

# 2024年江苏省研究生科研与实践创新计划拟立项名单

序号	基层研究生培养单位名称	申请人	申请项目名称	项目类别 (科研计划/ 实践创新)	项目类型 (人文社科/ 自然科学)	一级学科代 码或专业学 位类别代码	一级学科名称或 专业学位类别	研究生层次 (博士/硕 士)	指导教师	资助标准 (万元)
1	材料与化学化工学部	贺子翔	基于液晶相转变的手性交流机制及手性精准调控研究	科研计划	自然科学	0703	化学	博士	张伟	1.5
2	材料与化学化工学部	李文靖	含硒智能水凝胶的合成和应用研究	科研计划	自然科学	0703	化学	博士	潘向强	1.5
3	材料与化学化工学部	马欣雨	宽温域固态锂电池电解质的研究	科研计划	自然科学	0703	化学	博士	严锋	1.5
4	材料与化学化工学部	常立民	新型聚合物载体递送环状RNA肿瘤疫苗用于胰腺癌治疗	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	钟志远	1.5
5	材料与化学化工学部	沈艺	富勒烯限域环境下Th-C键合性质的研究	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	湛宁	1.5
6	材料与化学化工学部	吴斌	高迁移率强发光的新型有机共晶光电材料的设计开发	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	王作山	1.5
7	材料与化学化工学部	韩俊	压电MOF材料的设计合成及其催化CO2转化性能研究	科研计划	自然科学	0817	化学工程与技术	博士	李娜君	1.5
8	材料与化学化工学部	李庆宁	(聚)离子凝胶粘合剂的制备与应用	科研计划	自然科学	0817	化学工程与技术	博士	严锋	1.5
9	材料与化学化工学部	杨茗琛	基于离子液体耐高温锌离子电池的研制	科研计划	自然科学	0817	化学工程与技术	博士	严锋	1.5
10	传媒学院	井常灿	基于多模态互动分析的数字游民自我品牌塑造研究	科研计划	人文社科	0501	中国语言文学	博士	马中红	0.8
11	传媒学院	王星宇	疾病与情绪：猴痘的媒介叙事与公众认知研究	科研计划	人文社科	0503	新闻传播学	硕士	王国燕	0.8
12	电子信息学院	永敬磊	基于微波法的可疑液体高精度无损探测	科研计划	自然科学	0809	电子科学与技术	硕士	张允晶	1.5
13	电子信息学院	谷洋龙	基于增广模型的缺失数据插补——自适应算法研究	科研计划	自然科学	0810	信息与通信工程	硕士	倪锦根	1.5
14	电子信息学院	蒋婧玮	复值深度神经网络的稀疏优化算法研究及应用	科研计划	自然科学	0810	信息与通信工程	硕士	黄鹤	1.5

15	电子信息学院	聂云桂	基于多带CAP的多模索引调制技术研究	科研计划	自然科学	0810	信息与通信工程	博士	沈纲祥	1.5
16	纺织与服装工程学院	陈思琪	高性能有机光热共晶的设计合成及其蓄热纤维应用	科研计划	自然科学	0821	纺织科学与工程	硕士	张克勤	1.5
17	纺织与服装工程学院	任松	三维织物基热电能源转化与人体热管理系统	科研计划	自然科学	0821	纺织科学与工程	博士	方剑	1.5
18	纺织与服装工程学院	杨振北	碳纳米纤维限域金属双原子的构建及其柔性储能应用	科研计划	自然科学	0821	纺织科学与工程	博士	潘志娟、王哲	1.5
19	纺织与服装工程学院	袁华彬	基于改性ZIF-8的防结冰纺织品制备及性能研究	科研计划	自然科学	0821	纺织科学与工程	博士	邢铁玲	1.5
20	附属第二医院	刘康	基于生物电阻抗的前列腺术后膀胱液量监测及梗阻预警	科研计划	自然科学	1002	临床医学	硕士	朱进	1.5
21	附属第二医院	邱学力	肠道菌群代谢产物IPA改善绝经后骨质疏松症的机制探究	科研计划	自然科学	1002	临床医学	硕士	张应子	1.5
22	附属第二医院	王华沛	睾丸巨噬细胞(TM)分泌睾酮的机制研究	科研计划	自然科学	1002	临床医学	硕士	刘晓龙	1.5
23	附属第二医院	王尧	电场刺激激活Rho-GTPase促进脊髓损伤后轴突再生的作用及其机制研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	李如军	1.5
24	附属第二医院	徐美玲	CD103+树突状细胞在布拉格治疗挽救难治性肿瘤中的作用机制及应用研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	博士	张力元	1.5
25	附属第三医院	程琳妍	多发性骨髓瘤中肿瘤源性T细胞耗竭的机制研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	郑卓军	1.5
26	附属第三医院	葛欣宇	基于迁移学习的PET/CT三维卷积神经网络预测肺腺癌EGFR突变亚型	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	邵小南	1.5
27	附属第三医院	向镜桦	新型自供氧支架构建亚微米骨微组织促骨再生修复研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	王益民	1.5
28	附属第四医院	冯德翔	光动力治疗联合EZH2siRNA递送调控EZH2/CXCL9轴增强膀胱癌免疫治疗	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	侯建全	1.5
29	附属第一医院	宫梦芳	基于脑电微状态分析探究主观性耳鸣的客观评价指标	科研计划	自然科学	1002	临床医学	硕士	陶朵朵	1.5
30	附属第一医院	侯明壮	SIRT3介导的线粒体赋能在延缓软骨退变中的作用	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	朱雪松	1.5

31	附属第一医院	李卿	金属多酚网络修饰的 <sup>177</sup> Lu-微球联合ATRi用于肝癌放射免疫治疗	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	胡春洪	1.5
32	附属第一医院	李文明	多巴胺在糖皮质激素性股骨头坏死中的作用及机制研究	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	耿德春	1.5
33	附属第一医院	魏仑	间充质干细胞移植通过局部RAS改善POI的作用及机制研究	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	茅彩萍	1.5
34	附属第一医院	贾文冬	MYC-PD-L1介导的免疫逃逸在TIPE3促进非小细胞肺癌恶性进展中的作用及其机制研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	王振欣	1.5
35	附属第一医院	李翰文	M6A修饰circSmad4调控Hippo通路促进终板软骨骨化的机制研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	博士	杨惠林	1.5
36	附属第一医院	李子昂	各向异性微凝胶颗粒重编程髓核细胞机械感知抑制衰老的作用和机制研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	博士	陈亮	1.5
37	附属第一医院	邵晨烨	构建包含肿瘤微环境的食管鳞癌类器官模型助力精准医疗	实践计划	自然科学	1051	临床医学	博士	赵军	1.5
38	附属第一医院	张凯仁	瘤周瘤内双模态超声组学结合ES鉴别TI-RADS3-5类结节良恶性	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	董凤林	1.5
39	附属儿童医院	徐铃琪	组蛋白H3K181ac调控cIec7a在脓毒症免疫抑制期MDSC中的作用研究	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	汪健	1.5
40	附属儿童医院	张嘉颖	川崎病中T淋巴细胞通过VLA4/FN1调控血管平滑肌细胞表型转化机制研究	科研计划	自然科学	1002	临床医学	博士	李海涛	1.5
41	附属儿童医院	陈雯婷	普萘洛尔治疗婴幼儿血管瘤的疗效差异分析及预后预测模型的建立	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	李巍	1.5
42	功能纳米与软物质研究院	冯子琦	用于蓝色磷光材料的高性能主体材料	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	廖良生	1.5
43	功能纳米与软物质研究院	黄贺贺	钙钛矿量子点表面配体工程及其光伏应用	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	袁建宇	1.5
44	功能纳米与软物质研究院	王春杰	基于磷酸钙构建的蛋白递送系统用于肿瘤治疗研究	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	刘庄	1.5
45	功能纳米与软物质研究院	夏宇	低维相调控实现高效深蓝钙钛矿发光二极管	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	王照奎	1.5
46	功能纳米与软物质研究院	袁程	锂硫电池催化剂的动态重构及其催化机制原位研究	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	张亮	1.5

47	光电科学与工程学院	包益宁	全钙钛矿叠层电池回滞效应研究	科研计划	自然科学	0803	光学工程	博士	李孝峰	1.5
48	光电科学与工程学院	谷双全	面向数据中心的物理层混沌保密通信技术研究	科研计划	自然科学	0803	光学工程	博士	李念强	1.5
49	光电科学与工程学院	张宇琦	叠层太阳电池的光电热多物理机理研究	科研计划	自然科学	0803	光学工程	博士	李孝峰	1.5
50	轨道交通学院	宋秋昱	高铁齿轮箱状态信息对比学习及其泛化智能诊断研究	科研计划	自然科学	0812	计算机科学与技术	博士	朱忠奎	1.5
51	轨道交通学院	张骁	基于多源迁移学习的旋转机械故障诊断方法研究	科研计划	自然科学	0812	计算机科学与技术	博士	黄伟国	1.5
52	机电工程学院	王勇刚	激光熔化沉积高熵合金微观组织与性能研究	科研计划	自然科学	0803	光学工程	博士	王传洋	1.5
53	机电工程学院	潘子豪	基于多传感器紧耦合的环境语义感知三维重建方法	科研计划	自然科学	0812	计算机科学与技术	博士	余雷	1.5
54	机电工程学院	张璟	基于可穿戴仿生微流控芯片的汗液成分并行检测研究	科研计划	自然科学	0812	计算机科学与技术	博士	陈立国	1.5
55	机电工程学院	姜明晶	微织构刀具刀-屑界面纳米流体电渗流减磨机理研究	实践计划	自然科学	0855	机械	硕士	张克栋	1.5
56	计算机科学与技术学院	陈魏然	基于主题增强的视觉故事多样性生成研究	科研计划	自然科学	0812	计算机科学与技术	硕士	刘纯平	1.5
57	计算机科学与技术学院	柳晓青	一类互连网络的可靠性研究	科研计划	自然科学	0812	计算机科学与技术	博士	樊建席	1.5
58	计算机科学与技术学院	袁欢欢	基于大模型的产业链图谱构建方法研究	科研计划	自然科学	0835	软件工程	博士	赵朋朋	1.5
59	计算机科学与技术学院	朱世杰	关于条形印刷品划痕检测的研究	科研计划	自然科学	0835	软件工程	硕士	赵雷	1.5
60	计算机科学与技术学院	叶超	桶形产品外观检测系统	实践计划	自然科学	0854	电子信息	硕士	赵雷	1.5
61	教育学院	陈松柏	分类管理对民办学校举办者办学投入影响的实证研究	科研计划	人文社科	0401	教育学	博士	王一涛	0.8
62	教育学院	胡迪	高水平大学科研团队建设案例与建设路径研究	科研计划	人文社科	0401	教育学	博士	许庆豫	0.8

63	教育学院	刘爱心	非注意盲视范式中任务无关图形的加工	科研计划	人文社科	0401	教育学	博士	冯文锋	0.8
64	金融工程研究中心	刘铮	基于下方风险的最优投资组合理论研究	科研计划	人文社科	0202	应用经济学	博士	姚经	0.8
65	金螳螂建筑学院	叶小军	减量化导向下苏南乡村工业用地演化机理及整合优化研究	科研计划	人文社科	1305	设计学	博士	雷诚、汪德根	0.8
66	金螳螂建筑学院	张浩	文旅融合背景下长三角乡村三线工业遗存空间再生利用策略研究	科研计划	人文社科	1305	设计学	博士	吴永发	0.8
67	马克思主义学院	刘一凯	元宇宙时代数字劳工“产消合一”模式研究	科研计划	人文社科	0305	马克思主义理论	博士	臧其胜	0.8
68	马克思主义学院	张雪薇	以人口高质量发展支撑中国式现代化的逻辑和路径研究	科研计划	人文社科	0305	马克思主义理论	博士	朱炳元	0.8
69	能源学院	王志气	面向伤口可视化监测的集成式水凝胶电致变色器件	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	刘瑞远	1.5
70	能源学院	邹钰涵	面向高稳定锌负极的新型石墨烯材料设计及界面调控	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	孙靖宇	1.5
71	沙钢钢铁学院	张志霄	医用316L不锈钢极薄材微细夹杂颗粒形成机制与控制	科研计划	自然科学	0805	材料科学与工程	博士	屈天鹏	1.5
72	商学院	苍晗	气候风险与企业债券信用利差关系及其影响机制	科研计划	人文社科	0202	应用经济学	博士	徐涛	0.8
73	商学院	李荣荣	数字经济背景下新质生产力赋能全球价值链重构研究	科研计划	人文社科	0202	应用经济学	博士	杨锐	0.8
74	商学院	赵云霞	平台生态视角下算法管理影响工作自主性的动态机制研究	科研计划	人文社科	1202	工商管理学	博士	蒋丽	0.8
75	社会学院	卫嫚	乡村旅游地社会—生态系统恢复力演化差异及影响机理	科研计划	人文社科	1202	工商管理学	博士	黄泰	0.8
76	社会学院	王忆霖	虚拟学术社区用户知识分享意愿与激励策略研究	科研计划	人文社科	1205	信息资源管理	硕士	徐芳	0.8
77	数学科学学院	张绍衡	黎曼流形上的特征值估计	科研计划	自然科学	0701	数学	博士	王云、王奎	1.5
78	数学科学学院	陈章汀	相依风险下的风险测度的渐近性分析	科研计划	自然科学	0714	统计学	博士	程东亚	1.5

79	苏州医学院（原）基础医学与生物科学学院	罗程	生物钟基因Period对家蚕吐丝和茧型的影响机制研究	科研计划	自然科学	0905	畜牧学	博士	徐世清	1.5
80	苏州医学院（原）基础医学与生物科学学院	钱爽	单甲基支链脂肪酸通过抑制铁死亡减轻NAFLD小鼠肝损伤	科研计划	自然科学	1001	基础医学	博士	苏雄	1.5
81	苏州医学院放射医学与防护学院	刘畅	温敏粘附型介孔水凝胶用于放射性直肠损伤的防护研究	科研计划	自然科学	1001	基础医学	博士	华道本	1.5
82	苏州医学院放射医学与防护学院	莫韦	脱氧胆酸调控FXR影响放射性皮肤损伤的机制研究	科研计划	自然科学	1001	基础医学	博士	曹建平	1.5
83	苏州医学院公共卫生学院	何谦	乳铁蛋白对高脂高糖饮食诱导的肥胖和认知障碍的保护作用	科研计划	自然科学	1004	公共卫生与预防医学	博士	秦立强	1.5
84	苏州医学院公共卫生学院	王蕊蕊	血浆BMP10联合多通路蛋白预测缺血性脑卒中不良预后的前瞻性队列研究	科研计划	自然科学	1004	公共卫生与预防医学	博士	张永红	1.5
85	苏州医学院公共卫生学院	杨慧	牛蒡子苷元对铅联合高脂饮食小鼠肠-骨轴影响及机制	实践计划	自然科学	1053	公共卫生	硕士	张增利	1.5
86	苏州医学院挂靠(附属瑞华医院)	刘禹城	游离腓浅动脉穿支肌皮瓣修复指（趾）创伤后骨缺损或骨髓炎创面的临床应用研究	实践计划	自然科学	1051	临床医学	硕士	周荣	1.5
87	苏州医学院护理学院	文稀	社区主观认知下降老人PERMA心理干预方案构建及实证研究	科研计划	自然科学	1011	护理学	博士	李惠玲	1.5
88	苏州医学院剑桥-苏大基因组资源中心	唐雨婷	NGN3调控下的肠干细胞增殖机制及类器官外泌体干预研究	科研计划	自然科学	0710	生物学	博士	何伟奇	1.5
89	苏州医学院神经科学研究所	沈亮	神经递质脑区异质性介导小胶质细胞激活导致抑郁的机制	科研计划	自然科学	1001	基础医学	博士	丛启飞	1.5
90	苏州医学院唐仲英血液学研究中心	王安妮	轴突导向分子Sema3G调控动脉粥样硬化斑块的机制研究	科研计划	自然科学	0710	生物学	硕士	唐朝君	1.5
91	苏州医学院药学院	曹丹	Cereblon翻译后修饰调控多发性骨髓瘤免疫调节药物敏感性的机制研究	科研计划	自然科学	1007	药学	硕士	周亮	1.5
92	苏州医学院药学院	陈锦	天然-人工靶点逻辑门CAR-T细胞用于精准治疗实体肿瘤	科研计划	自然科学	1007	药学	博士	郑毅然	1.5
93	苏州医学院药学院	汪悦	江苏省研究生科研与实践创新计划	科研计划	自然科学	1007	药学	博士	张慧灵	1.5
94	苏州医学院造血干细胞移植研究所	齐文慧	靶向OTUB1增强CAR-T抗B细胞淋巴瘤效应的机制研究	科研计划	自然科学	0710	生物学	硕士	储剑虹	1.5

95	体育学院	孔翎宇	衰弱老年人双任务状态下静态姿势控制特征的多维分析	科研计划	人文社科	0403	体育学	博士	张秋霞	0.8
96	体育学院	潘善瑶	运动通过改善CD8+T细胞线粒体功能紊乱起到抗抑郁的作用	科研计划	人文社科	0403	体育学	博士	罗丽	0.8
97	外国语学院	侯子琦	列昂季耶夫与俄国保守主义文学批评传统的形成	科研计划	人文社科	0502	外国语言文学	博士	朱建刚	0.8
98	外国语学院	黄睿	基于STA模型分析一带一路背景下日本涉华舆情特征（2013-2023）	科研计划	人文社科	0502	外国语言文学	博士	施晖	0.8
99	王健法学院	何伦凤	污染源在线与现场监测数据的效力问题研究	科研计划	人文社科	0301	法学	博士	朱谦	0.8
100	王健法学院	沈维清	解释论视角下生成式人工智能侵权的归责原则研究	科研计划	人文社科	0301	法学	博士	赵毅	0.8
101	王健法学院	孙艺玮	法律草案合宪性说明制度的理论基础与规范建构	科研计划	人文社科	0301	法学	博士	上官丕亮	0.8
102	王健法学院	翁超凡	行政审批局改革中审管协调机制研究	科研计划	人文社科	0301	法学	博士	王克稳	0.8
103	王健法学院	邢张睿	数字网络环境下发行权穷竭适用问题研究	科研计划	人文社科	0301	法学	博士	刘铁光	0.8
104	王健法学院	俞家成	耕地保护补偿激励机制的体系化建构研究	科研计划	人文社科	0301	法学	博士	程雪阳	0.8
105	未来科学与工程学院	刘帅帅	面向云计算的资源节能调度与优化研究	科研计划	自然科学	0835	软件工程	博士	王进	1.5
106	文学院	刘一心	昆曲曲牌排场研究	科研计划	人文社科	0501	中国语言文学	博士	王宁	0.8
107	文学院	刘铸	汉语名词性词缀发展演变史研究（公元3世纪-公元21世纪）	科研计划	人文社科	0501	中国语言文学	博士	曹炜	0.8
108	文学院	王一冰	《神圣家族》“物质”思想建构——马克思批判自我意识哲学的新路径	科研计划	人文社科	0501	中国语言文学	博士	李勇	0.8
109	文学院	张少娇	诺奖作家安妮·埃尔诺研究	科研计划	人文社科	0501	中国语言文学	博士	季进	0.8
110	物理科学与技术学院	李茂洋	螺旋波等离子体驱动的氙渗透测量	科研计划	自然科学	0702	物理学	博士	吴雪梅	1.5

111	物理科学与技术学院	王卓异	相干拓扑结构光场的少模构建及应用研究	科研计划	自然科学	0702	物理学	博士	赵承良	1.5
112	物理科学与技术学院	张胜	电磁拓扑超材料的非厄米调制及其应用	科研计划	自然科学	0702	物理学	博士	杭志宏	1.5
113	艺术学院	高希	卡洛·斯卡帕的建造工艺研究	科研计划	人文社科	1305	设计学	博士	卢朗	0.8
114	艺术学院	岳满	民族认同语境下苏绣史料整理与研究	科研计划	人文社科	1305	设计学	博士	李正	0.8
115	艺术学院	张婕	清代苏绣服饰与民俗文化研究	科研计划	人文社科	1305	设计学	博士	李正	0.8
116	音乐学院	王婧源	初中生音乐审美感知素养测评工具的设计与开发	科研计划	人文社科	1302	音乐与舞蹈学	硕士	吴磊	0.8
117	政治与公共管理学院	胡雯	旅游型村庄的村社统合与秩序再生产——基于沿湖村的经验	科研计划	人文社科	0302	政治学	博士	芮国强	0.8
118	政治与公共管理学院	黄刚	政府数字化转型时期城市社区智慧治理的多跨协同机制研究	科研计划	人文社科	0302	政治学	博士	施从美	0.8
119	政治与公共管理学院	冒慧娴	县域治理中政府工具的选择逻辑及策略	科研计划	人文社科	0302	政治学	博士	宋煜萍	0.8