2024年无锡职业技术学院学生创新创业培育计划项目立项名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **所属分院** | **项目编号** | **项目名称** | **项目级别** | **项目类型** | **项目经费 （元）** | **项目负责人姓名** | **项目负责人 学号** |
| 1 | 设计艺术学院 | GX-2024-0302 | “吴韵祥瑞”系列数字衍生文创故事绘本创作 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 李明格 | 1812332209 |
| 2 | 集成电路学院 | GX-2024-0303 | 基于FPGA的阵列式MEMS惯性传感器数据采集系统设计与实现 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 朱凯月 | 1262232139 |
| 3 | 文旅学院 | GX-2024-0304 | “定向+旅游”助力乡村振兴“蝶变” | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 雷雨阳 | 1712332114 |
| 4 | 设计艺术学院 | GX-2024-0305 | “数智乡韵”——七房桥村院士文化数字化传承与创新 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 殷恬瑜 | 1842332124 |
| 5 | 设计艺术学院 | GX-2024-0306 | 江苏民间服饰文化遗产的开发应用 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 邱守政 | 1832232123 |
| 6 | 机械工程学院 | GX-2024-0307 | 3D打印钛合金骨架浸渗PE-UHMW复合材料的制备研究 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 耿塬焜 | 1122232208 |
| 7 | 物联网工程学院 | GX-2024-0308 | 基于深度神经网络的特色果树病虫害识别系统 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 周添奇 | 1362332245 |
| 8 | 机械工程学院 | GX-2024-0309 | 基于SLM的铝-空气电池设计及制备研究 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 牛晨豪 | 1122232117 |
| 9 | 集成电路学院 | GX-2024-0310 | 新型灾难应急搜索和救援机器人设计与实现 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 杨圣 | 1262232129 |
| 10 | 机械工程学院 | GX-2024-0311 | 基于精密测量的光固化3D打印制件成型精度优化研究 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 惠忠静 | 1122332210 |
| 11 | 财经学院 | GX-2024-0312 | 多层信任视角下个人养老金参与意愿研究 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 彭月 | 1622301123 |
| 12 | 集成电路学院 | GX-2024-0313 | 面向功率模块键合线检测的SD-OCT开发 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 李建府 | 1282332112 |
| 13 | 物联网工程学院 | GX-2024-0314 | “智能守护神”—车载储能系统故障诊断策略的设计与开发 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 陈俊杰 | 1372332203 |
| 14 | 机械工程学院 | GX-2024-0315 | CVD刀具高速铣削氧化锆陶瓷的切削力试验研究 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 刘烨 | 1172332215 |
| 15 | 机械工程学院 | GX-2024-0316 | 基于静态混合的污水净化系统 | 省级项目 | 创新实践 | 6000 | 张西祁 | 1122232145 |
| 16 | 财经学院 | GY-2024-0114 | 新质赋能、稻虾共富——探索乡村振兴的生态路径 | 省级项目 | 创业孵化 | 10000 | 陈鑫 | 1612232101 |
| 17 | 物联网工程学院 | GY-2024-0115 | AI助翼—新质生产力赋能残疾人高质量就业 | 省级项目 | 创业孵化 | 10000 | 石兮彤 | 1362332224 |
| 18 | 物联网工程学院 | GY-2024-0116 | 浮光掠影-桌面级新型压电智能杯座开拓者 | 省级项目 | 创业孵化 | 10000 | 张敏慧 | 1322332135 |
| 19 | 财经学院 | GY-2024-0117 | 传统辰味包，香满岁月长 | 省级项目 | 创业孵化 | 10000 | 朱可辰 | 1612332129 |
| 20 | 物联网工程学院 | GY-2024-0118 | 飞阳创新-智能球类体育用品锻造者 | 省级项目 | 创业孵化 | 10000 | 许阳阳 | 1332332234 |
| 21 | 控制工程学院 | CX2024G601 | 智能民用温控蓄温除湿服饰 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 陈润芝 | 1212201101 |
| 22 | 机械工程学院 | CX2024G602 | BDD电极对乳化液废水处理效果的影响研究 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 李英之 | 1142232115 |
| 23 | 机械工程学院 | CX2024G603 | 一种低成本高稳定的智能光伏清洁机器人 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 周妍 | 1162332344 |
| 24 | 物联网工程学院 | CX2024G604 | 智能绿洲——基于云计算构建智能温室种植平台 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 蒋一品 | 1332332113 |
| 25 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G605 | 基于多传感器融合技术的无人驾驶小车设计与实现 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 李海鑫 | 1442232215 |
| 26 | 物联网工程学院 | CX2024G606 | “一网打尽”——基于锂电池组分布式故障恢复策略的设计与开发 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 侯竣文 | 1372332210 |
| 27 | 机械工程学院 | CX2024G607 | 刀具寿命监测系统设计 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 王杨 | 1152232124 |
| 28 | 物联网工程学院 | CX2024G608 | 跆拳道赛事技术官员选派系统的研发 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 魏虹涛 | 1312332125 |
| 29 | 集成电路学院 | CX2024G609 | 打开心扉，“跆”出自我 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 刘涛 | 1282332217 |
| 30 | 财经学院 | CX2024W601 | 文化自信引领下的文旅与游戏的创新融合实践——基于《黑神话：悟空》的探索与示范 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 谢思思 | 1742332231 |
| 31 | 财经学院 | CX2024W602 | 无锡籍经济学家学术思想的探索及启示研究 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 徐新月 | 1632332227 |
| 32 | 管理学院 | CX2024W603 | 多功能天文望远镜目镜保护装置 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 方勇健 | 1542332105 |
| 33 | 财经学院 | CX2024W604 | 新质生产力驱动服务贸易高质量发展机制研究——以无锡市为例 | 校级重点项目 | 创新实践 | 6000 | 曾宇涵 | 1632332231 |
| 34 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G301 | 基于流固耦合的eVTOL旋翼气动性能分析 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 孙明宇 | 1432401123 |
| 35 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G302 | 无人驾驶汽车通过性与悬架振动协同控制系统的设计 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 王瑞麒 | 1432432131 |
| 36 | 物联网工程学院 | CX2024G303 | 基于深度学习相机的视觉机械臂抓取平台设计与实现 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 张青苹 | 1312232135 |
| 37 | 机械工程学院 | CX2024G304 | 钛合金高速切削技术创新与应用研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 蒲以维 | 1112232222 |
| 38 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G305 | 基于LSTM神经网络的锂离子电池SOC估算研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 王贤 | 1432401227 |
| 39 | 机械工程学院 | CX2024G306 | 智能安全插座 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 李雨 | 1152332116 |
| 40 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G307 | 石墨烯铅酸电池的开发 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 孙兴尧 | 1432401224 |
| 41 | 物联网工程学院 | CX2024G308 | 云容智控——基于容器技术的桌面管理系统 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 邱广羿 | 1342232218 |
| 42 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G309 | PEO基固态锂电池结构设计与性能优化 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 李奕 | 1432401114 |
| 43 | 控制工程学院 | CX2024G310 | 无弦之音-基于重力感应的电子乐器 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 王梦溪 | 1232332225 |
| 44 | 物联网工程学院 | CX2024G311 | 用电安全守护神—电源功率监测终端 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 葛永强 | 1372332207 |
| 45 | 物联网工程学院 | CX2024G312 | 一种无轴承智能控制风机 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 宋思源 | 1312332220 |
| 46 | 物联网工程学院 | CX2024G313 | 基于知识图谱的大学生 就业能力评价和职位推荐系统 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 陈嘉伟 | 1362332202 |
| 47 | 物联网工程学院 | CX2024G314 | “齐心协力”—智能小车组协同控制策略的设计与开发 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 冯州 | 1372332206 |
| 48 | 物联网工程学院 | CX2024G315 | 一种防溺水手环 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 肖志鹏 | 1312332228 |
| 49 | 物联网工程学院 | CX2024G316 | 桌面级自动线圈绕制装置 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 顾钰琴 | 1332332110 |
| 50 | 汽车与交通工程学院 | CX2024G317 | 输电线路防灾减灾智能监测预警系统 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 唐骏杰 | 1432332122 |
| 51 | 财经学院 | CX2024W301 | 新质生产力视角下江苏省民营经济创新发展新格局构建研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 杨宇恬 | 1632332129 |
| 52 | 财经学院 | CX2024W302 | 工匠精神融入高校非遗文化传承的路径研究-以庆阳香包为例 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 陈卜玮 | 1622332202 |
| 53 | 财经学院 | CX2024W303 | 高校学生消费行为与财务管理意识的调查研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 王晴 | 1622301234 |
| 54 | 财经学院 | CX2024W304 | 在校大学生平台消费习惯调查及对策研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 吴明威 | 1622301238 |
| 55 | 财经学院 | CX2024W305 | 在校大学生快餐消费现状调查及对策创新研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 吴璟 | 1622301137 |
| 56 | 财经学院 | CX2024W306 | 老龄化背景下农村适老服务调查研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 温豆豆 | 1652432124 |
| 57 | 管理学院 | CX2024W307 | 跨越数字鸿沟，共享数字生活——老少携手，做数字化时代“弄潮儿” | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 吴雅雯 | 1532232231 |
| 58 | 财经学院 | CX2024W308 | 鲜果果咖，绿色助农 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 党娅婕 | 1612332204 |
| 59 | 财经学院 | CX2024W309 | 党的二十届三中全会精神指引下大学生绿色素养培育研究 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 冯英奇 | 1622301207 |
| 60 | 财经学院 | CX2024W310 | 环保资源整合平台 | 校级一般项目 | 创新实践 | 3000 | 李晓林 | 1622301215 |