

# 淮阴工学院2022年立项国家级、省级大学生创新创业训练计划项目汇总表

| 编号 | 所属学院      | 项目编号          | 项目名称                              | 项目级别   | 项目负责人 | 指导教师     |
|----|-----------|---------------|-----------------------------------|--------|-------|----------|
| 1  | 机械与材料工程学院 | 202311049001Z | $\beta$ 稳定元素在钛基非晶复合材料低温韧脆转变过程中的作用 | 省级重点项目 | 潘秋夷   | 李力源      |
| 2  | 机械与材料工程学院 | 202311049009Z | 管材挤出成型与切割工艺复合成型技术                 | 省级重点项目 | 常士珂   | 陈中       |
| 3  | 机械与材料工程学院 | 202311049041Z | 血液早筛阿尔茨海默症检测技术                    | 省级重点项目 | 赵家乐   | 权莉       |
| 4  | 机械与材料工程学院 | 202311049042Z | 移动式小型房屋3D打印机结构设计                  | 省级重点项目 | 戴佳鹏   | 董育伟      |
| 5  | 机械与材料工程学院 | 202311049046Y | 1060铝/Q235钢异种金属焊接接头力学性能及显微组织      | 省级一般项目 | 朱成彪   | 张满       |
| 6  | 机械与材料工程学院 | 202311049056Y | 电化学3D打印技术基础研究                     | 省级一般项目 | 张政    | 谷洲之      |
| 7  | 机械与材料工程学院 | 202311049081Y | 基于清洁能源的集中居住区熔盐储热设备的设计研究           | 省级一般项目 | 涂畅    | 程伟       |
| 8  | 机械与材料工程学院 | 202311049087Y | 激光增材制造原位梯度复相增强镍基合金及其力学性能研究        | 省级一般项目 | 陈怡    | 夏木建      |
| 9  | 机械与材料工程学院 | 202311049092Y | 某塑件注塑成型工艺参数正交优化与评价                | 省级一般项目 | 邵晓棚   | 郭啸栋      |
| 10 | 机械与材料工程学院 | 202311049111Y | 一种竖立布置的风洞实验装置                     | 省级一般项目 | 姜柏宇   | 朱坎       |
| 11 | 机械与材料工程学院 | 202311049147H | 汽车轮胎爆胎失效检测装置研发                    | 校企合作基金 | 钱雨婷   | 蒋素琴, 郑绍元 |
| 12 | 机械与材料工程学院 | 202311049158H | 一种计算机散热风扇控制装置及其控制方法研究             | 校企合作基金 | 曹正    | 许兆美      |
| 13 | 自动化学学院    | 202311049015Z | 基于边缘智能技术的智能电网经济性调度研究              | 省级重点项目 | 陈泉宇   | 桑英军      |
| 14 | 自动化学学院    | 202311049020Z | 基于光谱技术和深度学习的苹果分拣系统的设计             | 省级重点项目 | 洪伟杰   | 周红标      |
| 15 | 自动化学学院    | 202311049044Z | 蒸汽锅炉远程监控系统                        | 省级重点项目 | 刘玥博   | 唐中一      |
| 16 | 自动化学学院    | 202311049073Y | 基于多传感器信息融合的汽车安全监测预警系统             | 省级一般项目 | 严振兴   | 付丽辉      |
| 17 | 自动化学学院    | 202311049085Y | 基于虚拟同步机的微电网逆变器并联运行功率分配控制          | 省级一般项目 | 袁香语   | 杨艳       |
| 18 | 自动化学学院    | 202311049086Y | 基于云计算与大数据的智能社交推送系统                | 省级一般项目 | 潘子健   | 纪捷       |
| 19 | 自动化学学院    | 202311049090Y | 教室智能节电系统设计                        | 省级一般项目 | 陈宇辉   | 刘晓洋      |
| 20 | 自动化学学院    | 202311049113Y | 油井智能巡检机器人研究                       | 省级一般项目 | 董佳欣   | 丁卫红      |
| 21 | 自动化学学院    | 202311049134H | 基于PLC的空调机组监控系统设计                  | 校企合作基金 | 金子康   | 金德飞      |
| 22 | 自动化学学院    | 202311049135H | 基于大数据的智能巡检技术                      | 校企合作基金 | 沈子傲   | 纪捷, 桑英军  |
| 23 | 自动化学学院    | 202311049136H | 基于数字孪生的装配流水线控制系统设计                | 校企合作基金 | 束方源   | 王文杰      |
| 24 | 自动化学学院    | 202311049142H | 立体仓储数字孪生系统开发                      | 校企合作基金 | 孟锐    | 张敏       |
| 25 | 自动化学学院    | 202311049145H | 配送员保护神——智能安全头盔的设计                 | 校企合作基金 | 徐稳    | 段卫平      |
| 26 | 自动化学学院    | 202311049148H | 燃气火焰强度检测系统的设计                     | 校企合作基金 | 施卜铭   | 唐中一      |
| 27 | 自动化学学院    | 202311049160H | 元宇宙营销与拓展应用技术开发                    | 校企合作基金 | 卞麒皓   | 纪捷       |
| 28 | 电子信息工程学院  | 202311049014Z | 基于FOC算法实现对无刷直流电机的精准控制             | 省级重点项目 | 蓝庆华   | 柯永斌      |
| 29 | 电子信息工程学院  | 202311049025Z | 基于树莓派和轻量化YOLOv5的教室人头检测系统设计        | 省级重点项目 | 靳京    | 杨玉东      |
| 30 | 电子信息工程学院  | 202311049043Z | 饮料中食品添加剂智能检测系统设计与研究               | 省级重点项目 | 陈旭    | 王晓燕, 季仁东 |

| 编号 | 所属学院       | 项目编号          | 项目名称                                              | 项目级别   | 项目负责人 | 指导教师    |
|----|------------|---------------|---------------------------------------------------|--------|-------|---------|
| 31 | 电子信息工程学院   | 202311049062Y | 化工企业安防巡检系统设计                                      | 省级一般项目 | 尤晨飞   | 戴峻峰，常波  |
| 32 | 电子信息工程学院   | 202311049070Y | 基于PX4的伞翼无人机航迹跟踪控制器设计                              | 省级一般项目 | 于俊豪   | 陈奇      |
| 33 | 电子信息工程学院   | 202311049077Y | 基于广角时差法的双声道超声波明渠流量计                               | 省级一般项目 | 陈艺文   | 尹晓琦     |
| 34 | 电子信息工程学院   | 202311049082Y | 基于深度学习的人脸识别与活体检测                                  | 省级一般项目 | 尉逸佳   | 杨定礼     |
| 35 | 电子信息工程学院   | 202311049093Y | 钼锡基硫化物薄膜制备及电催化性能研究                                | 省级一般项目 | 李鹏举   | 蒋青松     |
| 36 | 计算机与软件工程学院 | 202311049007Z | 复杂环境下遥感小目标高效检测研究                                  | 省级重点项目 | 郁延山   | 胡荣林     |
| 37 | 计算机与软件工程学院 | 202311049017Z | 基于动态贝叶斯网络的学生能力分析的研究与应用                            | 省级重点项目 | 徐祥    | 肖绍章，朱全银 |
| 38 | 计算机与软件工程学院 | 202311049037Z | 削蘑菇的小姑娘                                           | 省级重点项目 | 王佳雯   | 胡荣林     |
| 39 | 计算机与软件工程学院 | 202311049076Y | 基于高分辨率混合注意力网络的遥感图像水体提取                            | 省级一般项目 | 蔡乾枫   | 于永涛     |
| 40 | 计算机与软件工程学院 | 202311049079Y | 基于机器视觉的作业安全监管系统的研发                                | 省级一般项目 | 徐阳    | 马甲林     |
| 41 | 计算机与软件工程学院 | 202311049080Y | 基于密钥封装机制的电子医疗数据隐私保护研究                             | 省级一般项目 | 姜芙蓉   | 陈礼青     |
| 42 | 计算机与软件工程学院 | 202311049091Y | 可多模式自然交互的轮式协作机器人                                  | 省级一般项目 | 王文涛   | 胡荣林     |
| 43 | 计算机与软件工程学院 | 202311049097Y | 融合不确定性深度学习的碳价格预测方法研究                              | 省级一般项目 | 宋雨璇   | 任珂      |
| 44 | 计算机与软件工程学院 | 202311049137H | 基于微服务和大数据的软件类学科竞赛系统                               | 校企合作基金 | 林大为   | 林剑楚，谢乾  |
| 45 | 计算机与软件工程学院 | 202311049138H | 基于遗传模拟退火算法的车辆共享路径规划系统                             | 校企合作基金 | 顾家铭   | 张正伟，谢乾  |
| 46 | 建筑工程学院     | 202311049010Z | 海洋液舱-浮标-电磁式发电装置的研发                                | 省级重点项目 | 韦伟    | 张聪      |
| 47 | 建筑工程学院     | 202311049012Z | 基于“万物互联”的智能化养老服务空间的研究——以淮安市为例                     | 省级重点项目 | 张玟    | 丁晓红     |
| 48 | 建筑工程学院     | 202311049023Z | 基于机器学习验证的石质文物浅表层风化程度评价体系研究                        | 省级重点项目 | 高强    | 彭宁波     |
| 49 | 建筑工程学院     | 202311049030Z | 免养护混凝土的研发                                         | 省级重点项目 | 陈吴蔚   | 李保亮     |
| 50 | 建筑工程学院     | 202311049052Y | 稻壳灰基聚合物的力学性能试验研究                                  | 省级一般项目 | 吴林楠   | 刘宇翼     |
| 51 | 建筑工程学院     | 202311049066Y | 淮阴区村镇典型房屋抗震能力调查及抗震能力初步分析                          | 省级一般项目 | 钱露    | 尹得余     |
| 52 | 建筑工程学院     | 202311049071Y | 基于触媒效应的乡村规划与设计研究                                  | 省级一般项目 | 陶萌    | 罗雅丽     |
| 53 | 建筑工程学院     | 202311049098Y | 石质文物中软硬互层岩体裂隙扩展及强度特征研究                            | 省级一般项目 | 袁猛    | 张春雷，陈曦  |
| 54 | 建筑工程学院     | 202311049105Y | 乡村振兴背景下的城乡融合发展——以淮安市王兴镇为例                         | 省级一般项目 | 林黔宁   | 周潮      |
| 55 | 建筑工程学院     | 202311049117H | BIM技术在青岛西海岸综合开发建设横河两岸截污工程（一期）中的应用、方案复核、论证、评价及优化研究 | 校企合作基金 | 朱明姿   | 刘泽俊     |
| 56 | 建筑工程学院     | 202311049118H | 不同条件下砂岩类石质文物的冻融与干湿损伤特征及机理研究                       | 校企合作基金 | 许宗福   | 高妍妍，李秀华 |
| 57 | 建筑工程学院     | 202311049127H | 高校室内公共交互空间创新性研究                                   | 校企合作基金 | 陈延江   | 丁晓红，王天驰 |
| 58 | 建筑工程学院     | 202311049130H | 国省干道维修作业区交通标志视认性优化研究                              | 校企合作基金 | 汪心月   | 李秀华，高妍妍 |
| 59 | 建筑工程学院     | 202311049139H | 建筑工程质量检测存在问题及处治措施研究                               | 校企合作基金 | 徐祥雨   | 陈宝海     |
| 60 | 建筑工程学院     | 202311049141H | 乐山大佛捶灰材料的配比和赋存条件对其力学性能的影响研究                       | 校企合作基金 | 周天灏   | 朱叶，彭宁波  |
| 61 | 建筑工程学院     | 202311049143H | 炉渣再生材料在混凝土中力学特性研究及应用                              | 校企合作基金 | 王文祥   | 宗荣      |
| 62 | 建筑工程学院     | 202311049144H | 面向全龄友好的城市既有住区公共空间更新策略及优化研究                        | 校企合作基金 | 蒙娜    | 张小侠     |
| 63 | 建筑工程学院     | 202311049146H | 气候条件对不可移动石质文物风化作用影响规律的调查研究                        | 校企合作基金 | 高恒    | 张春雷，张卫东 |



| 编号 | 所属学院        | 项目编号          | 项目名称                                 | 项目级别   | 项目负责人 | 指导教师    |
|----|-------------|---------------|--------------------------------------|--------|-------|---------|
| 64 | 建筑工程学院      | 202311049149H | 人民的城市，老年人的人本空间 ——以里运河沿线公共空间建设为例      | 校企合作基金 | 尹蓓蓓   | 单赛卖，周潮  |
| 65 | 建筑工程学院      | 202311049150H | 山西省阳泉市藏山祠抢险加固工程中不同裂隙加固材料性能与工艺研究      | 校企合作基金 | 邵楚翔   | 彭宁波，朱叶  |
| 66 | 建筑工程学院      | 202311049153H | 双碳背景下基于BIM技术的低能耗公共建筑设计策略研究           | 校企合作基金 | 菊思涵   | 王天驰，丁晓红 |
| 67 | 建筑工程学院      | 202311049154H | 水利工程质量检测管理现状分析及策略提升研究                | 校企合作基金 | 王依若   | 刘泽俊     |
| 68 | 建筑工程学院      | 202311049156H | 碳酸盐岩石石质文物抗侵蚀保护试验研究                   | 校企合作基金 | 蔡羽    | 张卫东，张春雷 |
| 69 | 建筑工程学院      | 202311049159H | 预制装配式混凝土装配式结构检测数值分析与性能提升研究           | 校企合作基金 | 李雪妍   | 刘泽俊     |
| 70 | 化学工程学院      | 202311049018Z | 基于多源信息融合的化工企业安全风险预警系统研发              | 省级重点项目 | 杨茹    | 刘雪梅     |
| 71 | 化学工程学院      | 202311049027Z | 类玛雅蓝/水性聚氨酯复合材料的制备与研究                 | 省级重点项目 | 皇甫春雪  | 高晓燕，倪伶俐 |
| 72 | 化学工程学院      | 202311049016Z | 基于电子束辐照技术的芡实壳制备高分散净水滤料               | 省级重点项目 | 周家宏   | 张静      |
| 73 | 化学工程学院      | 202311049068Y | 基于DNA探针检测曲霉毒素的研究                     | 省级一般项目 | 谢杉杉   | 郭黎明，张加栋 |
| 74 | 化学工程学院      | 202311049084Y | 基于纤维素改性隔膜提升水系锌离子电池性能研究               | 省级一般项目 | 熊开键   | 张孝杰，高晓艳 |
| 75 | 化学工程学院      | 202311049060Y | 粉煤灰与赤泥绿色合成磁性沸石及其吸附性能研究               | 省级一般项目 | 桑仁慧   | 蒋金龙     |
| 76 | 化学工程学院      | 202311049061Y | 固相催化连续流反应技术与反应器开发与优化                 | 省级一般项目 | 封豫    | 端木传嵩，周峰 |
| 77 | 化学工程学院      | 202311049094Y | 纳米复合除磷材料的研制及其强化固磷特性研究                | 省级一般项目 | 曾庆达   | 刘飞      |
| 78 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049002Z | 氨基葡萄糖产生菌的选育及其发酵产酶性能研究                | 省级重点项目 | 邵灿灿   | 赵祥杰     |
| 79 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049004Z | 半纤维素优先策略下玉米秸秆高产燃料丁醇的调控机制研究           | 省级重点项目 | 桂铮    | 罗洪镇     |
| 80 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049028Z | 梨根系钾离子通道PbrAKT1的生理功能及其调控机制研究         | 省级重点项目 | 杨蓝婷   | 陈国栋，李阳  |
| 81 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049053Y | 稻虾综合种养模式下克氏原螯虾食用品质综合评估               | 省级一般项目 | 杨华庆   | 罗思，金诗语  |
| 82 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049054Y | 低氧胁迫对杜梨苗抗氧化系统酶及差异基因表达的影响             | 省级一般项目 | 薛莲    | 王纪忠     |
| 83 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049096Y | 暖宝宝废弃物资源化利用制备强化仿生底泥及其功能解析            | 省级一般项目 | 赵子翔   | 贺帅      |
| 84 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049099Y | 食品固废生料酿酒固态发酵过程中微生物群落结构及其与主要风味物质的关联研究 | 省级一般项目 | 钱心睿   | 李松林     |
| 85 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049100Y | 水稻固碳减排基质育秧技术研究                       | 省级一般项目 | 王子锐   | 张国良，闫飞宇 |
| 86 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049121H | 稻米直链淀粉含量和蛋白质含量与食味值之间关系的研究            | 校企合作基金 | 张天枝   | 陈新红，汪庆  |
| 87 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049126H | 高活性冷适脂肪酶产生菌的筛选、鉴定与产酶应用               | 校企合作基金 | 刘俊杰   | 谭中标，徐杨森 |
| 88 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049129H | 功能低聚寡糖对发酵酸羊奶品质的改善及其降血压功能研究           | 校企合作基金 | 耿晓钰   | 贺帅，韩振莲  |
| 89 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049133H | 基于AI技术的南极假丝酵母脂肪酶CalB转酯化活性改造          | 校企合作基金 | 徐诚    | 谭中标，徐杨森 |
| 90 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049151H | 施用钙肥对作物生长及土壤性状改良的作用研究                | 校企合作基金 | 任成萍   | 裴宝磊，陈超  |
| 91 | 生命科学与食品工程学院 | 202311049152H | 双层培养法快速获得瓜蒌试管苗的方法                    | 校企合作基金 | 唐丹    | 任旭琴，陈月珍 |
| 92 | 交通工程学院      | 202311049029Z | 路用碱渣土盐胀作用机制及其防治研究                    | 省级重点项目 | 赵婧如   | 殷伟      |
| 93 | 交通工程学院      | 202311049040Z | 新型多功能水枪                              | 省级重点项目 | 杨将    | 陈钢，鞠娜   |
| 94 | 交通工程学院      | 202311049045Z | 智能化折叠头盔的研究                           | 省级重点项目 | 郑兴    | 张锐，胡薇   |
| 95 | 交通工程学院      | 202311049047Y | IVICS环境下融合无人机的交通应急疏散系统设计             | 省级一般项目 | 王永佳   | 周桂良，毛丽娜 |
| 96 | 交通工程学院      | 202311049074Y | 基于多源数据的长三角区域机场空间组织机理及运输网络优化研究        | 省级一般项目 | 王致远   | 吴鼎新，朱艳茹 |

| 编号  | 所属学院   | 项目编号          | 项目名称                                                     | 项目级别   | 项目负责人 | 指导教师     |
|-----|--------|---------------|----------------------------------------------------------|--------|-------|----------|
| 97  | 交通工程学院 | 202311049075Y | 基于改进关联维的旋转机械系统故障诊断技术                                     | 省级一般项目 | 李瑞    | 赵艳青      |
| 98  | 交通工程学院 | 202311049078Y | 基于淮南市的需求响应式公交协同方案设计                                      | 省级一般项目 | 袁锐楠   | 姜晴       |
| 99  | 交通工程学院 | 202311049104Y | 我国交通碳排放时空演化分析及减排路径研究                                     | 省级一般项目 | 强荣    | 朱艳茹, 吴鼎新 |
| 100 | 管理工程学院 | 202311049022Z | 基于机器人避障技术的施工现场移动塔吊行走路线规划                                 | 省级重点项目 | 刘源玥   | 袁启旺      |
| 101 | 管理工程学院 | 202311049036Z | 乡村振兴背景下农村智慧物流体系构建策略研究                                    | 省级重点项目 | 张泽    | 栾琨       |
| 102 | 管理工程学院 | 202311049055Y | 地下储气库注采管柱屈曲行为分析及扶正器布点设计研究                                | 省级一般项目 | 庄妍    | 毕傲睿, 孙新国 |
| 103 | 管理工程学院 | 202311049072Y | 基于大数据和BIM的绿色建筑技术选择与优化研究                                  | 省级一般项目 | 陈雪雪   | 孔德财, 左春愿 |
| 104 | 管理工程学院 | 202311049103Y | 文旅融合视角下城市公园绿地生态系统文化服务提升策略研究                              | 省级一般项目 | 王圣森   | 刘长平      |
| 105 | 管理工程学院 | 202311049110Y | 一种互联网+智能桌椅                                               | 省级一般项目 | 张佳辉   | 梁坤       |
| 106 | 商学院    | 202311049013Z | 基于DEA模型的沪深股市信息技术行业上市公司营运资金管理效率研究                         | 省级重点项目 | 郑翰扬   | 徐吉霖      |
| 107 | 商学院    | 202311049008Z | 关于利用5g连接多方势力推动智慧医疗的闭环方案                                  | 省级重点项目 | 尹静茹   | 杨方铭      |
| 108 | 商学院    | 202311049035Z | 乡村振兴背景下的农家乐数智化管理转型研究                                     | 省级重点项目 | 夏禹    | 吴开军      |
| 109 | 商学院    | 202311049026Z | 家族企业代际传承中的跨代创业与创新投资行为研究——基于营商环境与社会信用文化的调节效应视角            | 省级重点项目 | 焦相茹   | 尹飘扬      |
| 110 | 商学院    | 202311049038Z | 新冠疫情下企业员工线上居家办公存在问题及对策研究                                 | 省级重点项目 | 赵卓夫   | 张小兵      |
| 111 | 商学院    | 202311049051Y | 大学生体育社团参与对就业能力的影响研究                                      | 省级一般项目 | 张蕊    | 邓子鹃      |
| 112 | 商学院    | 202311049108Y | 协同治理视角下老年教育有效供给研究                                        | 省级一般项目 | 张志成   | 李建升, 李巍  |
| 113 | 商学院    | 202311049059Y | 非遗传承视角下 中医药古法刺绣香囊营销推广研究                                  | 省级一般项目 | 王紫鹃   | 童万菊      |
| 114 | 商学院    | 202311049115Y | 智能两用温控保鲜外卖存放柜                                            | 省级一般项目 | 李琳    | 蒋志强      |
| 115 | 商学院    | 202311049065Y | 淮南市在校大学生父母群体商业健康险需求调查及影响因素报告                             | 省级一般项目 | 周轩    | 刘满成      |
| 116 | 商学院    | 202311049050Y | 大数据驱动下中国煤矿安全风险预控管理研究                                     | 省级一般项目 | 肖宇芬   | 朱至文      |
| 117 | 商学院    | 202311049116H | “一起益企”：政企联动激活民营经济内在活力                                    | 校企合作基金 | 王玘絮   | 董静雯      |
| 118 | 数理学院   | 202311049024Z | 基于矩阵指标的矩阵方程组问题及其应用                                       | 省级重点项目 | 黄雨悦   | 曹晓菲, 许三长 |
| 119 | 数理学院   | 202311049095Y | 纳米铁电材料中 畴结构的成像和控制                                        | 省级一般项目 | 张学礼   | 李忠文      |
| 120 | 数理学院   | 202311049101Y | 水资源空间均衡性评价分析-以江苏省为例                                      | 省级一般项目 | 翟海峰   | 王红专, 方琳  |
| 121 | 数理学院   | 202311049048Y | Janus Sc2CXY (X, Y = F, Cl, Br, I) MXene的结构、力学、光学和压电性质研究 | 省级一般项目 | 胡楠    | 王延宗      |
| 122 | 人文学院   | 202311049005Z | 当代青年数字囤积行为的形成机理与应对策略研究                                   | 省级重点项目 | 方悦    | 许加明      |
| 123 | 人文学院   | 202311049011Z | 河下非遗小镇空间布局活化策略研究                                         | 省级重点项目 | 石书玲   | 李春强      |
| 124 | 人文学院   | 202311049064Y | 淮南市古建筑保护与现代城市建设规划调查研究                                    | 省级一般项目 | 刘洋    | 周欣, 高欣   |
| 125 | 人文学院   | 202311049107Y | 小组工作介入农村地区电商培训研究——以都匀市d村为例                               | 省级一般项目 | 万佳艳   | 蔡娟       |
| 126 | 人文学院   | 202311049109Y | 一而优家教工作室                                                 | 省级一般项目 | 祖美一   | 高欣       |
| 127 | 外国语学院  | 202311049003Z | 百年党史中巾帼英雄群像国际传播研究                                        | 省级重点项目 | 倪芸    | 郁敏, 刘星   |
| 128 | 外国语学院  | 202311049039Z | 新文科背景下运河文化翻译实践平台建设                                       | 省级重点项目 | 陈蕊    | 陈惠惠      |
| 129 | 外国语学院  | 202311049057Y | 多语种导游机器人设计与研发                                            | 省级一般项目 | 高心怡   | 刘海燕, 李春波 |



| 编号  | 所属学院   | 项目编号          | 项目名称                                         | 项目级别   | 项目负责人 | 指导教师    |
|-----|--------|---------------|----------------------------------------------|--------|-------|---------|
| 130 | 外国语学院  | 202311049067Y | 积极心理学视阈下自闭症儿童体认词汇能力提升路径研究                    | 省级一般项目 | 李瑞瑞   | 常霄，胡庭树  |
| 131 | 外国语学院  | 202311049089Y | 江淮官话变调现象与时空认知关系研究                            | 省级一般项目 | 陈宁    | 宋振军，李高新 |
| 132 | 外国语学院  | 202311049120H | 创新型智能穿戴防护设备的研发与海外销售                          | 校企合作基金 | 单雨欣   | 葛红，骆爽   |
| 133 | 外国语学院  | 202311049122H | 多功能人形服务机器人                                   | 校企合作基金 | 钱瑞阳   | 刘海燕，袁方  |
| 134 | 外国语学院  | 202311049123H | 多媒体赋能-外文纪录片助力园林艺术推广                          | 校企合作基金 | 彭思雨   | 贺毅娜，赵林  |
| 135 | 外国语学院  | 202311049124H | 翻译规范化视角下景点公示语英译研究                            | 校企合作基金 | 沃婷婷   | 赵垒，骆爽   |
| 136 | 外国语学院  | 202311049125H | 非遗文化与高校校园文化融合研究                              | 校企合作基金 | 曹瑄钰   | 佟姍，孙连洲  |
| 137 | 外国语学院  | 202311049128H | 工程技术英语语料库建设                                  | 校企合作基金 | 李程程   | 马星宇，李刚  |
| 138 | 外国语学院  | 202311049131H | 淮安水利文化基因国际传播策略研究—以洪泽湖为例                      | 校企合作基金 | 刘宁    | 孙峰      |
| 139 | 外国语学院  | 202311049132H | 机器翻译的不可译性及其对策研究                              | 校企合作基金 | 戴念思   | 赵垒      |
| 140 | 外国语学院  | 202311049140H | 考研个性化移动端服务平台的设计与实现                           | 校企合作基金 | 干帅    | 李赛男，颜鹏  |
| 141 | 外国语学院  | 202311049155H | 宿迁市语言景观调查                                    | 校企合作基金 | 潘涛    | 陈云，杨冬梅  |
| 142 | 外国语学院  | 202311049157H | 校企合作下的书香校园建设路径探究                             | 校企合作基金 | 鲁梦妮   | 吴良红，周云艳 |
| 143 | 外国语学院  | 202311049161H | 中小学英语教学趣味教学研究                                | 校企合作基金 | 孙馨    | 葛红，骆爽   |
| 144 | 设计艺术学院 | 202311049021Z | 基于淮安美食文化的文创产品设计研究                            | 省级重点项目 | 费晨阳   | 何艳婷     |
| 145 | 设计艺术学院 | 202311049032Z | 人口老龄化背景下智慧出行产品设计研究                           | 省级重点项目 | 戴雅然   | 顾炎辉     |
| 146 | 设计艺术学院 | 202311049049Y | 磁悬浮货车运输系统研究与设计                               | 省级一般项目 | 徐莹    | 张志强     |
| 147 | 设计艺术学院 | 202311049063Y | 淮安市博物馆文物科普设计研究                               | 省级一般项目 | 杨荣    | 张洪艳     |
| 148 | 设计艺术学院 | 202311049088Y | 江淮地区传统民居数字化展示研究                              | 省级一般项目 | 沈沁榆   | 于文龙，沈苏侨 |
| 149 | 设计艺术学院 | 202311049102Y | 苏北文旅融合视域下的新四军三师赴东北作战纪念碑设计                    | 省级一般项目 | 姚明祎   | 汤海英     |
| 150 | 应用技术学院 | 202311049019Z | 基于多种人体生理信号的车载疲劳驾驶检测系统设计                      | 省级重点项目 | 黄宇杰   | 刘昊      |
| 151 | 应用技术学院 | 202311049031Z | 农村自建房通病调研及乡村振兴与双碳的双重背景下改建方案研究                | 省级重点项目 | 王康加   | 孙文彬     |
| 152 | 应用技术学院 | 202311049034Z | 污水处理厂污泥在园艺作物种植中的应用探索                         | 省级重点项目 | 夏源    | 冯荣芳     |
| 153 | 应用技术学院 | 202311049058Y | 防负压串味油烟机 烟道止逆阀设计                             | 省级一般项目 | 吴嘉骏   | 康志军     |
| 154 | 应用技术学院 | 202311049106Y | 乡村振兴背景下的农村建设模式与建筑设计——农村自建房墙体关于保温隔热性能方面的改造与修缮 | 省级一般项目 | 徐鑫雨   | 孙文彬     |
| 155 | 应用技术学院 | 202311049114Y | 智能化散热除湿机电柜                                   | 省级一般项目 | 朱彬彬   | 薛建勋     |
| 156 | 翔宇学院   | 202311049006Z | 电动汽车车载复合储能系统控制系统设计                           | 省级重点项目 | 吴晓彬   | 杨艳，王业琴  |
| 157 | 翔宇学院   | 202311049033Z | 双孢菇采摘机器人系统——4自由度蘑菇采摘柔性抓手设计                   | 省级重点项目 | 蔡进恒   | 胡荣林     |
| 158 | 翔宇学院   | 202311049069Y | 基于OpenMV的管道环境自适应清淤机器人的设计                     | 省级一般项目 | 刘登峰   | 陈小岗     |
| 159 | 翔宇学院   | 202311049083Y | 基于图像识别的智能茼蒿收割机设计和研究                          | 省级一般项目 | 赵悦    | 张楠，顾炎辉  |
| 160 | 翔宇学院   | 202311049112Y | 用于蘑菇采摘小车的智能升降装置设计                            | 省级一般项目 | 谢敏    | 胡荣林     |
| 161 | 翔宇学院   | 202311049119H | 车辆气压制动系统安全技术性能 检测装置的开发                       | 校企合作基金 | 彭书洋   | 陈勇      |