

中国矿业大学徐海学院
2026年江苏省大学生创新训练计划项目拟推荐名单

序号	推荐系	项目名称	项目级别	项目类型	专业类	项目负责人 (第一主持人)		项目组成员	指导教师	资助经费 (元)
						姓名	学号			
1	机电与材料工程系	小龙虾剥壳一体机	国家级	创新训练项目	机械类	任毅	2224021268	徐泽龙/2224040653, 周睿 /2224040656	刘聪, 刘彦辰	8000
2	机电与材料工程系	GoBy-行李运输车设计	国家级	创新训练项目	机械类	张琪	2223020659	张若楠/2223020626, 李星宇 /2223020641	王桂卿	8000
3	计算机系	鸿蒙智控——基于OpenHarmony的工业设备全栈智联与协同控制平台	国家级	创新训练项目	计算机类	夏雨绮	2224052149	聂鑫/2224052182, 宋超 /2224052075, 栗宇照/2224052054	杨磊, 郑慧莹	8000
4	信息与电气工程系	基于RCP的双端级联多电平变换器实验装置	国家级	创新训练项目	电气类	徐浩东	2223031153	袁雨凡/2224030149, 李亚超 /2224030128, 王皓宇/2224040789, 许敬轩/2225031348	夏帅, 王雅茹	8000
5	信息与电气工程系	无人机编队协同下多单参数空气质量传感模块研发与区域污染监测	国家级	创新训练项目	电子信息类	高雪	2223031349	郭思妤/2224030068, 吴林毫 /2225031698, 张明喆/2225020893, 吕江南/2225031145	张同庄	8000
6	机电与材料工程系	润息萌护——儿童情感化交互雾化器创新设计	省级	创新训练项目	机械类	许振杨	2225021118	张雪缤/2224021146, 闫裔晨 /2225010018, 唐一鸣/2225020730	曾栋, 郭听鸣	4000
7	机电与材料工程系	类大葱型植物根部处理清洁一体机	省级	创新训练项目	机械类	连第添	2224021266	时文博/2224021255, 秦川 /2224021296	程延海, 杨新意	4000
8	机电与材料工程系	基于多能源闭环回收与相变蓄热的节能型除雪破冰车	省级	创新训练项目	能源动力类	朱子彤	2224021408	陈勇志/2225020941, 董雨恒 /2224021336, 虞琴/2224021462, 廖 雪华/2224021234	丁艳, 钟正	4000
9	机电与材料工程系	3D打印废料重熔再生及废气净化装置	省级	创新训练项目	机械类	王剑鸣	2224040721	王晓/2223020689, 王佳豪 /2223020688, 成绍逢/2224021359, 姜浩翔/2225020882	郝敬宾, 孙晓凯	4000
10	机电与材料工程系	基于SW建模的快递智能分拣机械手设计与仿真研究	省级	创新训练项目	机械类	阚喆	2223020675	何艳浩/2223020674, 陈佳乐 /2223020755, 徐卓阳/2223020777	梁斌	4000

序号	推荐系	项目名称	项目级别	项目类型	专业类	项目负责人 (第一主持人)		项目组成员	指导教师	资助经费 (元)
						姓名	学号			
11	机电与材料工程系	轻触流光：非遗技艺的“轻” 体验工坊	省级	创业训练项目	机械类	王慧宇	2224021521	薛李雪/2224021520, 王正永 /2224021219, 张静云/2225010330	潘雅璇	4000
12	机电与材料工程系	大葱洁净化捆扎一体机	省级	创新训练项目	机械类	沈世伟	2223020684	路恒/22221348, 司杰/2223020685, 陈文博/2224021223, 陶磊 /2223020687	汤裕, 孙娜娜	4000
13	机电与材料工程系	果蔬清洗切片机	省级	创新训练项目	机械类	陈丹妮	2224021262	郭思畅/2224021249, 赵子豪 /2224021250, 李钰/2224021256, 韦 何思雨/2224021242	仝军令	4000
14	机电与材料工程系	沙面扫地机器人	省级	创新训练项目	机械类	马瑜隆	2224021121	马秋实/2223020924, 武宇昂 /2224021142, 张昱桐/2224021377, 吴卓凡/2224021543	张辉, 金全明	4000
15	机电与材料工程系	智能仿生蝴蝶飞行控制系统	省级	创新训练项目	机械类	刘凯鑫	2224021303	任楚凡/2224021312, 刘旭泽 /2224021304, 孙铭轩/2224021321	赵子江, 单光朋	4000
16	计算机系	基于计算机视觉的汉画像石传 拓平台	省级	创新训练项目	计算机类	付楚涵	2224052294	杨惠喻/2224052169, 徐江南 /2224040684, 安相龙/2225052232, 王秦浩/2225052406	杜科君	4000
17	计算机系	面向农业病虫害信息的RAG大 模型应用系统设计	省级	创新训练项目	计算机类	郑伟鑫	2225052443	郝健翔/2225052498, 吴韵凡 /2225052486, 高瑞福/2225052497, 赵露/2225052488	胡妍	4000
18	计算机系	Pillar-China: 基于Pillar-0 模型的中文医学影像模型研究 与应用	省级	创新训练项目	计算机类	陈淑兰	2224052316	李雪薇/2225052129, 张雨乔 /2224052327	孙锦程	4000
19	计算机系	农镜 AI: 基于视觉工具增强的 农业大模型智能体系统	省级	创新训练项目	计算机类	曾俊豪	2223041646	李姜威/2223051759, 朱思静 /2224052278, 张昕玥/2224052094, 张宇擎/2224052259	魏力	4000
20	计算机系	FunServe (fp-server): 面 向Linux与鸿蒙的高性能HTTP 服务端研发	省级	创新训练项目	计算机类	卢查铭	2225052266	张长明/2225052278, 赵梦洋 /2225052280, 周仁智/2225052281, 苏以航/2225052305	周海燕	4000
21	建筑与安全工程系	《智追阳光、蓄暖无霜——光 热双收蓄能热泵空调》	省级	创新训练项目	土木类	裴小锋	2224040783	白浩天/2224040771, 茅钰婷 /2224040804, 杨昕泓/2224040773, 张楠/2224040793	张琳郝	4000

序号	推荐系	项目名称	项目级别	项目类型	专业类	项目负责人 (第一主持人)		项目组成员	指导教师	资助经费 (元)
						姓名	学号			
22	经济与管理系	东南亚电商中小件海外仓“冷热分区”动态优化方案	省级	创新训练项目	电子商务类	马文研	2224011966	张薇/2224011974, 颜佳文/2224011989, 尹苏南/2225010584	涂俊梅, 花蕊	4000
23	信息与电气工程系	基于MATLAB自动代码生成的双电机模式切换实验装置	省级	创新训练项目	电气类	夏雨恒	2223031151	杨耀欣/2223031156, 秦丝雨/2223030994, 彭杰/2225041846, 朱睿轩/2225041734	陈瑞成	4000
24	信息与电气工程系	基于西门子S7-1200PLC的现代农业智能控制系统设计	省级	创新训练项目	自动化类	钟亿馨	2225031197	陆致远/2225031561, 武畅/2225031478, 刘灿/2225041928, 张润周/2225031670	程国栋	4000
25	信息与电气工程系	磁耦合谐振式无线电能传输系统能量转换效率研究	省级	创新训练项目	电气类	曹廷畅	2224030347	王漫/2224030389, 陈乐容/2224030165, 黄玺诚/2224030203, 刘雨杭/22220119	胡明, 翟晓东	4000
26	信息与电气工程系	国产PLC给煤机闸门控制方案	省级	创新训练项目	自动化类	杨皓森	2225031668	陆晋鹏/2224030381, 周珂欣/2225031608, 崔艺倩/2225031193, 彭美毓/2225031127	贾存良	4000
27	信息与电气工程系	燃气管道内防爆涡轮发电机	省级	创新训练项目	自动化类	赵珮岑	2225031302	陈惟毅/2225031522, 赵世坤/2224030271, 过天祥/2225031653, 傅钰轩/2225031613	李富强	4000
28	信息与电气工程系	基于激光SLAM的实验室巡检机器人	省级	创新训练项目	自动化类	沈俊池	2223031272	范伟/2225031136, 董敏/2223031256, 陈庆/2225031648, 王思畅/2225031695	宋宁	4000
29	信息与电气工程系	基于光水协同耦合、动态轮架调度与深度视觉的智能农场系统	省级	创新训练项目	自动化类	王森	2224030264	唐郡瑶/2224030110, 史力伊/2224030339, 薛雨馨/2224030296, 郑自豪/2224030066	吴静然	4000
30	信息与电气工程系	基于仿生学和深度视觉的仿生老鹰智能驱鸟无人机系统	省级	创新训练项目	机械类	蔡希	2225031639	潘焯燃/2225031692, 李振鑫/2225031205, 徐名扬/2225031519, 陈轩/2224030360	许新富	4000
31	信息与电气工程系	基于多模机电感知的柔性外骨骼助力系统	省级	创新训练项目	自动化类	王旭	2224030378	牛靖仁/2224040709, 李天乐/2224030372, 苗守鹏/2224030373	张泊明	4000
32	信息与电气工程系	铁磁性材料应力无损检测	省级	创新训练项目	电气类	徐紫轩	2224030238	谢妍婕/2224030250, 董秋月/2224030245, 周雪儿/2225031131, 陈弈/2225052550	张雷明	4000