项目
XJ2025036	能动学院	校级	手持式舌象分析仪	创新训练项目	陈艺炜	电气工程及其自动化(中德合作)	5	楼雨航, 陈子渊, 冯喆, 勇一涵	王冠学	来自企业 项目
XJ2025037	能动学院	校级	热电制冷发电一体化系统设计	创新训练项目	吴彤	能源与动力工程	5	王坤坤, 阮雪, 张侨育, 官馨	张丁文	重点支持 领域项目
XJ2025038	能动学院	校级	北方牧区小型移动式风光互补发电系统设计	创新训练项目	雷焱可	新能源科学与工程	5	杨进, 刘辰阳, 吴琦睿, 李豪基	谢应明	重点支持 领域项目
XJ2025039	能动学院	校级	基于 Arduino 的小型氢氧燃料电池实验装置数字化升级改造	创新训练项目	王霆轩	新能源科学与工程	3	邱昕然, 罗晨丹	黄晓璜	其他
XJ2025040	能动学院	校级	新型压缩二氧化碳储能系统设计	创新训练项目	荀福泽	新能源科学与工程	3	王言哲, 刘厚廷	谢应明	重点支持 领域项目
XJ2025041	能动学院	校级	基于太阳能利用的新型超临界压缩二氧化碳发电储能系统研究	创新训练项目	徐煜	储能科学与工程	5	李崇溪, 刘荣佳, 侯卓群, 全翔	侯胜亚	重点支持 领域项目
XJ2025042	能动学院	校级	能量捕手--压电纳米陶瓷材料发电电动自行车推广	创业训练项目	许卫豪	能源与动力工程	5	王冰怡, 王哲, 郭铠睿, 俞梦	刘柳辰	重点支持 领域项目
XJ2025043	能动学院	校级	新型微雾-填料耦合式直接蒸发冷却系统的研究	创新训练项目	李哲	能源与动力工程	5	李懿行, 冯成, 谭春涛, 马佳良	曾嘉	重点支持 领域项目
XJ2025044	能动学院	校级	小型一体化核反应堆系统设计	创新训练项目	陈烨	新能源科学与工程	3	牟天翰, 田佳怡	谢应明	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025045	能动学院	校级	节能型中药熏蒸系统	创新训练项目	杨博	能源与动力工程	4	赵奕同, 杨笔翔, 林源洪	胡卓焕	重点支持 领域项目
XJ2025046	能动学院	校级	可实现尾气回收的多热源碳化硅合成炉优化设计和试验研究	创新训练项目	张仔旻	能源与动力工程	5	谭云龙, 汪广域, 吴秋勇, 赵飞翔	张超	来自企业 项目
XJ2025047	能动学院	校级	电池充放电测试平台的设计	创新训练项目	刘宇杭	能动制冷	4	管宇霖, 刘宇杭, 余一言	陈甜甜	重点支持 领域项目
XJ2025048	能动学院	校级	水质检测分析仪	创新训练项目	卢子杰	工科智造	4	俞潜谦, 潘怡静, 王涵桐	徐玥	来自企业 项目
XJ2025049	能动学院	校级	生物质发酵生产丁醇生物油的全流程工艺模拟及优化设计	创新训练项目	邓静雯	新能源科学与工程	3	谷苗苗, 古翊君	黄秀辉	重点支持 领域项目
XJ2025050	能动学院	校级	绿氢耦合煤化工合成氨工艺流程分析及优化	创新训练项目	高宇晨	新能源科学与工程	4	赵天龙, 张砚翔, 彭诗阳	王倩倩	重点支持 领域项目
XJ2025051	能动学院	校级	油水两相流测量方法研究	创新训练项目	叶耀元	能源与动力工程	4	彭缘, 廖乐易, 李柏霖	杨杨	来自企业 项目
XJ2025052	能动学院	校级	锂离子电池多孔电极建模与结构优化	创新训练项目	张思青	能源与动力工程	3	方一, 黄旭阳	刘高洁	重点支持 领域项目
XJ2025053	能动学院	校级	金属燃料燃烧颗粒参数测量方法研究	创新训练项目	易绍峰	能源与动力工程	3	张林利, 罗宇翔	杨杨	其他
XJ2025054	能动学院	校级	“G”光者——激光拉曼气体分析仪	创新训练项目	张天宇	工科试验班(智能化制造类)	5	张顺航, 王博, 谢云泽, 干泓毅	李铭哲	来自企业 项目
XJ2025055	能动学院	校级	基于原位焦耳热催化技术的飞灰二噁英快速催化分解方法及装置设计	创新训练项目	俞苏楠	能源与动力工程	4	王晓祎冉, 班司宸, 万吉	王秋麟	来自企业 项目
XJ2025056	能动学院	校级	基于热解宽带腔增强技术的有机硝酸酯测量系统创新研究	创新训练项目	罗霖菲	热能工程	4	夏慧如, 王冰银, 钟翔	朱雯斐	其他
XJ2025057	能动学院	校级	基于Ah级软包电池的-40℃低温钠金属电池电解液开发	创新训练项目	赵琛俐	新能源科学与工程	3	宗福桑, 郭硕	吴超	重点支持 领域项目
XJ2025058	能动学院	校级	高比能钠金属电池的陶瓷隔膜可控制备	创新训练项目	皮蕾歆	新能源科学与工程	5	代佳佳, 张梓轩, 张铭恩, 徐婉婷	吴超	重点支持 领域项目
XJ2025059	能动学院	校级	水系铝电池正极材料开发	创新训练项目	施逸飞	储能科学与工程	3	符孟欣, 张桐	姚龙	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025060	能动学院	校级	用于高性能锌负极的聚丙烯酰胺水凝胶电解质设计	创新训练项目	俞梦	新能源科学与工程	3	杨金昊, 青会川	杨先中	重点支持 领域项目
XJ2025061	光电学院	校级	基于多源数据融合的城市商业 潜力评估与智能选址系统	创新训练项目	敖义雪	数据科学与大数据 技术	5	贺婷, 吴佳颖, 翟宇轩, 张博	刘丛	重点支持 领域项目
XJ2025062	光电学院	校级	基于51单片机的智能家居节能 优化系统	创新训练项目	蔡宏伟	自动化	3	黄涛, 李远航	王小俊	其他
XJ2025063	光电学院	校级	基于二维码信息隐藏的数据要素可信流通技术研究	创新训练项目	陈岑颖	电子信息工程	5	詹茜茵, 陈林浩, 蔡佳蕾, 陈嘉铭	李月	重点支持 领域项目
XJ2025064	光电学院	校级	太赫兹耦合硅基波导的拓扑传 输平台设计	创新训练项目	陈俊松	光电信息科学与工程	5	比拉勒哈德, 宾驰, 朱卓琰, 刘子航	陈麟	其他
XJ2025065	光电学院	校级	基于人体活动识别算法的参数 选择和优化	创新训练项目	陈韵舟	通信工程	3	张书涵, 刘汉津	李瑞祥	其他
XJ2025066	光电学院	校级	智能风阀控制器设计	创新训练项目	陈泽旭	电子信息工程	5	邹佳杰, 瞿烨, 郭超毅, 吴昊天	范彦平	来自企业 项目
XJ2025067	光电学院	校级	气压传感器测量数据优化处理 方法研究	创新训练项目	程桢瀚	智能科学与技术	4	张博鑫, 艾劭屹, 张想楠	付东翔	其他
XJ2025068	光电学院	校级	农药杂草检测及识别模型及轻量化方法	创新训练项目	杜锦	电子信息工程	4	钱孜成, 李易珊, 李梓涵	夏春蕾	其他
XJ2025069	光电学院	校级	面向智慧城市的多尺度视觉大 模型驱动型人流密度预测与资源调度平台	创新训练项目	范思怡	数据科学与大数据 技术	3	常亦婷, 聂夏璇	张国凯	重点支持 领域项目
XJ2025070	光电学院	校级	硅基光学相控阵激光雷达芯片	创新训练项目	冯冰洁	光电信息科学与工程	3	韩雪, 檀天	冯吉军	重点支持 领域项目
XJ2025071	光电学院	校级	基于深度学习的脑电情感识别	创新训练项目	冯子彦	自动化	3	刘东坡, 朴秀然	刘子龙	重点支持 领域项目
XJ2025072	光电学院	校级	基于多编码器动态选择的图像 加密技术	创新训练项目	奉熙焱	数据科学与大数据 技术	5	奉熙焱, 周一桥, 梁晨, 魏瑄	王娜	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025073	光电学院	校级	“唯纸”——极简太赫兹偏振调制器	创新训练项目	付永冰	光电信息科学与工程	5	叶莹, 王海东, 乔亮, 赵雅南	赵佳宇	来自企业项目
XJ2025074	光电学院	校级	基于稀疏采样的高精度WiFi室内定位算法研究	创新训练项目	付泽豪	通信工程	5	顾涵钦, 郭钦文, 陈凯杰, 舒丽妃	乐燕芬	其他
XJ2025075	光电学院	校级	基于深度学习的社交网络心理健康预测模型研究	创新训练项目	郭子秋	数据科学与大数据技术	4	秦楚宜, 施雨峰, 刘元瑞	卢菁	重点支持领域项目
XJ2025076	光电学院	校级	光学拓扑准粒子的产生与调控	创新训练项目	何恬伊	光电信息科学与工程	4	郝媛媛, 靳哲, 段昱竹	雷欣瑞	其他
XJ2025077	光电学院	校级	多智能体复杂系统中关键节点识别技术研究	创新训练项目	华英雄	测控技术与仪器	5	理丹舒瑞, 董辰辰, 杨乐天, 杨瑞	苏湛	重点支持领域项目
XJ2025078	光电学院	校级	基于深度学习的类风湿病舌象预测模型	创新训练项目	黄磊	智能科学与技术	4	王瑜睿, 李昊诚, 寿天昊	杨晶东	重点支持领域项目
XJ2025079	光电学院	校级	人形机器人姿态控制算法研究	创新训练项目	季逸凡	智能科学与技术	3	陆俊杰, 陈志鑫	梁栋	重点支持领域项目
XJ2025080	光电学院	校级	多模态数据驱动的人工智能医学诊疗模型构建	创新训练项目	荆始轩	自动化	4	书晨凯, 张凡越, 曾祥熙	朱秀丽	重点支持领域项目
XJ2025081	光电学院	校级	融合金字塔视觉Transformer与全卷积网络的改进型双聚合息肉分割网络	创新训练项目	黎文泉	智能科学与技术	4	黄魏同, 罗艳雯, 张陞杰	李峰	其他
XJ2025082	光电学院	校级	基于内容摘要与线性注意力的可解释性推荐算法研究	创新训练项目	李铭松	数据科学与大数据技术	5	修榕, 徐子苏, 李钱屹, 华文轩	艾均	其他
XJ2025083	光电学院	校级	基于模糊逼近方法的机械臂自适应容错控制系统设计	创新训练项目	李强	自动化	4	刘贤智, 朴慧玲, 马德浩	刘瑞杰	其他
XJ2025084	光电学院	市级	充盾智控—新型智能电动自行车充电防护系统	创新训练项目	李惠喆	光电信息科学与工程	5	何冰冰, 齐钊, 闫青云, 吴灏楠	高秀敏	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025085	光电学院	校级	捷变频宽带电光太赫兹频率梳	创新训练项目	李松林	光电信息科学与工程（中德合作）	3	黄世康, 冯俊杰	李敏	其他
XJ2025086	光电学院	校级	基于动态参数化测试与代码行为画像的智能OJ判题平台	创新训练项目	李阳	数据科学与大数据技术	3	韩尊昊, 刘昌浩	李然	重点支持领域项目
XJ2025087	光电学院	校级	大模型驱动的数字孪生化直观激光加工系统	创新训练项目	李一坤	光电信息科学与工程（中德合作）	5	李懿行, 冯成, 谭春涛, 马佳良	范知元	重点支持领域项目
XJ2025088	光电学院	校级	基于半分布式深度强化学习的无人机对抗算法	创新训练项目	李梓轩	自动化	3	张颢晗, 龚晔豪	孙然	来自企业项目
XJ2025089	光电学院	校级	基于网络耦合的观点传播与演化动力学研究	创新训练项目	林伟鸿	测控技术与仪器	3	聂夏璇, 薛立行	尚丽辉	其他
XJ2025090	光电学院	校级	基于WI-FI指纹的医院室内定位导航系统	创新训练项目	林奕成	通信工程	4	林奕成, 周天涵, 韦龙师, 钟文乐	朱俊杰	其他
XJ2025091	光电学院	校级	慧农智诊——农作物病害智能监测模型	创新训练项目	刘皓冉	数据科学与大数据技术	3	王峰, 李焯澤	李娜	重点支持领域项目
XJ2025092	光电学院	校级	基于Transformer架构优化的校园社交系统	创新训练项目	刘佳宝	电子科学与技术	3	高思齐, 吴思雨, 刘心尧	柳强	重点支持领域项目
XJ2025093	光电学院	校级	微腔激光拓扑调控与防伪芯片研究	创新训练项目	刘佳婴	光电信息科学与工程	4	张薰兮, 张意扬, 徐娟	乔桢	其他
XJ2025094	光电学院	校级	“码”上知癌型：卵巢智诊神器	创新训练项目	刘芷艾	计算机科学与技术	4	梁雅婷, 王御飞, 谢云泽	张艳	其他
XJ2025095	光电学院	校级	EduTalk——跨校互联式学生智慧社区平台	创新训练项目	罗栋晖	计算机科学与技术	5	闫鹤天, 俞曹玮, 胡志凤, THANT PHYO	薛海	其他
XJ2025096	光电学院	校级	基于分布式光纤传感与深度学习的入侵事件识别	创新训练项目	罗锦程	电子信息工程	4	江皓渊, 田仲翔, 彭家琦	胡兴	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025097	光电学院	校级	基于鲁棒哈希的图像局部拷贝 检测技术	创新训练项目	蒙诗彤	通信工 程	3	李雨函, 陈董珺	秦川	重点支持 领域项目
XJ2025098	光电学院	校级	微博舆情监测分析系统	创新训练项目	聂诚洁	数据科学 与大数据 技术	4	张诗瑜, 陈芸曦, 符家豪	韩韧	其他
XJ2025099	光电学院	校级	基于遗传算法的多模光纤任意 点聚焦技术的研究	创新训练项目	欧阳田融	光电信息 科学与工程	5	吕昂, 李杨晨, 梁嘉文, 李书恒	刘远远	其他
XJ2025100	光电学院	校级	铋基无铅钙钛矿的制备及其光 电探测器性能的研究	创新训练项目	潘峪	光电信息 科学与工程	3	马秋宇, 杨磊	苏莉	其他
XJ2025101	光电学院	校级	智慧竞赛推荐系统的设计	创新训练项目	戚帅斌	智能科学 与技术	5	魏佳丽, 胡兰松, 何秋宇, 张煦	胡春燕	其他
XJ2025102	光电学院	校级	基于大数据及人工智能研究认 知障碍早期识别方法	创新训练项目	申彦明	电子信息 工程	5	崔晨曦, 张哲玮, 童建金, 周翔	陈泉	重点支持 领域项目
XJ2025103	光电学院	校级	智能校园百事通	创新训练项目	沈天瞳	计算机科 学与技术	4	刘泽佳, 田家顺, 张文文	李锐	其他
XJ2025104	光电学院	校级	协同智配-基于演化强化学习的 智能物流调配系统	创新训练项目	沈昱圻	计算机科 学与技术	5	沈嵘, 王润锦, 王小秋, 俞曹玮	刘欢	重点支持 领域项目
XJ2025105	光电学院	校级	基于动态光质调控的LED分层植 物工厂系统优化与验证	创新训练项目	宋兆坤	电子信息 工程	3	窦祯源, 崔糯艺, 张歆悦	杨海马	来自企业 项目
XJ2025106	光电学院	校级	生命韵律交响曲：多维数据幻 彩绘	创新训练项目	谭欢	数据科学 与大数据 技术	4	刘聪莹, 韦家葆, 李韦隆	佟国香	其他
XJ2025107	光电学院	校级	基于SERS-AI的肺癌细胞外泌体 检测分析用于肺癌诊断研究	创新训练项目	王郭翔	电子信息 工程	3	刘嘉俊, 万娟	陈辉	重点支持 领域项目
XJ2025108	光电学院	校级	无人驾驶车道线检测方法研究	创新训练项目	王嘉汇	电子信息 工程	3	沈禹言, 冯甲璐	黄影平	重点支持 领域项目
XJ2025109	光电学院	校级	毫米波生物检验平台	创新训练项目	王欣怡	光电信息 科学与工程	4	刘睿熙, 赵政宇, 许明泽	李萍	其他
XJ2025110	光电学院	校级	基于深度学习的核磁共振影像 子宫疾病检测	创新训练项目	王宇	电子信息 工程	3	杨诗诺, 张倩倩	应捷	其他

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025111	光电学院	校级	面向模式识别的中医舌诊图像特征提取	创新训练项目	王宇晨	通信工程	5	严汉升, 梁峻哲, 庞秋怡, 韦龙师	韩彦芳	其他
XJ2025112	光电学院	校级	非屏蔽高灵敏磁场测量仪	创新训练项目	王震啸	电子信息工程	3	松哈尔, 周默	李阳	重点支持领域项目
XJ2025113	光电学院	校级	基于协同过滤算法的智能竞赛系统推荐与数据分析平台	创新训练项目	王梓严	计算机科学与技术	4	黄勃勃, 刘宇晴, 王志华	臧劲松	其他
XJ2025114	光电学院	校级	基于滑模观测器的无位置传感器FOC控制	创新训练项目	吴邦宁	自动化	3	朱暮寒, 张心辰	丁学明	其他
XJ2025115	光电学院	校级	从综合成像性能到可验收性: 车载AR-HUD自由曲面镜仿真评价软件	创新训练项目	吴亮	光电信息科学与工程	3	马叶鑫, 杨磊	万新军	其他
XJ2025116	光电学院	校级	基于大模型的锅炉火焰状态检测平台	创新训练项目	吴腾伟	数据科学与大数据技术	5	王水木, 王浩, 王震, 黄培聪	魏赞	其他
XJ2025117	光电学院	校级	基于SERS和2D-CNN的血清中抗生素检测研究	创新训练项目	吴振伟	电子信息工程	5	谭潇阳, 王馨蓓, 张紫晗, 张馨予	马佩	重点支持领域项目
XJ2025118	光电学院	校级	基于导模共振效应无标签生物传感器的研究	创新训练项目	伍思远	光电信息科学与工程	3	王正良, 李金启	王琦	其他
XJ2025119	光电学院	校级	视觉与EEG脑电信号的匹配研究	创新训练项目	夏恩邦	智能科学与技术	4	陈佳奕, 刘轩慧, 蓝新杰	王永雄	重点支持领域项目
XJ2025120	光电学院	校级	国产芯片在开关电源中的应用	创新训练项目	肖郑怡	自动化	4	吴钱悦阳, 金汶昊, 邵廷扑	金爱娟	重点支持领域项目
XJ2025121	光电学院	校级	MedChat 智慧医疗助手	创新训练项目	徐大茗	计算机科学与技术	5	干宇俊, 申佳依, 叶君韬, 庞皓博	曹春萍	其他
XJ2025122	光电学院	校级	面向半导体晶圆制造的光谱干涉薄膜厚度高精度测量技术研究	创新训练项目	徐韶聪	电子信息工程	4	韦坤, 李语晨, 沈扬	韦晓孝	其他
XJ2025123	光电学院	校级	基于主动链路估计的物联网路由协议设计	创新训练项目	徐文峰	通信工程	3	余东泽, 王振羽	施伟斌	其他
XJ2025124	光电学院	校级	基于stm32的远程火灾监控报警系统	创新训练项目	徐悦鹏	自动化	2	刘帛函	赵敏	其他
XJ2025125	光电学院	校级	基于深度学习的多智能体系统队形控制	创新训练项目	杨乐翔	智能科学与技术	5	邹凯文, 黄靖, 李光辉, 游智杰	王珊珊	来自企业项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025126	光电学院	校级	基于Kolmogorov-Arnold Networks (KAN) 的调制方式智能识别	创新训练项目	伊力扎提·吐尔汗江	通信工程	4	董佳铭, 付泽豪, 瞿烨	王凯民	其他
XJ2025127	光电学院	校级	垂直微环耦合器三维异质光子集成的仿真研究	创新训练项目	于许鑫	光电信息科学与工程	5	邱健, 沈鹏飞, 雷鸣昊, 熊凯颂	刘家辰	其他
XJ2025128	光电学院	校级	基于深度学习的共聚焦内窥镜图像筛选与去重系统	创新训练项目	余诺栖	电子信息工程	4	余诺栖, 陈烁行, 杨嘉辉, 赵富强	张荣福	重点支持领域项目
XJ2025129	光电学院	校级	基于深度学习的双模态认知负荷研究	创新训练项目	袁辰霏	智能科学与技术	4	周子峰, 李咏谕, 陈林	尹钟	其他
XJ2025130	光电学院	校级	阵列化晶体管生物传感芯片, 助力肾损伤早期诊断	创新训练项目	张佳晨	电子信息工程	5	董梦玲, 李梓涵, 董盈莹	温小红	重点支持领域项目
XJ2025131	光电学院	校级	微胞智瞳——智能原位显微成像系统设计	创新训练项目	张宇皓	电子信息工程	3	张宇皓, 赵梦茹, 白宸瑞	苗玉	重点支持领域项目
XJ2025132	光电学院	校级	销售数据分析与监控系统的设计与实现	创新训练项目	张宇森	数据科学与大数据技术	5	林霆宇, 闻天恺, 乐洋阳, 沈梦雨	邵清	其他
XJ2025133	光电学院	校级	基于光取向技术多通道加密器件的研究	创新训练项目	张子玉	光电信息科学与工程(中德合作)	5	李紫轩, 时正阳, 沈梓培, 张中宇	桑景新	其他
XJ2025134	光电学院	校级	面向复杂工件内部检测研究	创新训练项目	郑睿麒	电子信息工程	3	蔡佳蕾, 黄涛	陈晓荣	来自企业项目
XJ2025135	光电学院	校级	基于太赫兹近场显微的半导体载流子浓度测量技术研究	创新训练项目	朱正达	光电信息科学与工程	4	沈扬, 吕梦婷, 金磊	游冠军	来自企业项目
XJ2025136	光电学院	校级	IPSOGWO算法在SOFC参数辨识中的应用	创新训练项目	邹杰信	测控技术与仪器	5	胡子翼, 金智康, 刘星煜, 刘高	简献忠	其他
XJ2025137	管理学院	校级	基于AI动态画像与体验数据驱动的旅游目的地推荐系统	创新训练项目	吴一聪	会计学	5	章嘉怡, 胡恒溢, 李继登, 程紫涵	刘晓慧	重点支持领域项目
XJ2025138	管理学院	校级	“银发优居”——智能养老服务	创业训练项目	陆铭悦	经济管理试验班	5	祖文睿, 屈乐进, 朱文箴, 覃晨星	李丹	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025139	管理学院	校级	破解“徒劳追逐”困局——基于深度学习的网约车匹配半径优化设计	创新训练项目	曾崇瑾	经济管理试验班	3	刘昕钰, 胡馨予, 黎泽铉	姚丹丽	重点支持领域项目
XJ2025140	管理学院	校级	基于ESG-AI的绿色企业智能评级系统研究	创新训练项目	纪晓伊	金融学	4	夏楠, 徐武凤, 张馨怡	张青龙	其他
XJ2025141	管理学院	校级	互助青年——沪上高校互助平台	创业训练项目	吴悠弘	金融学	4	顾佳蕾, 滕凌云, 王佳琪	王小芳	其他
XJ2025142	管理学院	校级	动态拼车派单的优化策略	创新训练项目	邹超杰	交通工程	3	王强, 徐万伦	袁鹏程	其他
XJ2025143	管理学院	校级	人工智能与制造企业高质量发展：基于工业机器人应用的经验数据	创新训练项目	李沂蔓	工业工程	5	杨丽, 胥璠, 玉苏普·依不拉音, 李博晟	孔婷	重点支持领域项目
XJ2025144	管理学院	校级	轻量化生成式AI校园助手：跨场景个性化问答系统	创新训练项目	刘陈	人工智能专业	4	杨清承, 李俊文, 崔昊	马淑娇	重点支持领域项目
XJ2025145	管理学院	校级	人工智能赋能医院管理：基于DeepSeek大模型的急诊量预测	创新训练项目	权冠霆	人工智能	3	张翔, 罗伟	尹裴	重点支持领域项目
XJ2025146	管理学院	校级	绿色金融政策对区域经济-环境协调发展的影响研究——基于中国省级面板数据的实证分析	创新训练项目	刘婧婉	金融学	3	姚淑凤, 邓振辉	张婷	其他
XJ2025147	管理学院	校级	中国新能源车调控协同治理路径研究	创新训练项目	林姝晗	交通工程	4	庞蕊莹, 叶艺欣, 戴宏伟	刘巍巍	重点支持领域项目
XJ2025148	管理学院	校级	融合多模态场景数据的交通安全风险知识图谱构建	创新训练项目	陆粤斌	交通工程	4	贺浩南, 程天然, 安泓颖	丰明洁	重点支持领域项目
XJ2025149	管理学院	校级	免签入境游热潮下海派文创的AI驱动创新路径研究	创新训练项目	凌曦	公共事业管理	3	李洪源, 李依润	李惠永	重点支持领域项目
XJ2025150	管理学院	校级	乡韵互联——农产品电商与乡村文旅融合振兴计划	创业训练项目	田佳蕊	税收学	3	宋晓梅, 黄婉莹	吉黎	重点支持领域项目
XJ2025151	管理学院	校级	绿色金融改革创新试验区对企业绿色转型的驱动效应研究	创新训练项目	李祎凡	金融学	5	李梦希, 管祥屹, 周祺玮, 陈凯强	王美娇	其他
XJ2025152	管理学院	校级	“智萌绒伴”——ai毛绒玩具	创新训练项目	刘煜	系统科学与工程	3	蒋丽涵, 沈嘉智	刘磊	其他
XJ2025153	管理学院	校级	老龄化进程加速背景下银发经济发展策略研究	创新训练项目	陈易象	经济管理实验班	4	侯婷, 张璞, 董慧泽	刘媛华	来自企业项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025154	管理学院	校级	非遗传统体育项目的传承状况 和问题研究——基于对卢氏心意拳的调查	创新训练项目	郭思瑶	国贸	5	刘奕, 纪可莹, 张琪琚, 李久佳	钱薇雯	重点支持 领域项目
XJ2025155	管理学院	校级	基于区块链的农业供应链追溯 平台应用研究	创新训练项目	辛佳颖	会计学	4	曹圣扬, 张丹婷, 徐悦成	黄晶	其他
XJ2025156	管理学院	校级	基于量价双层网络的加密货币 投资组合优化策略研究	创新训练项目	褚睿予	金融学	3	宁子萌, 宫沛雨	廖昕	其他
XJ2025157	管理学院	校级	基于强化学习的动态资产定价 与投资策略优化	创新训练项目	吕天豪	金融学	3	吴诣非, 褚鑫	郭伟	其他
XJ2025158	管理学院	校级	双碳驱动下新能源汽车动力电 池共享租赁与回收创新平台研	创新训练项目	王怡霏	工业工程	3	谭煦, 黄茗	黄河	重点支持 领域项目
XJ2025159	管理学院	校级	基于机器学习的城市康养气候 资源优化项目	创新训练项目	席雨菲	系统科学 与工程	4	郭子豪, 曾崇瑾, 王思琪, 邓振辉	潘飞	其他
XJ2025160	管理学院	校级	基于XGBoost算法的高频因子选 股策略研究	创新训练项目	黄圣迪	金融学	3	温艳馨, 王乐	苏孝珊	其他
XJ2025161	管理学院	校级	知识传播视域下基于感知特征 的人工智能语音生成算法研究	创新训练项目	徐亦扬	人工智能	5	陈乐维, 杨志明, 王子龙, 张子一	刘晓慧	重点支持 领域项目
XJ2025162	管理学院	校级	面向数据资产入表、评估方法 现状研究与建议	创新训练项目	吴彤	会计学	3	蒋梦一, 李继成	陈志勇	其他
XJ2025163	管理学院	校级	长者食堂可持续发展研究—— 以杨浦区为例	创新训练项目	钱欣晨	经管试验 班	5	柯乃瓊, 卢奕彤, 尹宇欣, 任洁	朱水成	重点支持 领域项目
XJ2025164	管理学院	校级	质护康宁-癌症克星, 高精尖质 子治疗室	创新训练项目	宋若楠	工商管理	5	吕继洋, 鲁彦希, 俞潜谦, 周紫炎	倪静	来自企业 项目
XJ2025165	管理学院	校级	万测甄宝—仪表智能化检测平 台	创新训练项目	何彭宇轩	信息管理 与信息系 统	5	张天宇, 高培洋, 伏思睿, 周奕轩	倪静	来自企业 项目
XJ2025166	管理学院	校级	新媒体时代下数据融合驱动的 高校舆情控制策略研究	创新训练项目	陆心怡	人工智能	3	李连琿, 姜智珈	赵敬华	其他
XJ2025167	管理学院	校级	幼儿园SOA智能管理系统架构建 模	创新训练项目	陈宇航	系统科学	5	周兴郡, 邓博, 李翔宇, 李家宝	刘姜	重点支持 领域项目
XJ2025168	管理学院	校级	直觉模糊最优-最差方法在医疗 资源分配多准则决策中的应用	创新训练项目	毕雪美	管理科学	3	邹一菡, 金梓涵	党亚峥	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025169	管理学院	校级	增值税加计抵减政策对集成电路企业绩效影响	创新训练项目	雷子弈	税收	5	苏一果, 朱蕾, 药宇欣, 高江南	胡海生	重点支持 领域项目
XJ2025170	管理学院	校级	城乡融合视角下学生福祉与学 业差距的实证研究	创新训练项目	潘炬辉	公共事业 管理	3	杨明喜, 华超	祁翔	重点支持 领域项目
XJ2025171	管理学院	校级	数据驱动的上海市大气污染短 期预警	创新训练项目	赵华祥	系统科学 与工程	3	范国豪, 左金灿	顾长贵	重点支持 领域项目
XJ2025172	管理学院	校级	心屿互联: MoodBloom大学生心 理服务平台	创业训练项目	耿琦	工商管理 (中美合 作)	4	曹晓敏, 吴边沿, 朱奥欣	沈莉	其他
XJ2025173	管理学院	校级	芯片产业金融供给适配性分析 及优化路径	创新训练项目	刘倩冰	金融学	5	陈诗嘉, 纪晓伊, 张莫天, 许天涯	赵旭霞	其他
XJ2025174	管理学院	校级	数据驱动的卷烟分拣线负荷均 衡策略研究	创新训练项目	李浪	经济管理 试验班	3	陈一可, 俞佳璐, 姜舒	姚丹丽	来自企业 项目
XJ2025175	管理学院	校级	用于解决分裂可行问题的两步 惯性ADMM算法	创新训练项目	唐政一	人工智能	3	杨灿, 薛金泉	党亚峥	其他
XJ2025176	管理学院	校级	数字化企业咨询服务行业面临 的AI冲击及变革需求研究	创新训练项目	郭嘉	国际经济 与贸易	5	朱昕瑜, 张龙, 黄诗曼, 李昌玥	刘玉人	来自企业 项目
XJ2025177	管理学院	校级	博物馆对中小学生学习作用的 研究——以上海市杨浦区为例	创新训练项目	何锦怡	公共事业 管理	3	栾轩, 王嘉祥	闫娟	重点支持 领域项目
XJ2025178	管理学院	校级	数字化转型信息披露对银行信 贷的影响研究	创新训练项目	张雨瑶	金融学	4	任玥蓉, 古力玛力娅·托合提巴 义, 陈钰滢	段江娇	其他
XJ2025179	管理学院	校级	基于快递驿站的乡村再生资源 回收网络构建研究	创新训练项目	史士博	工业工程	4	孟灵歌, 聂芊, 魏毓芳	张浩	重点支持 领域项目
XJ2025180	管理学院	校级	塑造上理“1906咖啡”品牌促 进校园文化培育调研分析	创新训练项目	丁蓉蓉	金融学	5	蔡粲, 黄璐, 王瀚如, 许慧欣	赖红波	其他
XJ2025181	管理学院	校级	校园运动社交盲盒社群	创业训练项目	秦硕	公共事业 管理	3	贾晶硕, 张恩宁	陈潇潇	其他
XJ2025182	管理学院	校级	探析“双碳”下民企绿色创新 路径	创新训练项目	常雨昕	金融学	3	杜柯欣, 周天悦	王骁鹏	其他
XJ2025183	机械学院	校级	太阳能仿生鱼式污水检测机	创新训练项目	孙赫男	机械设计 制造及其 自动化	5	钟晨阳, 刘华泽, 诸貝妮, 汤佳伟	孙福佳	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025184	机械学院	校级	基于SOMS云平台的机床电机电流远程监测系统	创新训练项目	盛治文	机械设计制造及其自动化	5	刘鑫捷, 孙鹏程, 汤佳伟, 王彬琦	王飞	来自企业项目
XJ2025185	机械学院	校级	智能色温亮度无级调节LED驱动电源设计与能效优化	创新训练项目	任俊曜	电气工程及其自动化	3	赵一诺, 李沁铮	李少龙	重点支持领域项目
XJ2025186	机械学院	校级	电驱动关键部位云端健康管理模型开发-碳纤维转子强度匹配	创新训练项目	何泽鹏	车辆工程	3	黄懿炫, 张锦	王小燕	重点支持领域项目
XJ2025187	机械学院	校级	基于旋翼无人机和超声波的高空设备厚度及损伤智能检测研究	创新训练项目	陈毅	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	4	赵伟然, 张泽源, 余玉川	孙茂循	重点支持领域项目
XJ2025188	机械学院	校级	面向柔性物体的机械臂双模强化学习抓取系统设计	创新训练项目	莫博文	机械设计制造及其自动化	5	岳广祥, 蒋嘉琦, 资思学, 黄皓	陈斌	重点支持领域项目
XJ2025189	机械学院	校级	服务器CPU芯片液冷板设计研究	创新训练项目	白纯源	机械设计制造及其自动化	4	程飞扬, 田润雨, 张宇	张横	来自企业项目
XJ2025190	机械学院	校级	基于深度相机的果实采摘机械爪	创新训练项目	徐志鹏	机器人工程	5	戴凤恩, 王骏熙, 蒋沪湘, 李流芳	胡源	重点支持领域项目
XJ2025191	机械学院	校级	面向家庭用户的非侵入式负荷状态监测系统设计	创新训练项目	熊宇轩	机器人工程	5	孙伟韬, 李姝昱, 张梓欣, 胡万乐	张晨	其他
XJ2025192	机械学院	校级	被动式上肢助力外骨骼系统	创新训练项目	牛家龙	机械设计制造及其自动化	3	节俊潇, 魏泽鑫	王瀚	其他
XJ2025193	机械学院	校级	基于DeepSeek大数据分析的智能数控机床远程监控系统	创新训练项目	袁嘉谦	机械设计制造及其自动化	5	蔡庭, 陶慧莹, 牛盼莹, 王英赞	胡育佳	重点支持领域项目
XJ2025194	机械学院	校级	基于智能小车的焊缝缺陷检测装备	创新训练项目	刘昊融	机械设计制造及其自动化	5	王非常, 邹宇祥, 刘韬, 王佩权	孙茂循	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025195	机械学院	校级	基于视觉的自动驾驶汽车多目 标感知	创新训练项目	荣庆龙	车辆工程	4	孙澍砾, 杨廷浩, 韩琨杰	陈浩	其他
XJ2025196	机械学院	校级	非结构化环境中轮式机器人视 觉识别系统集成设计	创新训练项目	唐天乐	机器人工 程	3	陈浩, 朱珮丽	李孝茹	重点支持 领域项目
XJ2025197	机械学院	校级	驱动等离子体的射频电源	创新训练项目	吕嘉威	电气工程 及其自动 化	5	金延锋, 梁智博, 苏乐晨, 谢子幸	王永刚	重点支持 领域项目
XJ2025198	机械学院	校级	便携式多功能健身训练板	创新训练项目	张君临	机械设计 制造及其 自动化	3	魏浩晖, 邓肯	顾春兴	其他
XJ2025199	机械学院	校级	旋转式柔性电蚊拍	创新训练项目	王瀚文	机械设计 制造及其 自动化	5	谈啸炯, 李张可, 吕昌兵, 李天翼	刘畅	其他
XJ2025200	机械学院	校级	基于SLAM的果实采摘优化算法	创新训练项目	刘子祺	机器人工 程	5	徐嘉怡, 张博洋, 程煜, 张璟晨	胡源	重点支持 领域项目
XJ2025201	机械学院	校级	汽车电子稳定杆的传动结构设 计与优化	创新训练项目	李浪	车辆工程	4	孙乾坤, 史庆赏, 黄锦烨	王小燕	其他
XJ2025202	机械学院	校级	基于自抗扰的智能车调速控制	创新训练项目	陈浩	机器人工 程	5	熊宇轩, 唐天乐, 袁远帆, 周海峰	黄瑶	重点支持 领域项目
XJ2025203	机械学院	校级	搅拌式旋转冰淇淋机	创新训练项目	李勤羽	电气工程 及其自动 化	3	李勤羽, 杨远帆, 冯超	姚磊	其他
XJ2025204	机械学院	校级	基于SOMS云平台的机床温度远 程监测系统	创新训练项目	胡宇辰	机械设计 制造及其 自动化	5	沈诗喆, 曹荣, 陈梓菲, 冯博涵	迟玉伦	来自企业 项目
XJ2025205	机械学院	校级	智能球形机器人	创新训练项目	王宏鸣	机械设计 制造及其 自动化	3	巫思远, 陈卓琳	于大泳	其他
XJ2025206	机械学院	校级	AI破浪-无人艇智能避障驾驶算 法	创新训练项目	潘榆炫	机械设计 制造及其 自动化	5	唐晨珈, 徐致嘉, 田翔, 黄炳琪	徐鑫莉	重点支持 领域项目
XJ2025207	机械学院	校级	AI驱动的增材制造多孔结构设 计与优化	创新训练项目	刘彦辰	车辆工程	5	何鑫宇, 叶宇晨, 张钰涵, 马维涛	刘芳	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025208	机械学院	校级	果实采摘机器人小车机械臂的设计优化	创新训练项目	贾惠文	机器人工程	5	黄传莹, 李馨悦, 庄茗然, 张小雨	赵一楠	重点支持 领域项目
XJ2025209	机械学院	校级	基于机器视觉的智能路灯控制系统	创新训练项目	钟新华	电气工程 及其自动化	4	李俊辰, 刘希杰, 许伟涵	王启明	其他
XJ2025210	机械学院	校级	农业种植机器人的优化	创业训练项目	齐奕晗	机械设计 制造及其 自动化	4	王培熠, 万思扬, 朱昀	董琴	其他
XJ2025211	机械学院	校级	车载多目仿生眼智能交互系统	创新训练项目	黄楸桦	机械设计 制造及其 自动化	5	曹睿, 史峻铭, 柳文宽, 张兆国	朱忠攀	来自企业 项目
XJ2025212	机械学院	校级	AI强化学习赋能海上反恐: 无人驾驶船围捕算法的前沿创新及应用实践	创新训练项目	时政钰	机械设计 制造及其 自动化	5	赵旭阳, 李天翼, 王文德, 卫欣炜	徐鑫莉	重点支持 领域项目
XJ2025213	机械学院	校级	生成式人工智能驱动的三维建模	创新训练项目	李欣妍	车辆工程	5	段昕炜, 尹婧雅, 龙秋响, 寇译天	杨圣落	重点支持 领域项目
XJ2025214	机械学院	校级	高刚度且关节转矩可调的多稳态超冗余机器人	创新训练项目	袁远帆	机器人工程	4	郭奎鹏, 邓宇涵, 尚湧硕	赵胤君	其他
XJ2025215	机械学院	校级	高效节能充电器的电路设计	创新训练项目	安昕	电气工程 及其自动化	5	梁周丹, 冯乔丹, 陈煊文, 龙智勇	谢明	重点支持 领域项目
XJ2025216	机械学院	校级	高精度曲轴直线度便携检测装置	创新训练项目	沈楠	机械设计 制造及其 自动化	5	王天宇, 王博远, 陈志武, 郑浩宇	宋有硕	其他
XJ2025217	机械学院	校级	径流式叶轮振动频率快速评估及优化方法研究	创新训练项目	况雨翔	机械设计 制造及其 自动化	5	彭鸿业, 周刘懿楷, 吴昌澄, 张宸浩	王神龙	来自企业 项目
XJ2025218	机械学院	校级	智能恒量控制外固定延长支架	创新训练项目	王德祥	机械设计 制造及其 自动化	5	郭立宗, 叶超豪, 任智轩, 朱昱祺	胡育佳	重点支持 领域项目
XJ2025219	机械学院	校级	干线道路交通信号优化	创新训练项目	任埔平	车辆工程	5	王浩宇, 林宏宇, 张宴斌, 滕霁	王启明	来自企业 项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025220	机械学院	校级	基于可吸附式巡检多旋翼无人机的风电叶片智能检测系统	创新训练项目	谢杨阳	机器人工程	5	王荣, 陈泓宇, 黄皓颀, 吴文怡	王双园	其他
XJ2025221	机械学院	校级	开关电源的百分百国产化设计	创新训练项目	赵一诺	电气工程及其自动化	3	姜鸣州, 李芝瑶	李少龙	重点支持领域项目
XJ2025222	机械学院	校级	面向精密手术的高仿生灵巧手系统	创新训练项目	李荣炜	机械设计制造及其自动化	5	蔡庭, 庞皓博, 节俊潇, 牛家龙	王泽莹	重点支持领域项目
XJ2025223	机械学院	校级	基于有限元的数控机床进给系统热误差预测研究	创新训练项目	周建龙	机械设计制造及其自动化	3	杨洋松, 巫怡	刘畅	其他
XJ2025224	机械学院	校级	水陆两栖无人平台的多模态运动控制与远程协同优化算法	创新训练项目	王彦坤	车辆工程	4	胡奕暄, 周子曰, 王涵	李想	其他
XJ2025225	机械学院	校级	基于双目相机的导航与定位	创新训练项目	涂汇	机器人工程	3	唐一帆, 林佳钰	吴薇	重点支持领域项目
XJ2025226	机械学院	校级	基于光伏发电的移动储能电源	创新训练项目	李沁铮	电气工程及其自动化	4	任俊曜, 安昕, 李力量	李少龙	重点支持领域项目
XJ2025227	机械学院	校级	自清洁式智能切炒一体机	创新训练项目	张梓桐	机械设计制造及其自动化	3	周嘉戥, 杨亨威	董琴	其他
XJ2025228	机械学院	校级	近场光存储系统中自适应飞高控制器设计	创新训练项目	江堂华	机械设计制造及其自动化	5	杨哲, 许家硕, 疏峰, 黄诚	钱梵梵	重点支持领域项目
XJ2025229	机械学院	校级	牙齿形声学超材料建模分析与设计	创新训练项目	阿不杜凯尤木·阿不来提	车辆工程	4	吴海歌, 孙稷翔, 苏怡霖	张东东	重点支持领域项目
XJ2025230	机械学院	校级	基于具身智能的抛光打磨机	创新训练项目	鲁姝晗	机器人工程	4	庄茗然, 许惠灵, 巫怡	周静	重点支持领域项目
XJ2025231	机械学院	校级	基于大语言模型的配电网异常用电数据智能诊断系统设计	创新训练项目	马宏运	电气工程及其自动化	5	刘昕阳, 支国华, 邓中奇, 陈映茹	张巍	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025232	机械学院	校级	智能内固定植入物设计	创新训练项目	张泽敏	机械设计 制造及其 自动化	5	张小雨, 胡欣悦, 刘灵, 黎子怡	张横	重点支持 领域项目
XJ2025233	机械学院	校级	多材料激光定向能量沉积增材 制造系统	创新训练项目	林昌鑫	机械设计 制造及其 自动化	5	李雪铭, 刘宇新, 朱展毅, 邓弘勋	杨建凯	重点支持 领域项目
XJ2025234	机械学院	校级	智能工厂多功能模块化搬运AGV 机构设计	创新训练项目	徐华鹏	车辆工程	5	刘洛瑞, 朱明哲, 陈文轩, 黄陈	朱文博	重点支持 领域项目
XJ2025235	机械学院	校级	基于AI大模型的送药交互机器 人设计	创新训练项目	林佳钰	机器人工 程	4	李天怡, 叶蕊, 吴毓彤	王新华	重点支持 领域项目
XJ2025236	机械学院	校级	面向家庭应用场景的多功能智 能水族箱	创新训练项目	王凯伦	电气工程 及其自动 化	5	冯乔丹, 罗亚平, 杨家泽, 梁周丹	罗韡	其他
XJ2025237	机械学院	校级	基于SOMS云平台的机床噪声远 程监测系统	创新训练项目	崔欣瑜	机械设计 制造及其 自动化	5	许思盈, 奚佳妮, 时林澳, 美合日 阿依·阿不都热衣木	迟玉伦	来自企业 项目
XJ2025238	机械学院	校级	人工智能赋能下增材制造轻质 高强度点阵结构设计	创新训练项目	张健东	机械设计 制造及其 自动化	5	冯浪进, 张恩源, 刘星, 胡振	杨建凯	重点支持 领域项目
XJ2025239	机械学院	校级	直立双轮平衡车平衡算法设计	创新训练项目	幸河江	机器人工 程	3	陈鸿淇, 刘佳宝	周龙	其他
XJ2025240	机械学院	校级	基于GPS-AGS0的无人智能快递 运输小车	创新训练项目	秦宇峻	机器人工 程	3	王自力, 邹添歆	黄之文	重点支持 领域项目
XJ2025241	机械学院	校级	基于自适应算法的并网储能虚 拟同步机控制策略优化	创新训练项目	傅香蕤	电气工程 及其自动 化	5	郑世婷, 叶星颖, 杨皓凯, 王嘉杰	马美玲	重点支持 领域项目
XJ2025242	机械学院	校级	基于SOMS云平台的机床振动远 程监测系统	创新训练项目	曾琳鑫	机械设计 制造及其 自动化	5	郭敬涛, 胡乐毅, 窦进彪, 熊溢洋	迟玉伦	来自企业 项目
XJ2025243	机械学院	校级	基于概率元胞自动机法的铝合 金力-化学腐蚀作用行为研究	创新训练项目	张广旭	机械设计 制造及其 自动化	3	曹子睿, 李鸣谢	翁硕	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025244	机械学院	校级	K210模块在智能车循迹算法研究	创新训练项目	秦健豪	机械设计制造及其自动化	4	张福灿, 黄忠铭, 黄秋涵	周龙	其他
XJ2025245	机械学院	校级	多机器人协同工作系统	创新训练项目	程煜	机器人工程	4	张博洋, 高正浩, 刘子祺	刘芳	重点支持 领域项目
XJ2025246	机械学院	校级	并网储能虚拟同步机稳定性分析与控制	创新训练项目	孙钰航	电气工程及其自动化	5	马宁紫, 乔悦, 翁乐洋, 刘烜梁	马美玲	重点支持 领域项目
XJ2025247	机械学院	校级	基于SOMS云平台的机床主轴电压远程监测系统	创新训练项目	李昊林	机械设计制造及其自动化	3	千子彦, 刘鑫豪	王飞	重点支持 领域项目
XJ2025248	机械学院	校级	蓝光LED用高稳定钙钛矿量子点绿色制造技术	创新训练项目	彻乐木贡	机械设计制造及其自动化	5	曹雪男, 徐婉婷, 陆雨萌, 陈梓怡	唐晓冰	重点支持 领域项目
XJ2025249	机械学院	校级	面向主动医疗场景的智能自主避障携运小车	创新训练项目	王自力	机器人工程	3	邹添歆, 秦宇峻	王卓	重点支持 领域项目
XJ2025250	机械学院	校级	基于大数据的电力系统碳因子数据分析监控	创新训练项目	唐才淞	电气工程及其自动化	5	车昀锴, 游云鹏, 毛昱蕊, 查云馨	庞文	重点支持 领域项目
XJ2025251	机械学院	校级	潮汐车道与灯光护栏治理新方案	创新训练项目	潘祎	机械设计制造及其自动化	5	王磊, 王廷辉, 米浩江, 王泽峰	宋有硕	重点支持 领域项目
XJ2025252	机械学院	校级	高负载下智能车软硬件优化	创新训练项目	方祖嘉	车辆工程	3	庚思宇, 刘奕涵	孙涛	其他
XJ2025253	机械学院	校级	水下仿生偏振光导航设备研制	创新训练项目	蒋承逸	机器人工程	5	张亦弛, 方祖嘉, 张昊扬, 涂汇	陈铭治	重点支持 领域项目
XJ2025254	机械学院	校级	基于边缘计算的分布式储能系统健康管理与安全运维平台构建	创业训练项目	杨皓凯	电气工程及其自动化	5	邱楠, 刘正阳, 张其亮, 张梓枫	郭东旭	重点支持 领域项目
XJ2025255	机械学院	校级	智能车无线充电装置设计	创新训练项目	田凯旋	车辆工程	3	刘筠潇, 郑欣媛	赵金星	其他
XJ2025256	机械学院	校级	数“智”党建网页设计	创新训练项目	李劲	机器人工程	4	陆宽, 吴宇峰, 张俊杰	石占魁	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025257	机械学院	校级	智能家居节能系统	创新训练项目	刘志皓	电气工程 及其自动 化	5	丁亚轩, 松启航, 刘剑, 潘忠勇	王海冰	重点支持 领域项目
XJ2025258	机械学院	校级	滤波电路在智能车上的应用	创新训练项目	吕昌兵	机器人工 程	3	彻乐木贡, 殷睿	赵金星	其他
XJ2025259	机械学院	校级	自动封装垃圾桶	创新训练项目	欧阳一通	机器人工 程	5	周成龙, 张泽源, 蒋护湘, 幸河江	罗云	其他
XJ2025260	机械学院	校级	面向航空零件抗结冰性能优化的仿生超疏水表面设计与应用	创新训练项目	郭文辉	机器人工 程	4	祝俊昊, 林宏宇, 滕霁	王一飞	重点支持 领域项目
XJ2025261	机械学院	校级	软包锂电池机械压力测试装置设计与实验研究	创新训练项目	陈帅超	机器人工 程	5	戴小天, 耿旭东, 康城玮, 李彬铭	周龙	其他
XJ2025262	机械学院	校级	基于激光微织构与超疏水技术的抗菌表面设计	创新训练项目	傅鹏安	机器人工 程	4	范轩宁, 孔奕斐, 鲁姝晗	王一飞	重点支持 领域项目
XJ2025263	机械学院	校级	多场景自适应老年人轮椅	创新训练项目	芦佳睿	机械设计 制造及其 自动化	4	杨凯, 王子琦, 张宏帆	施小明	其他
XJ2025264	机械学院	校级	康复健身一体式肘关节训练器	创新训练项目	赵思怡	车辆工程	4	陈泓宇, 李思颖, 危笑	孙福佳	重点支持 领域项目
XJ2025265	机械学院	校级	基于深度混合网络的心电图智能诊断系统	创新训练项目	苏冰燕	机器人工 程	5	李馨元, 李怡睿, 金字晨, 陈冠杰	高卡	重点支持 领域项目
XJ2025266	机械学院	校级	机械变形对7075-T651铝合金腐蚀行为影响的研究	创新训练项目	周嘉戥	机械设计 制造及其 自动化	4	潘丽莎, 庄越, 田凯旋	翁硕	重点支持 领域项目
XJ2025267	机械学院	校级	“拾物通”校园失物招领平台建设	创新训练项目	万芮彤	机器人工 程	5	徐季婕, 李诗佳, 熊子怡, 舒蕊	王新华	其他
XJ2025268	机械学院	校级	基于大模型的复杂生产系统智能调度	创新训练项目	张知予	机械设计 制造及其 自动化	5	熊思翰, 刘昊, 欧阳智, 施益帆	杨圣落	重点支持 领域项目
XJ2025269	机械学院	校级	空手道计分小程序	创新训练项目	赵家旺	电气工程 及其自动 化	5	刘泽熙, 杨涛, 孙萌, 杨辰悦	石占魁	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025270	机械学院	校级	基于异构金字塔图卷积网络的 智能情绪识别系统	创新训练项目	杨傲杰	机械设计 制造及其 自动化	5	张贝贝, 林如意, 黄俊涵, 赵康玲	高卡	重点支持 领域项目
XJ2025271	机械学院	校级	基于人工智能技术的3D建模技 术优化	创新训练项目	李佳祺	机械设计 制造及其 自动化	5	李佳美, 魏德华, 庞书博, 黎婧	余慧杰	重点支持 领域项目
XJ2025272	机械学院	校级	校园二手交易平台	创新训练项目	姜文川	车辆工程	5	张浩, 彭攀, 刘鑫, 张书玮	顾春兴	其他
XJ2025273	机械学院	校级	篮球比赛计分系统开发	创新训练项目	付世鹏	车辆工程	4	池炳毅, 郭赛, 刘承均	石占魁	其他
XJ2025274	机械学院	校级	二手交易平台设计及开发	创业训练项目	王俊瑶	车辆工程	4	陆艺昀, 左彬, 潘逸然	李千	其他
XJ2025275	机械学院	校级	基于机器学习和脑电感觉触发 的无人车控制系统研究	创新训练项目	沈慈生	机械设计 制造及其 自动化	5	覃嘉慧, 文磊, 姚元磊, 刘誉超	朱忠攀	重点支持 领域项目
XJ2025276	机械学院	校级	可重构车间生产仿真软件	创新训练项目	吕勇军	机械设计 制造及其 自动化	5	唐娜, 王梦焱, 甘茄宁, 赵梦雪	朱文博	重点支持 领域项目
XJ2025277	机械学院	校级	轮式机器人创新设计	创新训练项目	李子凡	车辆工程	5	闫婕, 吴紫瑶, 段浩宁, 徐庭楠	朱文博	重点支持 领域项目
XJ2025278	机械学院	校级	光度检测验证装置设计方案	创新训练项目	张恩源	机械设计 制造及其 自动化	3	张健东, 林亮	杜林	其他
XJ2025279	机械学院	校级	“护卫铁杆兵”——多功能便 携杖椅	创新训练项目	孔聆轩	机械设计 制造及其 自动化	3	索国稳, 唐云哲	吴薇	其他
XJ2025280	机械学院	校级	“寻觅奇兵”——基于计算机 视觉的战场士兵隐秘追踪打击 系统	创新训练项目	谭欣雨	机械设计 制造及其 自动化	5	胡娅琪, 徐诚信, 石龙逸, 巫怡	陈斌	其他
XJ2025281	健康学院	校级	多因素协同优化酵母固定镉工 艺的研究	创新训练项目	赵继鑫	食品科学 与工程	5	再吐娜·木塔力甫, 高兴, 王盈, 李午霏	杨映津	重点支持 领域项目
XJ2025282	健康学院	校级	磁性离子液体双水相萃取分离 四环素类抗生素的研究	创新训练项目	姜子涵	制药工程	4	罗京, 段朗, 伊普提哈尔·阿布都 卡迪尔	聂丽蓉	重点支持 领域项目
XJ2025283	健康学院	校级	基于热-声成像的新型中医针灸 针及其超分辨成像方法研究	创新训练项目	毛诗羽	医学影像 技术	4	靳智涵, 李嘉琳, 周航	李晓兵	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025284	健康学院	校级	基于CT图像的慢性阻塞性肺疾病(COPD)早期定量评估	创新训练项目	刘欢	医学影像技术	5	郭泽新, 周超林, 胡天宇, 刘昕雨	武杰	重点支持 领域项目
XJ2025285	健康学院	校级	液乳蜡样芽胞杆菌的生存建模与暴露评估研究	创新训练项目	陈定昌	食品质量与安全	4	张蔼宁, 黄剑辉, 李泽军	刘阳泰	来自企业 项目
XJ2025286	健康学院	校级	基于高密度肌电的虚拟游戏交互系统开发	创新训练项目	陆俊奕	医学信息工程	4	何宇航, 王经文, 赵宇航, 刘东阳	任浩冉	重点支持 领域项目
XJ2025287	健康学院	校级	一种温和高效的多肽抗生素荧光标记探针的开发与应用	创新训练项目	张泽唐	食品质量与安全	4	朴贤伊, 陆通博, 梁熙睿	莫天录	重点支持 领域项目
XJ2025288	健康学院	校级	微液滴冻存与复温技术探究	创新训练项目	何雨轩	智能医学工程	3	何凯文, 许永康	占太杰	重点支持 领域项目
XJ2025289	健康学院	校级	海参多糖的高效提取及规模化应用	创新训练项目	王胤公	制药工程	3	唐俊飞, 温耀发	许东坡	其他
XJ2025290	健康学院	校级	DeepSeek智能用药助手	创新训练项目	濮佳辰	医学信息工程	5	杨蒲远慧, 叶承霖, 彭楚然, 黄麒铭	孔祥勇	其他
XJ2025291	健康学院	校级	白内障等离子体消融研究	创新训练项目	殷子轩	生物医学工程	4	叶嘉辉, 刘星语, 迪娜·迪达尔别克	陈明惠	来自企业 项目
XJ2025292	健康学院	校级	焙客工坊--基于互联网寻找客户, 精品咖啡定制烘焙服务	创新训练项目	杨逸卿	食品质量与安全	3	王炎鑫, 戈佳超	周化岚	其他
XJ2025293	健康学院	校级	口腔CT影像智能诊疗系统开发	创新训练项目	王昕宇	医学影像技术	3	赵俊杰, 陈子浩	王远军	重点支持 领域项目
XJ2025294	健康学院	校级	蛋白翻译后修饰对骨转移瘤发生发展的作用和机制研究	创新训练项目	陈靖元	生物医学工程	5	孙忠永, 钱杨楠, 程海翔, 沙奕君	王艳	重点支持 领域项目
XJ2025295	健康学院	校级	Raman光谱定量分析细胞低温保存过程中保护剂分布特征	创新训练项目	彭湃	智能医学工程	4	张杨奎熠, 韦慧, 李秋燕	占太杰	重点支持 领域项目
XJ2025296	健康学院	校级	乳杆菌CRISPR靶向高效递送系统的构建及应用	创新训练项目	朱治宇	食品科学与工程	4	李政, 邹灿磊, 施耀文	宋馨	重点支持 领域项目
XJ2025297	健康学院	校级	基于图像处理的双墩遗址四叶草形刻划符号数学模型研究	创新训练项目	赵晋烺	医学影像技术	5	孙琪, 张心泽, 李姿萱, 杨诗雨	陈兆学	重点支持 领域项目
XJ2025298	健康学院	校级	基于肠鸣音的智能排便检测装置	创新训练项目	王耀华	康复工程	3	王梓毓, 徐江笛	石萍	重点支持 领域项目
XJ2025299	健康学院	校级	生物陶瓷个性化椎间融合器设计及制造	创新训练项目	郑佳慧	生物医学工程	4	王芃玥, 高沙尔·居勒德拜, 陈嘉东	石更强	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025300	健康学院	校级	基于音乐疗法电刺激治疗仪的设计	创新训练项目	刘苏生	生物医学工程	4	王国梁, 刘思琪, 陈芳年	邹任玲	来自企业项目
XJ2025301	健康学院	校级	多功能腹腔镜手术模拟训练器的设计与研究	创新训练项目	孙薇	生物医学工程	5	于思航, 张珑铎, 丁乐滢, 陈光懿	宋成利	重点支持领域项目
XJ2025302	健康学院	校级	脉冲电场预处理调控冰晶形成对果蔬品质的影响	创新训练项目	袁晓勤	食品科学与工程	4	张玲珊, 陈奕轩, 杨启辰	刘采云	其他
XJ2025303	健康学院	校级	呼吸丙酮气体的可穿戴式电化学传感器研究	创新训练项目	胡康祺	智能医学工程	4	叶茂, 李钟弋雅, 林思雨	李崭虹	重点支持领域项目
XJ2025304	健康学院	校级	基于深度学习的结直肠癌MRI肌肉定量特征与基因变异关联分析及复发风险评估	创新训练项目	何厚霖	生物医学工程	5	隆延平, 徐靖翔, 周恒进, 全延	冉姝	重点支持领域项目
XJ2025305	健康学院	校级	基于深度学习的乳腺浸润性导管癌病理图像预测研究	创新训练项目	陈慧娜	智能医学工程	4	余佳佳, 马骁, 叶承霖	蒋卓韵	其他
XJ2025306	健康学院	校级	康创纱-新型多功能抗菌纱布	创新训练项目	黄升俞	生物医学工程	3	韩青芸, 陈诺	王浩	重点支持领域项目
XJ2025307	健康学院	校级	新型生物刺激素-铁载体复合微生物菌剂	创新训练项目	刘达康	食品科学与工程	3	李金隆, 曹奕豪	王明轩	重点支持领域项目
XJ2025308	健康学院	校级	酶促酯交换反应中MOF-脂肪酶构建及其协同催化作用机制研	创新训练项目	游震宇	食品科学与工程	4	赵培翔, 韦相伶, 胡钦荃	丛文杰	重点支持领域项目
XJ2025309	健康学院	校级	高压辅助射频消融方法研究	创新训练项目	王思妍	生物医学工程	5	张康妮, 杨一凡, 郑圣伊, 王瑞	周宇	重点支持领域项目
XJ2025310	健康学院	校级	噬菌体鸡尾酒对沙门氏菌生物被膜的清除作用研究	创新训练项目	赵星竹	食品质量与安全	4	徐亭羽, 王逸鹤, 林纯烨	秦晓杰	重点支持领域项目
XJ2025311	健康学院	校级	老年人高血压靶向“活性成分-中药”预测研究	创新训练项目	陈道飞	生物医学工程	5	巴丽肯·木尔扎汗, 木尼热·阿布来提, 金张雨, 冯子航	冉姝	其他
XJ2025312	健康学院	校级	气动腕关节康复系统	创新训练项目	严文浩	康复工程	4	朱欣悦, 甘怡沁, 邹的	张宇玲	重点支持领域项目
XJ2025313	健康学院	校级	自平衡轮椅系统研究	创新训练项目	孙皓旻	康复工程	5	张新颖, 张淑悦, 陈惟悦, 顾耀之	孟巧玲	重点支持领域项目
XJ2025314	健康学院	校级	基于MXene光热协同增强型的高性能气体传感器	创新训练项目	陈心渝	智能医学工程	3	车雨芊, 李钰涵	韩雨彤	其他
XJ2025315	健康学院	校级	基于滚环扩增产物DNA水凝胶检测单增李斯特菌的方法研究	创新训练项目	李禹铮	食品质量与安全	3	谢益忱, 熊小涛	郝丽玲	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025316	健康学院	校级	基于深度学习的人脸关键点检测系统开发	创新训练项目	李恒珊	医学信息工程	4	刘皓宇, 张昀哲, 翟宇轩	赵艳	来自企业项目
XJ2025317	健康学院	校级	基于白酒鉴别的多通道电化学传感器微型系统研究	创新训练项目	黄雅妮	生物医学工程	5	武颂梅, 孜拉来·阿不来提, 王英赞, 周恩骏	郑其斌	重点支持领域项目
XJ2025318	健康学院	校级	泛素化修饰对含水生菜种子低温耐冻的响应机制	创新训练项目	蒋德海	健康学院	5	陈子恒, 余文韬, 唐梦宇, 郭圣玺	韩颖颖	其他
XJ2025319	健康学院	校级	儿童头颅扫描仪原型系统的研发	创新训练项目	吴添民	医学信息工程	5	曹翔宇, 李步云, 吴红池, 胡恒溢	林勇	来自企业项目
XJ2025320	健康学院	校级	悦耳:可视化耳道智能康养系统	创新训练项目	潘俊屹	智能医学工程	4	吴天昊, 唐景怡, 张柯	唐宋	来自企业项目
XJ2025321	健康学院	校级	踝关节机器人的新型双电子关节电机	创新训练项目	郝东晨	康复工程	3	杨芳, 杜立鹏	唐鸿雁	重点支持领域项目
XJ2025322	健康学院	校级	基于深度学习的CTA图像肺动脉自动分割方法研究	创新训练项目	蔡严一	医学影像技术	4	龙雨琴, 李向阳, 开赛尔·卡合曼	李雅芬	其他
XJ2025323	健康学院	校级	脑卒中患者经颅电刺激的主客观认知功能量化评估平台系统	创新训练项目	王皓宇	康复工程	3	王峻昊, 尼玛泽仁	李素姣	重点支持领域项目
XJ2025324	健康学院	校级	β -葡聚糖酶解工艺研究	创新训练项目	郭秋驰	食品科学与工程	4	何欣键, 李贝贝, 王骞	熊智强	重点支持领域项目
XJ2025325	健康学院	校级	面向耳鸣治疗的个性化五音乐曲生成深度学习算法研究	创新训练项目	丁胤扬	医学信息工程	4	施定翔, 郭倪偲杰, 刘皓宇, 叶远琦	尹梓名	重点支持领域项目
XJ2025326	健康学院	校级	基于WS2/MXene的气湿敏多功能陈列设计	创新训练项目	刘萱萱	智能医学工程	4	林思雨, 李钟弋雅, 李梦豪	韩雨彤	重点支持领域项目
XJ2025327	健康学院	校级	新型可降解肠道组织吻合钉的设计与研究	创新训练项目	閻梦洁	生物医学工程	5	孔奕斐, 李伊程, 杨环睿, 郑敏欣	毛琳	重点支持领域项目
XJ2025328	健康学院	校级	基于预训练语言模型的蛋白质毒性在线预测系统研发	创新训练项目	杨佳瑞	医学信息工程	5	蒋文雯, 刘娟娟, 金晨薇, 关一旻	朱林	重点支持领域项目
XJ2025329	健康学院	校级	解脂耶氏酵母产赤藓糖醇发酵过程优化	创新训练项目	李江怡	食品科学与工程	3	再吐娜·木塔力甫, 许涵乔	田延军	重点支持领域项目
XJ2025330	健康学院	校级	便携式运动负荷HFQRS检测设备关键技术研究	创新训练项目	胡树高	生物医学工程	3	陈希雨, 林君一	李丕丁	重点支持领域项目
XJ2025331	健康学院	校级	基于蜂巢芯片的非洲猪瘟病毒多重检测研究	创新训练项目	刘静茹	智能医学工程	3	王炜, 吴霏璠	朱元首	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025332	健康学院	校级	脑瘫儿童上肢外骨骼弹性驱动器	创新训练项目	暴帅云	康复工程	3	刘佳丽, 安旭冉	王多璘	重点支持 领域项目
XJ2025333	健康学院	校级	AI肠道健康监测和食疗改善身体“亚健康”状态的系统	创新训练项目	刘浩杰	食品科学与 工程	4	刘振昊, 钱仕杰, 张益	叶萍	重点支持 领域项目
XJ2025334	健康学院	校级	视觉触觉协同的仿生假肢手设计	创新训练项目	李小兰	康复工程	5	顾诗园, 顾婧怡, 卢如月, 段里洁	王明辉	重点支持 领域项目
XJ2025335	健康学院	校级	基于EIT的血管动力学参数测法研究	创新训练项目	文志喆	生物医学 工程	4	曾玉洁, 黄雨睿, 王建楠	蒋清锋	重点支持 领域项目
XJ2025336	健康学院	校级	基于智能体的青少年抑郁症筛查与干预系统	创新训练项目	杨涵雅	医学信息 工程	5	张博, 黄羿祖, 沙雪雯, 朱诚瑞	孔祥勇	其他
XJ2025337	健康学院	校级	迁移学习技术在智能医疗领域中的应用研究	创新训练项目	邵欣琳	医学影像 技术	5	李翊颀, 李超帆, 穆昱涵, 吕哲凡	黎燕	其他
XJ2025338	健康学院	校级	基于多光谱成像的早期龋齿诊断智能器械研发	创新训练项目	陈政桦	生物医学 工程	5	高佳诚, 任德帅, 陈易帆, 贾贵森	王成	重点支持 领域项目
XJ2025339	健康学院	校级	碾磨程度对藜麦基吞咽食团质构特性的影响	创新训练项目	龙娴芳	食品质量 与安全	3	高爽, 李昱辰	曹洪伟	其他
XJ2025340	健康学院	校级	OFET传感器用于汗液葡萄糖无创检测研究	创新训练项目	叶子民	生物医学 工程	3	王天赐, 郑熠明	陈丽雯	重点支持 领域项目
XJ2025341	健康学院	校级	刚柔耦合在床下肢康复机器人的康复评估系统	创新训练项目	徐誉轩	康复工程	3	宋佳芮, 毛嘉慧	李素姣	重点支持 领域项目
XJ2025342	健康学院	校级	二氧化钛纳米纤维膜的制备及其杀菌应用研究	创新训练项目	吴焯文	食品质量 与安全	3	钟士威, 安沙金才让	马悦	其他
XJ2025343	健康学院	校级	“冻活智盾”——蛋白药物活性分子保护及其智能处方设计	创新训练项目	张书阳	智能医学 工程	3	伏家辉, 洪文杰	李代禧	重点支持 领域项目
XJ2025344	健康学院	校级	智能髌膝一体化仿生机器人腿结构设计与控制系统研究	创新训练项目	倪文杰	康复工程	3	王元辰, 樊凯玮	喻洪流, 罗胜利	其他
XJ2025345	健康学院	校级	非平面片剂压制成型质量预测	创新训练项目	谢咏鑫	制药工程	4	苗玮植, 顾晟煜, 张琼文	倡国宁	其他
XJ2025346	健康学院	校级	多视角人脸数据自主采集指导系统开发	创新训练项目	吴开羽	医学信息 工程	4	陈水波, 张承峰, 董宏斌	赵艳	其他
XJ2025347	健康学院	校级	器官芯片电化学动态监测仪设计	创新训练项目	吴霏璠	智能医学 工程	3	吴天昊, 沈国康	黎燕	其他
XJ2025348	健康学院	校级	基于深度学习的多模态超声图像乳腺导管内癌分级诊断	创新训练项目	林楷祺	智能医学 工程	3	潘俊屹, 贺光鑫	蒋卓韵	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025349	健康学院	校级	低温等离子体组织消融器械与 实验研究	创新训练项目	郑永晟	生物医学 工程	5	刘鹏辉, 曾俊祯, 蔚嘉馨, 李俊林	宋成利	重点支持 领域项目
XJ2025350	健康学院	校级	基于GPS的分布式人体状态同步 测量方法研究	创新训练项目	吕征	生物医学 工程	5	郭超毅, 孙忠永, 白宸瑞, 李奕霏	郑其斌	其他
XJ2025351	健康学院	校级	褪黑素干预肌肉骨骼系统疾病 疗效的Meta分析	创新训练项目	伊力哈木 ·阿布里 克木	智能医学 工程	3	蒋德津, 刘欣羽	王佳	其他
XJ2025352	健康学院	校级	自平衡下肢外骨骼	创新训练项目	陈碧瑶	康复工程	3	王雨荷, 王钰侨	唐鸿雁	重点支持 领域项目
XJ2025353	健康学院	校级	基于多频生物阻抗分析的不可 逆电穿孔评估方法研究	创新训练项目	杨淇	生物医学 工程	4	刘占鑫, 谢其君, 项锐	周宇	重点支持 领域项目
XJ2025354	健康学院	校级	多自由度植发机器人	创新训练项目	段朗	制药工程	3	杨发新, 刘苏生	石更强	其他
XJ2025355	健康学院	校级	射频肠道焊接电极的表面结构 设计	创新训练项目	吴林豪	生物医学 工程	5	蔡伟涛, 陈轩卓, 何振宇, 李宇嵩	毛琳	重点支持 领域项目
XJ2025356	健康学院	校级	柔性下肢助力外骨骼系统研究	创新训练项目	王崇宇	康复工程	5	莫博文, 杜立鹏, 欧阳一通, 许可	孟巧玲	重点支持 领域项目
XJ2025357	健康学院	校级	可穿戴式肌肉多模态功能检测 设备	创新训练项目	夏雯清	康复工程	3	吴宇超, 宋佳芮	杨建涛	重点支持 领域项目
XJ2025358	健康学院	校级	利用机器学习和网络药理学筛 选靶向“活性成分-中药”对老 年性肌少症作用机制	创新训练项目	骆晓榕	生物医学 工程	3	徐圆平, 黎琪	冉姝	重点支持 领域项目
XJ2025359	健康学院	校级	基于智能材料的生物力学适配 假肢接受腔系统设计与优化	创新训练项目	刘杨欣	康复工程	4	阎显博, 孙雅兰, 陈倩	王明辉	重点支持 领域项目
XJ2025360	材化学院	校级	Zn-S-NC@Nb双单原子正极催化 剂在锂硫电池中的应用	创新训练项目	徐靖	材料科学 与工程	3	郑浩然, 杨铮	孙皓	重点支持 领域项目
XJ2025361	材化学院	校级	抗菌抗氧化聚多肽纤维膜的制 备及其食品保鲜应用研究	创新训练项目	段欣行	材料成型 及控制工 程	5	郭冰粤, 张义理, 王涵桐, 程楚轩	宋文良	重点支持 领域项目
XJ2025362	材化学院	校级	钉配位环境调控催化剂的制备 和机理研究	创新训练项目	李佳慧	应用化学	5	郑宇杰, 张运豪, 王希楚, 吕敏	杨伟伟	重点支持 领域项目
XJ2025363	材化学院	校级	二硫化钼基薄膜的多环境摩擦 适应性研究	创新训练项目	梁意晗	材料科学 与工程	4	孟令瑞, 柳奇瑾, 杜铭阳	王静静	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025364	材化学院	校级	高强度Mg-Gd镁合金组织性能研究	创新训练项目	张东建	材料成型及控制工程	4	戴杭辰, 杜浩楠, 许檀郎	孙明	重点支持领域项目
XJ2025365	材化学院	校级	基于多孔高分子材料光催化产氧	创新训练项目	王国庆	应用化学	3	王旭楫, 张弘毅	王蕾	来自企业项目
XJ2025366	材化学院	校级	蓝天守护者——基于双位点吸附活化机制的光催化NO _x 去除研	创新训练项目	王硕	材料科学与工程	3	刘云博, 顾澈	肖舒宁	重点支持领域项目
XJ2025367	材化学院	校级	基于电荷迁移带边红移机制的温度传感研究	创新训练项目	袁宇畅	应用化学	3	孙冰雪, 崔宇翔	郭宁	重点支持领域项目
XJ2025368	材化学院	校级	医用PEEK骨植入物表面多功能改性涂层构建技术	创新训练项目	姜怡萱	材料科学与工程	5	葛绪艺, 平简宁, 赵文涛, 吴媛怡	邱碧薇	来自企业项目
XJ2025369	材化学院	校级	医用放疗隔离温敏水凝胶的研发	创新训练项目	于凡	材料成型及控制工程	3	齐亚楠, 穆玮	邱碧薇	来自企业项目
XJ2025370	材化学院	校级	镧系/碳量子点荧光传感器的设计及其对抗生素的检测应用	创新训练项目	吴双	材料科学与工程	3	肖尧, 管梓珩	李颖	来自企业项目
XJ2025371	材化学院	校级	基于铋纳米材料构建的模拟酶用于小分子物质的分析研究	创新训练项目	张振瑕	应用化学	3	伏妮娜, 刘赓滢	安雅睿	重点支持领域项目
XJ2025372	材化学院	校级	NiTi形状记忆合金微观结构调控及性能优化研究	创新训练项目	王泽康	材料成型及控制工程	4	张子俊, 张旭瞳, 王佳益	陈天驹	重点支持领域项目
XJ2025373	材化学院	校级	“铸极凝材·析优探性”——CC/Mn ₃ O ₄ /EGaIn电极材料的制备工艺与性能研究	创新训练项目	尹筠涵	材料科学与工程	3	李思阳, 保熠晨	李生娟	来自企业项目
XJ2025374	材化学院	校级	智能机器人关节用超弹性记忆合金电磁特性研究	创新训练项目	陈之怡	材料成型及控制工程	5	刘浩然, 杨燕尔, 边勃恺, 王佳豪	丁志义	重点支持领域项目
XJ2025375	材化学院	校级	可吸收止血纱布的研制	创新训练项目	陈思铭	应用化学	3	李清华, 蒲思迅	李钰皓	来自企业项目
XJ2025376	材化学院	校级	硼氢化锂固体电解质的超薄成膜	创新训练项目	梁诗悦	材料科学与工程	3	纪策, 苏超阳	庞越鹏	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025377	材化学院	校级	原位构筑Fe ₂ O ₃ 负载杂原子掺杂碳纳米管及其储能行为研究	创新训练项目	李星睿	材料成型及控制工程	5	王浩波, 张浩, 马鑫磊, 高励腾	宋文良	重点支持领域项目
XJ2025378	材化学院	校级	过渡金属氧化物催化剂的构筑与电催化性能研究	创新训练项目	张佳怡	应用化学	5	徐楠, 乔亮, 李一坤, 胡昊东	朱远征	重点支持领域项目
XJ2025379	材化学院	校级	球形铈基抛光材料的制备及抛光性能评价	创新训练项目	张铨珉	材料科学与工程	4	周润东, 安宸厉, 刘鋆	张栋梁, 王觅堂	重点支持领域项目
XJ2025380	材化学院	校级	CNC相变储能微球及柔性热管理复合膜的制备及应用	创新训练项目	许明翔	材料成型及控制工程	3	洪鑫文, 王祖航	李晓燕	重点支持领域项目
XJ2025381	材化学院	校级	层状双金属氢氧化物电极材料的制备及储能性能研究	创新训练项目	邓洪昌	材料科学与工程	3	蔡鑫, 侯卓群	赵斌	重点支持领域项目
XJ2025382	材化学院	校级	新能源材料	创新训练项目	石高磊	应用化学	3	沈刘炜, 毛巍铮	张兴光	重点支持领域项目
XJ2025383	材化学院	校级	增材打印奥氏体不锈钢的微观结构对抗氢脆性能的影响	创新训练项目	李亚为	材料成型及控制工程	4	童旭, 曹博宇, 刘炫辰	陈爱英	来自企业项目
XJ2025384	材化学院	校级	电沉积铁钴镍钼钨高熵合金材料电解水制取绿氢的研究	创新训练项目	曾豪民	材料成型及控制工程	4	苏世锦, 谭宇哲, 陈钰炜	毕庆员	来自企业项目
XJ2025385	材化学院	校级	双单原子催化剂的超快火焰制备及其光催化CO ₂ 还原选择性调	创新训练项目	孟新浩	材料科学与工程	3	李思泉, 张耘豪	毕炜	重点支持领域项目
XJ2025386	材化学院	校级	"高效电化学脱盐材料: 普鲁士蓝类似物的可控合成与应用探	创新训练项目	邹体傲	材料科学与工程	3	张谔语, 李勋	王卓	来自企业项目
XJ2025387	材化学院	校级	基于COSMO-RS的绿色溶剂设计与吸附耦合脱硫性能研究	创新训练项目	李唐毅	材料成型及控制工程	5	田正原, 李洪源, 公衍扬, 张蕾	么聪菲	来自企业项目
XJ2025388	材化学院	校级	安全环保的MOF抗菌食品保鲜膜研制	创新训练项目	管梓珩	材料科学与工程	4	吴双, 叶舜, 陶子安, 潘与辰	朱敏	来自企业项目
XJ2025389	材化学院	校级	高容量、快充和长寿命的铝/黑磷复合负极用于非水铝电池	创新训练项目	刘昱成	材料成型及控制工程	5	李宁, 李振东, 姜佰奇, 刘晔豪	姚龙	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025390	材化学院	校级	AI驱动的全氟化合物检测与吸 附 材料的智能设计	创新训练项目	匡礼顺	应用化学	3	江朝金, 李清华	程平	重点支持 领域项目
XJ2025391	材化学院	校级	COFs共振微悬臂甲醛智能检测 系统	创新训练项目	唐章锋	材料科学 与工程	3	陈熙卓, 李创辉	廖峭波	重点支持 领域项目
XJ2025392	材化学院	校级	一种新型并列结构双效纳米纤 维伤口敷料	创新训练项目	谭明喜	材料成型 及控制工 程	3	程远洋, 胡悦	王柯	重点支持 领域项目
XJ2025393	材化学院	校级	基于负热膨胀基质构筑高热稳 定性发光材料	创新训练项目	崔宇翔	应用化学	3	周承华, 袁宇畅	郭宁	重点支持 领域项目
XJ2025394	材化学院	校级	Fe磷化物&超低Pt氧还原催化剂 研究	创新训练项目	苏格格	材料科学 与工程	4	曹昱菲, 梁钊楠, 杨子菁	张慧娟	重点支持 领域项目
XJ2025395	材化学院	校级	航空发动机用镍基高温合金组 织和性能研究	创新训练项目	徐漠云	材料成型 及控制工 程	3	莫斌, 柏骏文	江鸿	重点支持 领域项目
XJ2025396	材化学院	校级	气凝胶掺杂过渡金属制备硝酸 盐还原的高效电催化剂	创新训练项目	朱娣弘	材料科学 与工程	3	王明志, 杨鹏	徐慧	重点支持 领域项目
XJ2025397	材化学院	校级	基于血小板凝聚理论的抗血栓 非药物涂层心脏支架探索	创新训练项目	金梦哲	材料成型 及控制工 程	3	胡锐蕊, 陈慧婕	李伟	重点支持 领域项目
XJ2025398	材化学院	校级	电沉积法合成三维多孔CuZn合 金催化剂及其电催化CO2制备合 成气研究	创新训练项目	刘佳琦	材料科学 与工程	3	王启邦, 刘逸智涵	唐志红	重点支持 领域项目
XJ2025399	材化学院	校级	莲藕衍生多孔碳材料制备及其 活化过硫酸盐降解染料废水性 能研究	创新训练项目	崔曦	应用化学	3	刘问涵, 赵德朝	陈春光	来自企业 项目
XJ2025400	材化学院	校级	电解液调控实现大容量、长寿 命的二次锌离子电池	创新训练项目	卓延逸	材料科学 与工程	3	罗嘉宜, 韩靖祥	王佳伟	来自企业 项目
XJ2025401	材化学院	校级	可变型镍磷基催化电极的构建 及析氢研究	创新训练项目	吴龙生	应用化学	3	沈刘炜, 朱怡伶	郝伟举	来自企业 项目
XJ2025402	材化学院	校级	锂离子电池低温电解液体系的 性能优化研究	创新训练项目	王齐鑫	材料科学 与工程	3	曹可翔, 李家明	彭成信	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025403	材化学院	校级	压电效应增强的柔性CNT复合纤维膜的制备及其高敏可穿戴传感器的应用	创新训练项目	密希瑶	材料科学与工程	3	孙响, 姚博文	刘亚男	重点支持 领域项目
XJ2025404	材化学院	校级	圆盘状多空心聚合物微球的制备与表征	创新训练项目	赵云杰	材料科学与工程	5	雷明喜, 刘鋆, 叶舜, 金霖	邹华	重点支持 领域项目
XJ2025405	材化学院	校级	基于缺陷调控与分子印迹协同增强的多巴胺高灵敏传感平台	创新训练项目	关二不	应用化学	3	狄安邦, 刘坤	辛艳梅	来自企业 项目
XJ2025406	材化学院	校级	给骨头“打补丁”：PLA/PCL静电纺丝支架作为骨修复新利器	创新训练项目	蒙柳璇	材料成型及控制工程	4	卢华盛, 李舒娴, 武传城	何星	重点支持 领域项目
XJ2025407	材化学院	校级	基于合理设计和人工智能模型算法的抗菌新药研发	创新训练项目	詹俊杰	应用化学	3	夏何平, 龚屹	熊非	重点支持 领域项目
XJ2025408	环建学院	校级	基于高吸水性材料的自平衡被动加湿性能研究	创新训练项目	夏文欣	建筑环境与能源应用工程	3	高靖淳, 杨宗谕	李钊	其他
XJ2025409	环建学院	校级	基于建筑围护结构蓄热的光伏供暖系统研究	创新训练项目	万博文	建筑环境与能源应用工程	3	王晋宇, 张博裕	于国清	重点支持 领域项目
XJ2025410	环建学院	校级	负压加速Co-N-AC阴极氧还原产生双氧水的效果和机理研究	创新训练项目	周小超	环境工程	3	金楠, 刘俊希	张云澍	重点支持 领域项目
XJ2025411	环建学院	校级	节净所能	创新训练项目	邓宏洮	环境工程	5	赵雪婷, 王永瑞, 勇一涵, 白玛央宗卓嘎	刘洪波	重点支持 领域项目
XJ2025412	环建学院	校级	硫铁复合填料的制备及在水体自养反硝化脱氮中的应用	创新训练项目	谭沈睿	环境工程	3	郑烨, 张致城	杨帆	来自企业 项目
XJ2025413	环建学院	校级	焚烧烟气深度脱酸中药剂活性与协同脱除机制的研究	创新训练项目	梁靖	环境工程	4	沈智麒, 毛培鑫, 孙锡浩	张健	其他
XJ2025414	环建学院	校级	基于区域气候差异的沥青路面服役过程VOCs排放预测模型研	创新训练项目	马文涛	环境工程	3	杨义聪, 蔡轩辕	陈筱佳	其他
XJ2025415	环建学院	校级	上海市住宅室内全氟化合物的污染特征及影响因素的研究	创新训练项目	杨宇航	建筑环境与能源应用工程	5	司家浩, 李清双, 杨大为, 袁俊伟	孙婵娟	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025416	环建学院	校级	海洋工程钢结构环氧膨胀型防火涂料在标准升温下的性能研	创新训练项目	张昌懿	土木工程	4	胡一博, 曾靖淇, 王施桀	徐晴	其他
XJ2025417	环建学院	校级	厨余垃圾好氧发酵过程恶臭智能自控稳定化技术与装备	创新训练项目	农鸣宇	环境工程	3	柳佳良, 李沫	张微	重点支持 领域项目
XJ2025418	环建学院	校级	极端高温条件下深度学习对臭氧浓度变化的预测与分析	创新训练项目	李昌朋	环境工程	3	李沫, 钱祎凡	段炼	其他
XJ2025419	环建学院	校级	基于CFD方法的医疗建筑自然通风设计研究	创新训练项目	许挺封朗	土木工程	4	崔事成, 张策, 谭哲元	孙冰	来自企业 项目
XJ2025420	环建学院	校级	高频电刀烟雾气态污染物释放特性研究	创新训练项目	王骛闻	建筑环境与能源应用工程	3	褚明磊, 王烨	李浩	其他
XJ2025421	环建学院	校级	厕绘源生	创新训练项目	肖潼潼	环境工程	5	张栩, 王博, 夏悠阳, 杨馨歌	刘洪波	重点支持 领域项目
XJ2025422	环建学院	校级	传统民居建筑空间特征与施工建造技术应用研究	创新训练项目	董喜山	环建学院	5	江毅, 戴思远, 韩水号, 陈鹏	刘俊	其他
XJ2025423	环建学院	校级	梁-柱延性节点在地震和火灾作用下抗灾韧性的研究	创新训练项目	单浩博	土木工程	3	贾思睿, 潘杰昂	刘彧	其他
XJ2025424	环建学院	校级	危险废物基建筑材料全生命周污染物动态释放行为及环境风险评估	创新训练项目	田丰源	环境工程	5	周泽铭, 田嘉澍, 赵正贤, 吴铭	王瑶	重点支持 领域项目
XJ2025425	环建学院	校级	生活垃圾焚烧飞灰资源化利用的环境-经济-风险综合评估	创新训练项目	饶博文	环境工程	3	曹依凯, 李希恒	王瑶	重点支持 领域项目
XJ2025426	环建学院	校级	基于实测数据的温度场作用下桥梁支座位移分析	创新训练项目	王乾屹	土木工程	3	郑贺然, 任佳棋	祝青鑫	其他
XJ2025427	环建学院	校级	基于碳排放核算的高校建筑遗产节能减排改造方案分析	创新训练项目	顾怀炎	土木工程	4	陆亦尘, 张耘一, 贾京昱	洪燕	其他
XJ2025428	环建学院	校级	高延性地聚物复合材料再生砂内嵌体系自愈合探究	创新训练项目	程浩	土木工程	3	邓佳吉, 雷洲	阚黎黎	重点支持 领域项目
XJ2025429	环建学院	校级	基于生物气溶胶暴露风险评价的医院病房通风优化研究	创新训练项目	纪辰	建筑环境与能源应用工程	4	岳修鹏, 何程, 杨青山	刘帆	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025430	环建学院	校级	UV促进生物炭持久性自由基体系降解壬基酚的机制研究	创新训练项目	顾逸恒	光电信息工程	5	刘思宇, 崔思铭, 凌云, 王耀	张禾	重点支持 领域项目
XJ2025431	环建学院	校级	聚丙烯酰胺纤维材料的制备及其吸附重金属的研究	创新训练项目	古裔天	环境工程	5	肖俊昊, 宋潇潇, 刘俊希, 熊闵辉	张禾	重点支持 领域项目
XJ2025432	环建学院	校级	氯盐侵蚀环境中钢筋混凝土锈胀力演变规律的试验研究	创新训练项目	柴子煜	土木工程	4	柴子煜, 叶涵韬, 张博雅, 朱正祺	李涛	来自企业 项目
XJ2025433	环建学院	校级	有机酸调控畜禽粪污好氧堆肥氮磷研究	创新训练项目	王耀	光电信息工程专业	5	刘思宇, 崔思铭, 凌云, 顾逸恒	张禾	重点支持 领域项目
XJ2025434	环建学院	校级	基于机器学习的温度作用下桥梁支座位移预测研究	创新训练项目	林雯欣	土木工程	3	翦仁杰, 向凌飞	祝青鑫	其他
XJ2025435	环建学院	校级	超重力尿素吸收液长周期高效运行技术开发	创新训练项目	王阳	环境工程	3	刘佳良, 李培森	甘丽娜	来自企业 项目
XJ2025436	环建学院	校级	极端跨季环境相变材料围护结构设计及热性能评价	创新训练项目	陈优航	建筑环境与能源应用工程	5	姚善玺, 张孝彦, 李京泽, 朱璐璐	李奕霖	重点支持 领域项目
XJ2025437	环建学院	校级	“紫外光轨-基于动态辐照度测量的杀菌效果实时评估系统”	创新训练项目	刘云天	建筑环境与能源应用工程	4	黄文轩, 刘兰州, 韩晓昀	宿春晓	重点支持 领域项目
XJ2025438	环建学院	校级	钢绞线灌注桩轴心抗压力学性能研究	创新训练项目	周佳豪	土木工程	4	陈泯寒, 王林葳, 杨洋	陈刚	来自企业 项目
XJ2025439	环建学院	校级	水体有害氮污染光敏协同治理: 腐殖酸-功能菌共生系统研	创新训练项目	陈晨	环境工程	5	王荣, 生学建, 王恺, 高原俊杰	康诗飞	重点支持 领域项目
XJ2025440	环建学院	校级	多联机节能技术探索	创新训练项目	周齐星	建筑环境与能源应用工程	3	何浪, 魏金洋	林尧林	来自企业 项目
XJ2025441	环建学院	校级	基于钴基复合材料的高级氧化技术处理养殖废水中磺胺甲恶唑的研究	创新训练项目	张烨	环境工程	3	林焯鹏, 曹煜松	刘宁	重点支持 领域项目
XJ2025442	环建学院	校级	工业污泥衍生炭活化过硫酸盐去除水中四环素研究	创新训练项目	周天鹏	环境工程	4	梁翔, 李国浩, 施瑜	许智华	重点支持 领域项目
XJ2025443	环建学院	校级	一种快速检测水体四环素类抗生素的荧光识别系统开发及应	创新训练项目	曹明坤	环境工程	3	饶博文, 薛佳木	杨一琼	来自企业 项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025444	环建学院	校级	腐蚀环境下持荷的不锈钢复合 钢板长期性能试验研究	创新训练项目	张芷歌	土木工 程	3	夏昊洋, 李乾海	张菊辉	重点支持 领域项目
XJ2025445	环建学院	校级	人工生态系统去除河流中抗生 素的特性研究	创新训练项目	蒋秦宇	环境工程	4	苟智, 黄天焕, 张浩	周海东	重点支持 领域项目
XJ2025446	环建学院	校级	银沉积黑色二氧化钛的制备及 光催化性能研究	创新训练项目	胡跃希	环境工程	5	许清惠, 徐宇轩, 张景豪, 陈万洵	常飞	重点支持 领域项目
XJ2025447	环建学院	校级	低温Mn基催化剂协同控制NOx和 CVOCs的机理研究	创新训练项目	熊晨杰	环境工程	3	王茂旭, 周楚琪	甘丽娜	重点支持 领域项目
XJ2025448	环建学院	校级	基于分子动力学的泡沫沥青冷 再生混合料界面粘附失效机理	创新训练项目	吴伟宁	土木工程	3	蒋炉林, 李明民	李秀君	来自企业 项目
XJ2025449	环建学院	校级	夏热冬冷地区建筑光伏幕墙发 电预测潜力评估	创新训练项目	田贵	建筑环境 与能源应 用工程	3	施继海, 卢豪	李奕霖	重点支持 领域项目
XJ2025450	环建学院	校级	“一箭三雕”：基于废旧锰酸 锂电池的锰氧化物制备及其光 热催化CO2制甲烷的研究	创新训练项目	马伊迪	环境工程	5	刘琰珂, 张烨, 林焯鹏, 曹煜松	刘宁	重点支持 领域项目
XJ2025451	环建学院	校级	非焦油新型复合黏结剂制备煤 基柱状活性炭研究	创新训练项目	肖轮	环境工程	3	虞立人, 何静怡	杨一琼	来自企业 项目
XJ2025452	环建学院	校级	专用于装配式构件连接的固废 基新型超高性能混凝土单轴抗 拉本构关系试验研究	创新训练项目	蔡宇泽	土木工程	3	陈俊潇, 邱磊	陈刚	来自企业 项目
XJ2025453	环建学院	校级	固废基超细复合粉制备喷射型 超高性能水泥基复合材料单轴 抗拉本构关系试验研究	创新训练项目	孙鸣洋	土木工程	4	颜帅, 马梓涛, 徐小坤	陈刚	来自企业 项目
XJ2025454	环建学院	校级	多模态AI赋能的生态绿墙：气- 水-生协同调控机制与城市空气 污染靶向治理	创新训练项目	张毅	环境工程	4	黄宇坤, 夏宇汗, 卫创	崔鹏义	重点支持 领域项目
XJ2025455	环建学院	校级	多工况下光伏光热-CO2热泵系 统性能研究	创新训练项目	鲁昌龄	建筑环境 与能源应 用工程	5	张星宇, 张辛超, 李佳阳, 郑毅	曲明璐	重点支持 领域项目
XJ2025456	环建学院	校级	二氧化铈及其改性材料催化降 解VOCs性能研究	创新训练项目	刘宸玮	环境工程	4	刘鹏辉, 曾俊祯, 陈康政	张晓东	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025457	环建学院	校级	建筑碳中和技术探索	创新训练项目	陈新麒	建筑环境 与能源应 用工程	5	徐治民, 彦佳旺, 钟吉祥, 孙浩然	林尧林	重点支持 领域项目
XJ2025458	环建学院	校级	泡沫金属3D复合材料活化PMS降 解水体抗生素体系开发及应用	创新训练项目	卿力	环境工程	3	马龙宇, 刘顺操	杨一琼	重点支持 领域项目
XJ2025459	环建学院	校级	酸活化策略增强 δ -MnO ₂ 光热催 化邻二甲苯性能研究	创新训练项目	张洛语	环境工程	3	邹体傲, 王明志	张晓东	重点支持 领域项目
XJ2025460	环建学院	校级	地下建筑空间里看不见的氡: 基于多源数据融合的地下氡浓 度预测与健康风险评估	创新训练项目	陈海铭	建筑环境 与能源应 用工程	4	刘兰州, 蒙聖彬, 韩晓昀	宿春晓	重点支持 领域项目
XJ2025461	环建学院	校级	华北地区某工业园区和产业集 群室外VOCs浓度污染特征及预 测模型研究	创新训练项目	张嘉琦	建筑环境 与能源应 用工程	3	陈祐安, 周天行	陈瑞清	其他
XJ2025462	环建学院	校级	一种建筑室内颗粒物及气体复 合新型净化材料净化性能预测 模型研究	创新训练项目	覃廷富	建筑环境 与能源应 用工程	3	叶长斌, 胡常昊	陈瑞清	其他
XJ2025463	环建学院	校级	动态环境下基于人体皮肤温度 反馈的热舒适研究	创新训练项目	李溪	建筑环境 与能源应 用工程	3	申睿涵, 刘星捷	曹双华	其他
XJ2025464	理学院	校级	基于扩散模型的天气数据同化 软件开发	创新训练项目	孙勇	数学与应 用数学	3	孙勇, 朱家烨	张伏	重点支持 领域项目
XJ2025465	理学院	校级	探究DeepSeek在“氢”近未来 新质生产力促进人工智能筛选 高效产氢催化剂的内禀关联	创新训练项目	陈高洋	应用物理 学	3	张升泰, 钟逸宁	张强	重点支持 领域项目
XJ2025466	理学院	校级	可换芯式智能黑板擦	创新训练项目	潘能岚	数学与应 用数学	5	秦扬, 胡星语, 李佳玉, 王奕	李林林	其他
XJ2025467	理学院	校级	氧化钒纳米储能材料的研制	创新训练项目	王静怡	应用物理 学	3	黄生瑶, 郭恒均	毕文超	重点支持 领域项目
XJ2025468	理学院	校级	基于AI的个性化学习生态构建 与考研赋能平台	创新训练项目	李思璇	数学与应 用数学	5	魏家铖, 翟恩泽, 倪昊, 方振宇	朱林	其他
XJ2025469	理学院	校级	新粒子与强子奇特态	创新训练项目	雷万晨	应用物理 学	5	张旭博, 张烁宇, 余卓远, 陈杨	庞锦毅	其他

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025470	理学院	校级	Pr _{2-x} Ca _x NiO _{4+δ} (0≤x≤0.2) 类钙钛矿结构固体氧化物燃料电池阴极的制备与性能研究	创新训练项目	欧阳宇聪	应用物理学	5	陈浩譞, 段宗玉, 徐财富, 褚颢	周青军	重点支持领域项目
XJ2025471	理学院	校级	近视的预测与预警模型研究	创新训练项目	赵宇飞	数学与应用数学	5	宋子琦, 沈扬, 吴相坤, 张一轩	李珊	其他
XJ2025472	理学院	校级	碳金融衍生品定价模型及应用研究	创新训练项目	刘翔	数学与应用数学	5	朱隽逸, 刘宇豪, 陈子昂, 李魏含	黄文琳	其他
XJ2025473	理学院	校级	AI赋能的互动式学习空间—Deepseek等大模型与数学课程融合的学习实践	创新训练项目	胡延邦	数学与应用数学	4	孙高伟, 严齐, 冯登硕	马纪英	其他
XJ2025474	理学院	校级	存储芯片修复策略及其计算机实现	创新训练项目	尤锡斌	数学与应用数学	3	李慕舜, 马小川	胡建华	来自企业项目
XJ2025475	理学院	校级	基于AI多模态融合的大学生创新创业能力提升路径探究	创新训练项目	朱佳涵	数学与应用数学	4	王曹阳, 陈徐乐, 洒胤融康	李燕	重点支持领域项目
XJ2025476	理学院	校级	分布式储能系统中的数据隐私保护与协同优化研究	创新训练项目	黄彦兰	应用物理学	3	金钰, 杨锬宇	刘帅	重点支持领域项目
XJ2025477	理学院	校级	校园非机动车停靠及充电管理方案	创新训练项目	刘晨	数学与应用数学	3	龙梅, 李书涵	李想	其他
XJ2025478	理学院	校级	虚实融合的元宇宙非物质文化遗产体验平台的设计与研发	创新训练项目	马伊莎	数学与应用数学	4	龚钰雯, 潘能岚, 潘晓静	潘佳佳	重点支持领域项目
XJ2025479	外语学院	校级	“智慧养老”：中德科技服务老龄化的政策对比与实践互鉴	创新训练项目	李欣颖	德语	3	厉昕昀, 杨俣璠	倪晓姗	重点支持领域项目
XJ2025480	外语学院	校级	人工智能与国家形象：AI技术赋能中国软实力塑造	创新训练项目	黄钰轩	英语（科技翻译）	3	李子璠, 程子骏	武尚	重点支持领域项目
XJ2025481	外语学院	校级	新物质主义视域下后末日小说《发条女孩》中的身体物质性	创新训练项目	金妍明	英语（中美合作）	3	周弋珂, 陈熙雯	程雪芳	重点支持领域项目
XJ2025482	外语学院	校级	生成式人工智能赋能大学生英语自主学习:核心特征及其强化机制探究	创新训练项目	龙星宇	英语（科技翻译）	4	程子骏, 屠敏敏, 施美意	安竹筠	重点支持领域项目
XJ2025483	外语学院	校级	AI拆解屏风画密码:中国传统建筑文化在日本的传承与创新研	创新训练项目	朱乐凡	日语	5	吴欣申, 邵欣怡, 刘天骄, 秦玮婧	李叶	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025484	外语学院	校级	非遗数字化视角下中医药文化的传承与海外传播路径研究——以上海余天成堂为例	创新训练项目	王凯雯	日语	5	李毓琳, 张雯雅, 李怡清, 袁可辰	王俊红	其他
XJ2025485	外语学院	校级	跨文化视域下的昆曲文化短视频传播研究	创新训练项目	王乐怡	英语（中美合作）	3	李昊阳, 杨振	李学欣	重点支持 领域项目
XJ2025486	外语学院	校级	基于人机翻译对比的科技英语翻译案例集锦——以“中国中煤能源集团网站”为例	创新训练项目	武亭樾	英语（科技翻译）	3	蔡依依, 吴斯茗	邬菊艳	其他
XJ2025487	外语学院	校级	生成式AI大模型赋能科技翻译：基于多模型对比分析的人工指令方法论研究	创新训练项目	陆嘉怡	英语（科技翻译）	3	董麒昀, 陈昊	孔祥立	其他
XJ2025488	外语学院	校级	基于DeepSeek的非遗智能翻译策略研究	创新训练项目	耿全润	英语（中美合作）	3	孙婧榕, 郑圣伊	王影君	重点支持 领域项目
XJ2025489	外语学院	校级	限时阅读策略对理工类学生EAP阅读能力的实证研究	创新训练项目	屠敏敏	英语（中美合作）	3	殷溪敏, 刘奕萱	禹一奇	其他
XJ2025490	外语学院	校级	“淪茗留声”——潮州话在工夫茶仪式中的功能专用化及其代际断裂风险研究	创新训练项目	王雨晨	英语（中美合作）	5	曹圣扬, 利雪, 孟俊希, 胡子豫	黄芳	重点支持 领域项目
XJ2025491	外语学院	校级	民国时期学科翻译家的翻译家精神研究	创新训练项目	赵怡琳	英语（科技翻译）	5	王暖, 李金瑞, 黄昱昱, 施丽佳	冷冰冰	其他
XJ2025492	外语学院	校级	唐诗的符际翻译与跨文化传播：马勒《大地之歌》的诗乐转码与文化互鉴	创新训练项目	周文婷	英语（科技翻译）	3	杨舒羽, 赵艾佳	武尚	重点支持 领域项目
XJ2025493	外语学院	校级	从海外视角探讨中国旅游的机遇与挑战	创新训练项目	薛玟萱	德语	4	厉昕昀, 龚钰雯, 杨侯璠	倪晓姗	重点支持 领域项目
XJ2025494	外语学院	校级	双碳背景下我国的低碳转型债券：现状、挑战与政策建议	创新训练项目	万雨阳	英语(中美合作)	3	殷溪敏, 卢昭文	徐悦	重点支持 领域项目
XJ2025495	外语学院	校级	AI在莎士比亚文学翻译中的应用与挑战研究	创新训练项目	方天隽	英语（中美合作）	5	何暄, 彭嘉洛, 杨优, 王浩	禹一奇	重点支持 领域项目
XJ2025496	出版学院	校级	预防认知障碍的老年人多用户智能互动娱乐产品创新设计	创新训练项目	李明暄	工业设计	5	莫皓棋, 梁玉, 李玗涵, 王彤	湛涛	重点支持 领域项目
XJ2025497	出版学院	校级	实时隐患检测与应急响应的AR智能安全穿戴设备创新设计	创新训练项目	李玗涵	工业设计	5	莫皓棋, 梁玉, 李明暄, 王彤	董冰洋	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025498	出版学院	校级	绿洲经济环境下基于露营亲子疏离现象的概念产品设计	创新训练项目	徐一迅	产品设计	3	姚中威, 潘欣浩	任梅	其他
XJ2025499	出版学院	校级	提升老年人社交联系的服务设计	创新训练项目	林承谚	工业设计	3	王诗杰, 谭宇哲	王炜	重点支持 领域项目
XJ2025500	出版学院	校级	聚焦失能人群的社区医疗服务设计	创新训练项目	夏紫荆	工业设计	3	江林曦, 胡智洋	王炜	重点支持 领域项目
XJ2025501	出版学院	校级	智趣童学ai增强现实儿童智能眼镜	创新训练项目	冉伊帆	工业设计	4	马心悦, 包欣如, 张毓哲	湛涛	重点支持 领域项目
XJ2025502	出版学院	校级	中医智能化充气睡眠枕	创新训练项目	马心悦	工业设计	4	冉伊帆, 包欣如, 张毓哲	崔彦	重点支持 领域项目
XJ2025503	出版学院	校级	面向低空出行场景的多级动态交通衔接系统设计	创新训练项目	张如	工业设计	4	王汶悦, 范文昭, 徐诚然	肖亦奇	重点支持 领域项目
XJ2025504	出版学院	校级	蘑菇基缓冲包装材料的制备与应用	创新训练项目	姚懿珏	包装工程	3	姚兰, 薛肖肖	郝发义	其他
XJ2025505	出版学院	校级	聚乳酸/纳米纤维素复合膜的制备及性能研究	创新训练项目	曹尹献	包装工程	3	徐嘉籥, 王友鹏	陈景华	来自企业 项目
XJ2025506	出版学院	校级	智瞳图译—图像色彩盲文塑形可视化生成系统研究	创新训练项目	李姝贤	包装工程	4	姜玥, 熊煜慧, 山涵	袁江平	来自企业 项目
XJ2025507	出版学院	校级	空中智造—面向空中3D打印的超大对象切片路径规划系统研	创新训练项目	潘留阳	新媒体技术	3	居雯妍, 赵康玲	袁江平	来自企业 项目
XJ2025508	出版学院	校级	酝启·酉度空间—酒套装包装设计	创新训练项目	黄子玥	包装工程	3	俞佳和, 刘小依	陈景华	其他
XJ2025509	出版学院	校级	“诗酒趁年华”—调酒套装礼盒设计	创新训练项目	庄若渔	包装工程 (专升本)	3	陈宇岚, 林芝辰	陈景华	其他
XJ2025510	出版学院	校级	无人机辅助的交互式虚拟现实技术研究	创新训练项目	杨佳羿	新媒体技术	5	李晨煜, 查鸣宇, 刘宇航, 汪俊韬	何杏宇	来自企业 项目
XJ2025511	出版学院	校级	《岁序之味: 重聚有时》RPG 3D游戏开发	创新训练项目	张弦韵	新媒体技术	5	马艺萌, 陶李睿杰, 翁瑞盈, 周渝豪	王文举	重点支持 领域项目
XJ2025512	出版学院	校级	沪语和普通话的碰撞——利用剪纸定格动画推广普通话	创新训练项目	陈羽馨	编辑出版学	3	庞承, 杨怡晨	季峰	重点支持 领域项目
XJ2025513	出版学院	校级	出版数据权利建构的挑战与探索	创新训练项目	叶馨悦	编辑出版学	3	孙博文, 赵佳燕	李想	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025514	出版学院	校级	被观赏的消瘦：ED群体网络集 群行为研究	创新训练项目	游思语	编辑出版 学	4	杨洋, 解彤欣, 赵许璐	杨庆国	重点支持 领域项目
XJ2025515	出版学院	校级	《中国本土蛇图鉴》电子书	创新训练项目	朱俊尧	编辑出版 学	3	陈俊贤, 罗鹏	刘璐	重点支持 领域项目
XJ2025516	出版学院	校级	人形机器人法律主体地位及责 任划分研究	创新训练项目	鲁强	编辑出版 学	3	杨洋, 安波宁	李想	重点支持 领域项目
XJ2025517	出版学院	校级	听途者—无障碍智能助手	创业实践项目	迪丽米热	编辑出版 学	4	何暄, 谭凯中, 陈娇艳	薛雯	重点支持 领域项目
XJ2025518	出版学院	校级	非遗智承创新工坊	创新训练项目	虞伟杰	编辑出版 学	3	杨嘉宇, 丁宁	李想	重点支持 领域项目
XJ2025519	出版学院	校级	赛博镜像：解构数字	创新训练项目	韩诗悦	传播学	4	左佳依, 王雨萌, 王楚楚	季泓一	重点支持 领域项目
XJ2025520	出版学院	校级	AI情感陪护平台对产后焦虑群 体的情绪干预前景研究——基 于情绪价值理论	创新训练项目	方雅文	新闻传播 学类	3	韩依纯, 高紫莹, 黄奕涵	张瑜	其他
XJ2025521	出版学院	校级	“智护星”：AI赋能青少年智 能手机防沉迷健康系统	创业实践项目	邱可鑫	新闻传播 学类	3	朱葑, 朱欣怡	张瑜	其他
XJ2025522	出版学院	校级	智享洗护“沐灵SpaBot” ：面向银发经济与懒 人经济的全自动智能洗发设备 及共享洗发服务	创业实践项目	郭炳麟	编辑出版	4	王墨琰, 李思颖, 颜飘逸	张瑜	其他
XJ2025523	出版学院	校级	“Eyes-Free”：盲道智能清障 导航系统	创业训练项目	谢紫萱	新闻传播 学类	3	檀淑琳, 王希雅	张博	其他
XJ2025524	出版学院	校级	游戏混剪之高能转场放映厅	创新训练项目	吴俊豪	传播学	3	庞梓岩, 张雪芸	武彬	重点支持 领域项目
XJ2025525	出版学院	校级	智慧医疗药箱——AIoT驱动的 居家健康管理终端设计	创新训练项目	詹旭敏	新闻传播 学类	3	饶俊婵, 傅锐涵	许秦蓉	重点支持 领域项目
XJ2025526	出版学院	校级	经纬新天地：AI赋能编织工艺 的APP平台设计	创新训练项目	钱佳怡	传播学	4	段云之, 施宇豪, 付晨宇	程美华	其他
XJ2025527	出版学院	校级	数字化“绣”新篇：智媒时代 苗绣活态传承路径探索	创新训练项目	欧阳思金	新闻传 播类	4	冉韞歆, 史雨鑫, 易美琪	程美华	其他
XJ2025528	出版学院	校级	新神话：网络游戏中传统文化 资源的转化与传播	创新训练项目	武月	传播学	3	段云之, 施宇豪	程美华	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025529	出版学院	校级	大学生参与及“焕新”非遗的研究	创新训练项目	吴月萌	新闻传 播类	5	李欣媛, 李欣妍, 崔然然, 高良玉	李保俊	其他
XJ2025530	出版学院	校级	《小黄人历险记》定格动画制	创新训练项目	刘陈敏	传播学	2	沈欣蓓, 吕乐馨	刘长庚	其他
XJ2025531	出版学院	校级	生成式AI背景下传统文化的国 风动画传播	创新训练项目	綦颖怡	传播学	3	钱锦, 唐伊琳	季泓一	重点支持 领域项目
XJ2025532	出版学院	校级	基于量子纠缠理论发展的人机 共生美学研究:《共生协议》 实验动画呈现	创新训练项目	彭宏杰	传播学	3	施驭恒, 乔忠浩	季泓一	重点支持 领域项目
XJ2025533	出版学院	校级	AR赋能上海理工大学120周年校 庆文创设计研究	创新训练项目	刘贝贝	视觉传达 设计	3	卢棋烜, 柳紫烨	陆赉	重点支持 领域项目
XJ2025534	出版学院	校级	彩绘心园—情绪疗愈互动花园	创新训练项目	叶童菲	视觉传达	4	姜云华, 朱颖, 陈天怵	谢琼	重点支持 领域项目
XJ2025535	出版学院	校级	乡村振兴背景下土特产包装创 意设计路径探索	创新训练项目	马乐霏	出版物	3	柯佳莹, 黄家逸	刘虹	重点支持 领域项目
XJ2025536	出版学院	校级	基于非遗视觉符号的创意包装 形象设计升级	创新训练项目	张宇	包装设计	4	朱笑缘, 张瑾宜, 陈响	刘虹	重点支持 领域项目
XJ2025537	出版学院	校级	城市Citywalk文化背景下上海 红色文旅资源的IP形象开发与 应用研究	创新训练项目	李兆康	视觉传达 设计	4	陈亦雯, 汪俊, 林睿欣	高秦艳	重点支持 领域项目
XJ2025538	出版学院	校级	百年老字号品牌包装的年轻化 设计研究:以“老城隍庙梨膏 糖”为例	创新训练项目	王佳雯	视觉传达 设计	3	石佳璐, 范轩玮	高秦艳	来自企业 项目
XJ2025539	出版学院	校级	上海市松江仓城历史文化风貌 区滨水核心段更新设计	创新训练项目	白玉琪	环境设计	3	郭敏骏, 林璐晰	章丹音	重点支持 领域项目
XJ2025540	出版学院	校级	基于AIGC对非遗转译在多元文 化空间设计中的应用研究	创新训练项目	曾宇琪	环境设计	3	朱紫涵, 石怡洁	何明	来自企业 项目
XJ2025541	出版学院	校级	城市微更新背景下的老旧社区 景观设施改造	创新训练项目	王心仪	环境设计	3	陈响, 林璐晰	王占柱	重点支持 领域项目
XJ2025542	出版学院	校级	“慧”聚双态——基于渐冻症 智能家庭辅助护理家具设计	创新训练项目	吴亦萌	环境设计	3	邵奕昀, 张思雨	李文嘉	来自企业 项目
XJ2025543	出版学院	校级	无锡曹张里美食街更新设计	创新训练项目	李忆蒙	环境设计	3	吴亦萌, 张婷婷	方智果	来自企业 项目

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025544	出版学院	校级	瓷宝物语——数字建模非遗玩具引领国风新传播	创新训练项目	钟子涵	动画衍生品	3	干骆岚, 朱晓玥	马方楠	重点支持领域项目
XJ2025545	出版学院	校级	“年兽接福”——学龄期儿童 AI 陪伴玩偶设计	创新训练项目	周懿鋆	动画衍生品	3	刘恋, 刘夏乐	方睿	重点支持领域项目
XJ2025546	出版学院	校级	中国传统武侠文化的创新转译研究——基于文化传承与创新的互动游戏设计开发	创新训练项目	孙肇中	动画	3	熊梓悦, 金春雷	李拜天	重点支持领域项目
XJ2025547	出版学院	校级	豚奇物语——互动式潮流玩具之非遗系列	创新训练项目	魏梦茜	动画衍生品	4	李嘉尹, 李冠林, 谢运涵	马方楠	重点支持领域项目
XJ2025548	出版学院	校级	橙链计划-赣南脐橙助力城乡融合与乡村振兴的智慧平台	创业实践项目	李培鸿	广告学	3	刘韦利, 刘来和	李康	重点支持领域项目
XJ2025549	出版学院	校级	“这饭太棒了!”——基于自媒体运营的高校餐饮互动式测评平台	创业实践项目	李淑婷	广告学	3	李诗远, 刘西林	李康	重点支持领域项目
XJ2025550	出版学院	校级	动画电影的角色设计研究——以哪吒为例	创新训练项目	沈宣吟	设计学	3	熊子怡, 于景川	应群	重点支持领域项目
XJ2025551	出版学院	校级	短视频平台中动画电影OGV内容的营销研究——以《哪吒2》为例	创新训练项目	肖淳睿	设计学	4	王紫钰, 谢东兴, 梁潇霞	应群	重点支持领域项目
XJ2025552	出版学院	校级	镜像理论视角下系列动画电影的角色自我身份构建研究	创新训练项目	熊子怡	设计学	3	于景川, 沈宣吟	史帅	重点支持领域项目
XJ2025553	出版学院	校级	符号学理论下电影中喜剧元素的运用和作用研究	创新训练项目	于景川	设计类	5	熊子怡, 沈宣吟, 张绍凡, 周家宜	刘晓峰	重点支持领域项目
XJ2025554	出版学院	校级	广告竞赛类视频创作研究	创新训练项目	张风格	传播学	4	钟亦童, 宋武健, 陈陆韦	付玉竹	重点支持领域项目
XJ2025555	出版学院	校级	动画系列电影反英雄配角人物的角色设计研究	创新训练项目	张欣悦	设计学类	3	陈依华, 俞逸飞	刘晓峰	重点支持领域项目
XJ2025556	出版学院	校级	镜鉴与重塑: AI时代下人类境遇的深度审视	创新训练项目	周家宜	设计学	3	张绍凡, 沈宣吟	付玉竹	重点支持领域项目
XJ2025557	出版学院	校级	《文化转码与品牌叙事重构: 基于“哪吒”IP迭代的社会意识镜像研究(1979-2023)》	创新训练项目	黄凯	广告学	3	查彦彦, 张泽锦	应群	重点支持领域项目
XJ2025558	出版学院	校级	银发经济视角下的中老年题材短剧研究	创新训练项目	解皓桢	广告学	3	萨比尔·喀迪尔, 江奕迅	范定希	重点支持领域项目

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025559	出版学院	校级	穿越与幻想题材短剧研究	创新训练项目	李诗远	广告学	3	李淑婷, 林子欣	范定希	重点支持 领域项目
XJ2025560	出版学院	校级	喜剧与幽默题材短剧研究	创新训练项目	萨比尔· 喀迪尔	广告学	3	解皓桢, 蓝琪程	范定希	重点支持 领域项目
XJ2025561	中德学院	校级	老年人智能服药装置设计	创新训练项目	盛瑾怡	机械设计 制造及其 自动化 (中德合 作)	3	罗泓奇, 朱天卓	马艳艳	重点支持 领域项目
XJ2025562	中德学院	校级	外籍教师来华跨文化适应路径 研究	创新训练项目	王君睿	国际经济 与贸易 (中德合 作)	4	边嘉琦, 蒋紫清, 吴宇雯	王晔	其他
XJ2025563	中德学院	校级	传送带式自清洁餐桌系统设计	创新训练项目	朱文凯	机械设计 制造及其 自动化 (中德合 作)	4	邹殿楠, 李仁杰, 陈思雨	马艳艳	重点支持 领域项目
XJ2025564	中德学院	校级	人工智能对会计职业道德行为 规范的冲击与应对	创新训练项目	桑瑜	国际经济 与贸易 (中德合 作)	4	谢佳倪, 曹芷晗, 董厚德	吴姝	其他
XJ2025565	中英学院	校级	AgriRoamer慧净·一体化农业 机器人	创新训练项目	张梦琪	会展经济 与管理 (中英合 作)	5	蔡淳羽, 李政坤, 诸葛瑞文, 张宇 阳	郇嘉琪	重点支持 领域项目
XJ2025566	中英学院	校级	深海3000米—高压电深海热插 拔智造的领航者	创业训练项目	杨虹粼	电子信息 科学与技 术(中英 合作)	5	荣诚, 张鑫阳, 佟艺轩, 张天宇	张鹏举	重点支持 领域项目
XJ2025567	中英学院	校级	SmartGuard慧行—AI交互式智 能门锁套装	创新训练项目	蔡子颖	工商管理 (中英合 作)	4	张欣玥, 黄翊宸, 侯筱	陈璇	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025568	中英学院	校级	磁磁充电	创新训练项目	陈博文	机械设计制造及其自动化(中英合作)	5	吴雨芹, 郝军溪, 李正源, 马子桐	王婷	重点支持领域项目
XJ2025569	中英学院	校级	SmartAir慧星—世界领先水上卫星网	创新训练项目	杨欣瑜	会展经济与管理(中英合作)	5	王逸菲, 陈诗文, 李博, 江粲玥	田宁	重点支持领域项目
XJ2025570	中英学院	校级	心“莲”心——首创天山雪莲人工繁育先行者	创新训练项目	李亚璇	会展经济与管理(中英合作)	5	范欣妍, 王优扬, 苏欣, 刘葆瓷	王婷	其他
XJ2025571	中英学院	校级	Thermo Pianty “一抹冷暖”温敏变色技术	创新训练项目	陆云霄	工商管理(中英合作)	4	钱伊琪, 秦慕瑶, 孙如易	肖雪怡	重点支持领域项目
XJ2025572	中英学院	校级	星空漫旅—太空舱共享文化主题旅馆	创新训练项目	林晨旭	工商管理(中英合作)	5	刘轶凡, 王正君, 印天健, 戴银越	林捷兴	重点支持领域项目
XJ2025573	中英学院	校级	舒眠岛	创新训练项目	刘轶凡	电子信息科学与技术(中英合作)	3	林晨旭, 王正君	陈茜	重点支持领域项目
XJ2025574	公共实验中心	校级	零折射现象的仿真	创新训练项目	王佳豪	材料成型及控制工程	3	韩青芸, 林长亮	陆剑	其他
XJ2025575	公共实验中心	校级	欧美Z世代消费行为研究	创新训练项目	闪佳琪	英语(中美合作)	5	刘魏嘉, 陈心元, 刘婧婉, 毛新淼	赵庚升	其他
XJ2025576	公共实验中心	校级	基于机械转向的循迹温差小车	创新训练项目	王逸辉	电气工程及其自动化	4	王昱淳, 刘哲宇, 叶方逸	李家玉	其他
XJ2025577	公共实验中心	校级	智能自动导航太阳能电动车	创新训练项目	寸得谨	电气及其自动化	4	周荣前, 王欣童, 王顺江	蔡芳	其他

项目编号	学院	市级/ 校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学 生人数	项目其他成员信息(姓名和学 号)	指导教 师姓名	项目来 源
					姓名	专业				
XJ2025578	公共实验中心	校级	基于视觉的智慧救援机器人	创新训练项目	闫曦月	机器人工程	3	苏冰燕, 张宇帆	柴志亮	其他
XJ2025579	公共实验中心	校级	智能循迹太阳能电动车	创新训练项目	高福康	机械设计制造及其自动化	4	林思吟, 袁鼎博, 何宗海	饶启明	其他
XJ2025580	公共实验中心	校级	声音与火实验探究	创新训练项目	张殿楮	能源与动力工程专业	5	徐韶聪, 季杨烨, 李俊豪, 孙薇	崔连敏	重点支持 领域项目
XJ2025581	公共实验中心	校级	基于STC32G的电磁寻迹小车开发	创新训练项目	龚皓铭	车辆工程	3	蒙聖彬, 杜晓庭	黄松	重点支持 领域项目
XJ2025582	公共实验中心	校级	基于低代码工具的电路元件特性与参数知识图谱构建	创新训练项目	曾胜	光电信息科学与工程	5	鞠荣豪, 李明泽, 陆文杰, 杨允	阳玉平	其他
XJ2025583	公共实验中心	校级	智慧电子实验室仪器系列短视频	创新训练项目	刘尔东	生物医学工程	5	隆延平, 王天赐, 刘宇泉, 张铭扬	顾秋洁	其他
XJ2025584	公共实验中心	校级	新疆烟煤制备高品质压块活性炭的可行性研究	创新训练项目	李子栋	环境工程	3	张烨, 刘天娇	王璐	来自企业 项目
XJ2025585	公共实验中心	校级	国产大模型背景下本科生使用AIGC工具的行为动机与影响因素研究	创新训练项目	齐钰	光电信息科学与工程	4	董盈莹, 谢孟臻, 蔡杨云浩	夏斯权	重点支持 领域项目
XJ2025586	公共实验中心	校级	AI+大学化学实验答疑机器人	创新训练项目	汪子恒	生物医学工程	4	梁绍琪, 沈智安, 余粟一	余治昊	其他
XJ2025587	公共实验中心	校级	基于增材制造的仿生动力髌螺钉性能分析研究	创新训练项目	罗祥瑞	生物医学工程	4	张宇, 徐智勇, 陈升豪	段朋云	其他
XJ2025588	公共实验中心	校级	城市电瓶车充电智慧管家	创新训练项目	冯宇栋	机械设计制作及其自动化	3	王骞, 朱禹诚	姚胜卫	其他
XJ2025589	公共实验中心	校级	杨梅酒客群分析	创新训练项目	王梓萌	英语（中美合作）	3	胡子豫, 李嘉澍	项培军	其他
XJ2025590	公共实验中心	校级	智能适老辅助运动康复一体机	创新训练项目	石龙逸	生物医学工程	3	李荣炜, 秦健豪	杨勇明	重点支持 领域项目

项目编号	学院	市级/校级	项目名称	项目类型	项目负责人		参与学生人数	项目其他成员信息(姓名和学号)	指导教师姓名	项目来源
					姓名	专业				
XJ2025591	公共实验中心	校级	基于高精度IMU惯性导航的四轴向全向轮视觉机器人设计及应用	创新训练项目	王祖航	材料成型及控制工程	4	魏琪欣, 胡骏晟, 张宁远	张井洋	重点支持领域项目
XJ2025592	公共实验中心	校级	迈克尔逊干涉仪干涉图像的研究与应用	创新训练项目	张旭辰	人工智能创新班	4	何锴树, 赵政宇, 程楚轩	张月颖	其他
XJ2025593	公共实验中心	校级	基于卷积神经网络的半导体晶圆缺陷分类研究	创新训练项目	张颖晗	自动化	3	李梓轩, 朱俊彦	刘文翠	重点支持领域项目
XJ2025594	公共实验中心	校级	防堵塞智能井盖装置	创新训练项目	郝思毅	机械设计制作及其自动化	3	高与同, 凌轩宇	倪维宇	其他
XJ2025595	公共实验中心	校级	扎根视角下学生实验课程满意度影响因素研究	创新训练项目	韦祖杨	新媒体技术	4	李光辉, 蔡杨云浩, 董盈盈	夏斯权	重点支持领域项目
XJ2025596	公共实验中心	校级	“数字人文”视角下的地方文化记忆可视化研究	创新训练项目	刘依雨	科技翻译	5	刘欣欣, 郑雅心, 肖博方, 刘忠源	葛翔	重点支持领域项目
XJ2025597	公共实验中心	校级	智印云盒	创新训练项目	周天昊	工科试验班(智能制造)	5	周博涵, 王嘉程, 邓智超, 钟瑶萍	周春樵	重点支持领域项目
XJ2025598	公共实验中心	校级	非电类专业电工与电子实验课程过程化考核设计与实现	创新训练项目	杨振远	计算机科学与技术	3	谢孟臻, 李光辉	夏斯权	其他
XJ2025599	公共实验中心	校级	用户评论知识图谱构建与需求挖掘	创新训练项目	刘魏嘉	工业工程	5	周庆, 陈心元, 张军龙, 何军	耿秀丽	重点支持领域项目
XJ2025600	智能科技学院	校级	极光视界——消化道早癌散射光 矩阵成像内窥镜技术	创新训练项目	孙一品	人工智能	3	孙渭钧, 孙含钰	蔚浩义	重点支持领域项目
XJ2025601	智能科技学院	校级	基于新型2D钙钛矿微纳结构的光电探测器制备与性能研究	创新训练项目	李若辰	人工智能(格致创新)	5	章楠, 李伟, 王涵桐, 马鑫磊	侯晴	重点支持领域项目
XJ2025602	智能科技学院	校级	飞秒激光直写钙钛矿轻质柔性超透镜的研究	创新训练项目	林晗曦	材料科学与工程(格致创新班)	5	汪懋林, 胡海箐, 高励腾, 张义理	胡津铭	重点支持领域项目
XJ2025603	智能科技学院	校级	光伏降温“黑科技”——无电制冷新能源材料	创新训练项目	叶瑗菱	人工智能(格致创新班)	5	陈敏, 陈思延, 尹宇欣, 王佳豪	王彤	重点支持领域项目