**附件**

**淮阴工学院科技创新团队（理工类）名单**

**注：所有团队初步认定为院级团队，后续拟根据年度建设情况遴选为校级团队。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学院** | **团队名称** | **团队带头人** | **职称** | **学位** | **团队成员** | **团队研究方向** | **联系人** | **电话** | **团队级别** |
| 1 | 数理学院 | 光电功能材料与器件 | 周广宏 | 教授 | 博士 | 周雷、朱雨富、范宝路、杜娟、张群永、范媛媛 李静 | 光电功能材料与器件 | 周广宏 | 15305231438 | 院级 |
| 2 | 数理学院 | 不确定性问题的数学理论与方法 | 邓春华 | 教授 | 博士 | 方琳、安凤仙、朱红波、姜红燕、陶莉、邱崇 | 统计建模 | 邓春华 | 13615144212 | 院级 |
| 3 | 数理学院 | 微分方程与动力系统 | 王小才 | 教授 | 博士 | 嵇绍春、徐兴波、曹晓菲、苏霞、厉筱峰、张莉、安凤仙 | 微分方程与动力系统 | 王小才 | 15189650465 | 院级 |
| 4 | 数理学院 | 低维多功能材料物性模拟 | 宋光 | 副教授 | 博士 | 高本领，王延宗，李冠男，张正中，李忠文，高春来，梁峰 | 新型低维材料物性研究 | 宋光 | 18762038081 | 院级 |
| 5 | 数理学院 | 矩阵外逆及其应用 | 许三长 | 讲师 | 博士 | 刘绪庆、余柏林、王红专、严文利、牛采银、杨立波、李艳 | 代数学 | 许三长 | 15951727351 | 院级 |
| 6 | 数理学院 | 光催化动力学过程理论模拟与应用研究 | 于彦龙 | 讲师 | 博士 | 张俊、林毅、颜赛、南峰、陈华松、王超、张亚兰 | 光催化 | 林毅 | 18252360501 | 院级 |
| 7 | 数理学院 | 高维问题的模型优化与数值计算 | 刘绪庆 | 教授 | 博士 | 刘金桂、冯前胜、陈华松、史国栋、方琳、杨立波、陶莉 | 优化计算 | 刘绪庆 | 13651540186 | 院级 |
| 8 | 商学院 | 运筹与控制 | 朱红兰 | 校聘教授 | 博士 | 严文利、朱红波、陶莉、张莉 | 运筹学与控制论 | 朱红兰 | 13625151925 | 院级 |
| 9 | 管工学院 | 能源工程风险监测与防控 | 崔杰 | 教授 | 博士 | 陆路、左春愿、孙新国、张永成、毕傲睿 | 水利工程安全评估与智慧运维；核电工程安全评估与风险预测；数字建造与源网荷储。 | 陆路 | 15161753545 | 院级 |
| 10 | 电信学院 | 光电检测与智能信息处理 | 曹苏群 | 教 授 | 博士 | 刘磊，季仁东，蒋青松，于银山，卞海溢，杨潇，姜明新 | 光电检测，信息处理 | 曹苏群 | 13915158805 | 院级 |
| 11 | 电信学院 | 环境污染物光谱检测及其分析 | 王晓燕 | 副教授 | 博士 | 季仁东，阿迈德，卞海溢，陈瑞强、朱铁柱、王超、吕艳 | 光谱检测、激光遥感 | 王晓燕 | 15951264970 | 院级 |
| 12 | 电信学院 | 微波与射频技术 | 于银山 | 教 授 | 博士 | 陈奇，朱铁柱，王晓晖，居勇峰，付成芳，宋刚永，金魁 | 微波技术，射频通信 | 付成芳 | 13852336319 | 院级 |
| 13 | 电信学院 | 微纳光电子器件与应用 | 杨 潇 | 副教授 | 博士 | 刘磊、蒋青松、王志辉、居勇峰、荀威 | 微纳光电子器件与应用 | 杨 潇 | 15295578969 | 院级 |
| 14 | 电信学院 | 人工智能与模式识别 | 姜明新 | 教 授 | 博士 | 曹苏群，杨玉东，陈瑞强，庄立运，顾相平，黄飞 | 图像处理，计算机视觉，模式识别 | 姜明新 | 18762022992 | 院级 |
| 15 | 电信学院 | 嵌入式系统与智能控制 | 张冬阳 | 讲师 | 博士 | 戴峻峰，常波，付丽辉，柯永斌 | 嵌入式系统研究，智能控制 | 张冬阳 | 13511543088 | 院级 |
| 16 | 生科学院 | 水生生物技术科技创新团队 | 王朝宇 | 教授 | 博士 | 宋呈文、袁向阳、毕艳红、罗思、金诗语、陈军、聂小宝 | 绿色水产养殖；生物催化与合成 | 罗思 | 18800663025 | 院级 |
| 17 | 生科学院 | 作物病害生物防治与采后生物学科技创新团队 | 王云鹏 | 教授 | 博士 | 王纪忠、王晓莉、黄志楠、郑志天、季淮、孙敏、陈辉 | 作物病害生物防治；采后分子生物学 | 郑志天 | 17851550068 | 院级 |
| 18 | 生科学院 | 绿色药物生物制造科技创新团队 | 罗楚平 | 教授 | 博士 | 尹秀莲，任世英，田宝霞，张金峰，王小花 | 天然及仿生药物生物合成研究；生物疫苗创制及应用 | 罗楚平 | 13913920476 | 院级 |
| 19 | 生科学院 | 园艺作物栽培生理与分子生物学科技创新团队 | 王纪忠 | 教授 | 博士 | 王云鹏、王晓莉、段伟科、陈国栋、靳丛、孙敏、冯荣芳 | 作物高效栽培与品质调控；功能基因挖掘与利用 | 陈国栋 | 15150535859 | 院级 |
| 20 | 生科学院 | 设施园艺作物高效栽培与生理科技创新团队 | 陈伯清 | 教授 | 学士 | 任旭琴、王广龙、孙小川、胡珍珠、裴宝磊、周成玲 | 设施园艺作物高效栽培与生理研究 | 吴欣欣 | 19851789886 | 院级 |
| 21 | 生科学院 | 食品生物技术科技创新团队 | 陈晓明 | 教授 | 博士 | 白青云、聂小宝、李松林、徐磊、叶华、吴珊珊 | 农产品高值化利用 | 陈晓明 | 13861597321 | 院级 |
| 22 | 生科学院 | 作物栽培生理生态与生物技术科技创新团队 | 张国良 | 教授 | 博士 | 张林青、齐波、黄志炜、赵宏亮、牛远、闫飞宇、范松 | 作物栽培生理生态、农产品安全与环境、生物能源与生物技术等 | 张国良 | 18952318899 | 院级 |
| 23 | 生科学院 | 微生物基因工程科技创新团队 | 时号 | 副教授 | 博士 | 谭中标，李相前，辛娅，王殿龙，董庆，周佳 | 微生物基因工程 | 周佳 | 15950371615 | 院级 |
| 24 | 生科学院 | 益生菌科技创新团队 | 李相前 | 教授 | 博士 | 朱小燕，时号，金诗语，刘培，贺帅，王士岩，胡沂淮 | 益生菌科技 | 王士岩 | 15201772238 | 院级 |
| 25 | 生科学院 | 特色农产品资源开发与创新利用科技创新团队 | 赵祥杰 | 校聘教授 | 博士 | 王朝宇、蒋长兴、毕艳红、赵立、聂凌鸿、吴珊珊 | 农产品功能性组分的高效制备；性质改良及创新利用； | 赵祥杰 | 18852386319 | 院级 |
| 26 | 生科学院 | 功能微生物与天然产物开发科技创新团队 | 赵玉萍 | 教授 | 博士 | 卢河东、李文谦、茅燕勇、Bilal、刘帅、方芳 | 应用微生物与生物技术 | 卢河东 | 15295516836 | 院级 |
| 27 | 生科学院 | 生物资源转化与绿色制造科技创新团队 | 杨荣玲 | 校聘教授 | 博士 | 赵玉萍、罗洪镇、曾庆伟、刘莉娜、孙金凤、朱春 | 生物资源高效利用、生物催化与微生物代谢工程 | 罗洪镇 | 17351886327 | 院级 |
| 28 | 生科学院 | 作物逆境生产技术创新与应用科技创新团队 | 陈新红 | 教授 | 博士 | 王飞兵、王尊欣、叶玉秀、胡来宝、王连臻 | 植物逆境生理 | 陈新红 | 15996199739 | 院级 |
| 29 | 生科学院 | 珍稀食药菌科研团队 | 高军 | 教授 | 博士 | 万发香、周瑾 | 珍稀食药菌栽培与遗传育种 | 高军 | 13915110972 | 院级 |
| 30 | 交通工程学院 | 智慧型城市综合交通大数据深度利用技术创新团队 | 宋彦 | 教授 | 博士 | 包旭、朱胜雪、吴鼎新、周桂良、毛丽娜、包天雯 | 城市交通规划 | 吴鼎新 | 15996198566 | 院级 |
| 31 | 交通工程学院 | 基于多维信息的道路交通事故重构理论与技术创新团队 | 包旭 | 教授 | 博士 | 戴建国、王程、吴鼎新、郑绍元、陈勇、胡晓明、李伯奎 | 交通信息化 | 郑绍元 | 13505235552 | 院级 |
| 32 | 交通工程学院 | 多模式交通运输系统服务资源优化 | 张浩 | 校聘教授 | 博士 | 梁坤、孔德财、朱红兰、周桂良、毛丽娜 | 多模式运输与物流系统服务资源优化 | 周桂良 | 15952336878 | 院级 |
| 33 | 交通工程学院 | 寒区隧道冻害预警控制关键技术研究及应用团队 | 高焱 | 校聘副教授 | 博士 | 冯研、羡丽娜、殷伟、张坤、耿纪莹 | 隧道及地下空间 | 高焱 | 15950399069 | 院级 |
| 34 | 计算机与软件工程学院 | 图像处理与模式识别团队 | 高尚兵 | 教授 | 博士 | 王媛媛，于永涛，张海艳，林剑楚，任珂，刘步实，林民安，王文豪 | 图像处理/模式识别 | 王媛媛 | 13511556193 | 院级 |
| 35 | 计算机与软件工程学院 | 智能网联技术及应用 | 赵建洋 | 教授 | 博士 | 孙成富、单劲松、孙纪舟，谢乾 | 物联网在智能电网、智慧交通等工程中的应用技术研究 | 单劲松 | 15951474965 | 院级 |
| 36 | 计算机与软件工程学院 | 复杂网络分析与大数据解译 | 张翼成 | 教授 | 博士 | 陈伯伦、于永涛、金春花、刘步实、周蕾、陈婷、于长辉 | 复杂网络、图像处理、信息安全、大数据分析 | 金春花 | 13625150251 | 院级 |
| 37 | 计算机与软件工程学院 | 大数据与区块链技术团队 | 李翔 | 副教授 | 博士 | 马甲林、高尚兵、朱全银、周泓、孙纪舟、任珂、肖绍章 | 大数据技术、区块链技术 | 李翔 | 13625150101 | 院级 |
| 38 | 计算机与软件工程学院 | 人工智能与机器人创新团队 | Amir | 教授 | 博士 | 周泓、陈晓兵、林剑楚、肖绍章、朱怡、Raees，李芬芬 | 人工智能技术、机器人技术 | 肖绍章 | 13952399010 | 院级 |
| 39 | 计算机与软件工程学院 | 智能制造与VR技术 | 陈晓兵 | 教授 | 博士 | 马甲林 于坤 王文豪 高丽 王坤德 蒋晓玲 | 数据分析与智能推荐、计算机视觉、数字孪生与VR技术 | 蒋晓玲 | 13861565647 | 院级 |
| 40 | 计算机与软件工程学院 | 工业物联网应用及关键技术 | 刘虎 | 教授 | 博士 | 孙成富，金鹰，胡荣林，邵鹤帅，周蕾 | 嵌入式系统、物联网 | 邵鹤帅 | 15061217545 | 院级 |
| 41 | 计算机与软件工程学院 | 信息隐藏与智能信息处理 | 张正伟 | 副教授 | 博士 | 陈礼青、李芬芬、张海艳、宗慧、金圣华，章慧 | 信息隐藏、信息与网络安全、数据挖掘、图像处理、机器学习 | 李芬芬 | 13861596001 | 院级 |
| 42 | 计算机与软件工程学院 | 基于数据分析的工业故障预测 | 邱军林 | 副教授 | 博士 | 张雪 蒋晓玲，高丽 | 数据分析、人工智能 | 邱军林 | 15189552026 | 院级 |
| 43 | 建工学院 | 岩土工程测试与仿真 | 董 云 | 教授 | 工学博士 | 彭宁波、武精科、张鹏、张春雷、陈曦、朱叶、张聪 | 土木工程灾害与防治 | 张鹏 | 18083735535 | 院级 |
| 44 | 建工学院 | 岩土工程稳定控制关键技术 | 陈亚东 | 教授 | 工学博士 | 龚成中、蔡江东、何春林、孙华圣、尹得余 | 岩土工程 | 陈亚东 | 18262811276 | 院级 |
| 45 | 建工学院 | 固废再生绿色建材 | 董 云 | 教授 | 工学博士 | 李保亮、陆路（管工）、程永振、刘宇翼、张渊、高延安、刘芳（交通） | 绿色建筑 | 李保亮 | 15312335336 | 院级 |
| 46 | 建工学院 | 建筑文化遗产保护 | 彭宁波 | 副教授 | 博士 | 张卫东、刘宇翼、高延安、朱叶、唐乐、丁晓红、孔玮 | 遗产保护 | 彭宁波 | 15189554520 | 院级 |
| 47 | 建工学院 | 基坑工程变形预测及安全控制 | 孙华圣 | 教授（校聘） | 工学博士 | 蒋洋、何春林、尹得余、王成武、胡坤 | 基坑工程 | 孙华圣 | 18262811276 | 院级 |
| 48 | 建工学院 | 地下工程灾变机理与防控 | 张继华 | 教授（校聘） | 工学博士 | 武精科、陈家瑞、殷伟、师访、张春雷、杨玉顺、沈威 | 地下工程 | 张继华 | 15189556396 | 院级 |
| 49 | 建工学院 | 名城更新与发展 | 唐 乐 | 副教授 | 工学博士 | 周潮、罗雅丽、丁晓红、韩刚、冯学良、康锦润、王天驰 | 城市规划 | 唐乐 | 15195354683 | 院级 |
| 50 | 建工学院 | 城乡人居环境研究 | 朱文元 | 讲师 | 硕士 | 冯学良、陈恒泽、汤海英、蒋雪峰、李雯雯 | 城乡人居环境 | 朱文元 | 15052681896 | 院级 |
| 51 | 机材学院 | 生物材料表界面与医疗器械 | 潘长江 | 教授 | 博士 | 张秋阳、柳森、杨忠美、王翎任、陈洁、张超 | 生物材料的表界面设计与调控；纳米材料植入性医疗器械中的应用；心血管及骨植入性医疗器械 | 潘长江 | 15189661181 | 院级 |
| 52 | 机材学院 | 传动装备零部件先进制造与检测技术 | 许兆美 | 教授 | 博士 | 王亮、吴海兵、赵亮、周松、刘加朋 | 先进制造与检测技术 | 许兆美 | 15052645192 | 院级 |
| 53 | 机材学院 | 生产过程智能化系统研究 | 郑晓虎 | 教授 | 博士 | 殷永华、谷洲之 | 生产过程智能化 | 郑晓虎 | 13915111653 | 院级 |
| 54 | 机材学院 | 淮安市双碳应用技术研究 | 程伟 | 教授 | 博士 | 张涛、顾少宸、Muhammad Shahzad Nazir、傅尧（东南大学长三角碳中和研究院）、吴鑫宇（江苏省淮安环境监测中心） | 碳捕集技术应用研究，低碳能源系统设计、仿真和优化。 | 张涛 | 15996294793 | 院级 |
| 55 | 机材学院 | 新型装备设计与制造 | 陈中 | 副教授 | 博士 | 李伯奎、支前锋、李怀勇、张波、刘加朋、董育伟 | 数字化设计与制造 | 陈中 | 15805235852 | 院级 |
| 56 | 机材学院 | 无人机及机器人系统设计及应用 | 杜思亮 | 副教授 | 博士 | 朱为国、程伟、肖俊波、陈皓、李怀勇、周仁和 | 无人机及机器人系统设计及应用 | 杜思亮 | 15150672329 | 院级 |
| 57 | 机材学院 | 生物医学光学材料创新与应用研究 | 权莉 | 副教授 | 博士 | 魏言春、柳森、杨忠美、孙静、厉虹、张琳娜 | 研究用于生物医学先进光学材料的研制，及其在生物检测、医学诊断和治疗等方面的应用 | 魏言春 | 18952314106 | 院级 |
| 58 | 机材学院 | 复杂机械系统智能控制及故障诊断 | 薛小明 | 副教授 | 博士 | 张楠、姜伟、张楚、孙娜 | 机械系统建模仿真、智能控制、故障诊断、新能源优化控制 | 张楠 | 13296515285 | 院级 |
| 59 | 机材学院 | 计算力学理论与应用 | 师访 | 讲师 | 博士 | 张红胜、陈皓、顾少宸、宁文波、朱坎、白小敏 | 计算力学理论及其在工程中的应用 | 师访 | 15996873039 | 院级 |
| 60 | 机材学院 | 智能超构器件及系统 | 汤强 | 讲师 | 博士 | 周松、谷洲之 | 人工超构器件的声光力特性及应用 | 汤强 | 15151845559 | 院级 |
| 61 | 自动化学院 | 新能源电能变换与控制 | 王业琴 | 教授 | 博士 | 桑英军，杨艳，张铭，陈万 | 新能源电能变换与控制技术 | 王业琴 | 13952396635 | 院级 |
| 62 | 自动化学院 | 智能感知与自动化检测装置 | 白秋产 | 教授 | 硕士 | 张青春、刘晓洋、付丽辉、沈骞、李慧 | 智能化测控技术与仪表智能化技术 | 白秋产 | 13813349905 | 院级 |
| 63 | 自动化学院 | 智能感知与自主控制 | 周红标 | 副教授 | 博士 | 张宇翔、陈奇、李洪海、郑蓉建、段卫平、周恒瑞 | 复杂系统建模与优化控制 | 周红标 | 15189544918 | 院级 |
| 64 | 自动化学院 | 多自主体系统协同控制与优化 | 赵环宇 | 教授 | 博士 | 杜董生、刘伟、张楚、彭甜、黄小龙 | 多自主体系统协同控制与优化 | 赵环宇 | 18762050311 | 院级 |
| 65 | 自动化学院 | 新能源系统与故障诊断 | 杜董生 | 教授 | 博士 | 张楚、孙娜、纪捷、唐中一、黄凤芝 | 新能源系统的建模、预测、控制、优化与故障诊断 | 杜董生 | 18762098759 | 院级 |
| 66 | 自动化学院 | 高效永磁电机系统 | 张涛 | 教授 |  | 王业琴、鲁庆、叶小婷、武莎莎、杨艳、莫丽红、桑英军 | 永磁电机优化设计、驱动与控制 | 张涛 | 18005237363 | 院级 |
| 67 | 化工学院 | 先进能源与材料催化 | 陈静 | 教授 | 博士 | 王志辉；张孝杰；高晓艳；张开龙；孔亚洲；云山 | 先进能源与矿物催化 | 王志辉 | 13515233373 | 院级 |
| 68 | 化工学院 | 能源与环境催化材料 | 蒋金龙 | 教授 | 博士 | 吴妹，李少中，毕玲玲 | 开发能源转化和环境污染物降解的新型催化材料 | 蒋金龙 | 13915100532 | 院级 |
| 69 | 化工学院 | 聚合物基功能复合材料 | 倪伶俐 | 教授 | 博士 | 高晓燕、张世忠、蔡鹏、姜孝武、何磊、胡光、闵丹丹 | 聚合物复合材料 | 倪伶俐 | 15052616508 | 院级 |
| 70 | 化工学院 | 纳米生物催化与天然产物衍生化研究 | 喻春皓 | 教授 | 博士 | 杨勇、Nisar Ali、王衍明、于鹄鹏 | 1）多功能纳米生物催化材料构筑2）天然产物生物转化及成药性评价 | 喻春皓 | 15996154096 | 院级 |
| 71 | 化工学院 | 功能聚合物 | 丁师杰 | 教授 | 博士 | 王金权、徐海青、张世忠、闵丹丹、胡光 | 功能高分子微球功能胶黏剂、聚合物基复合材料、3D/4D打印聚合物功能材料 | 王金权 | 13952387863 | 院级 |
| 72 | 化工学院 | 计算化学化工与智能优化 | 洪坤 | 校聘教授 | 博士 | 沈古楼、刘彦芳 | 计算化学化工 | 沈古楼 | 18360715711 | 院级 |
| 73 | 化工学院 | 绿色化工 | 端木传嵩 | 副教授 | 博士 | 杨勇，李东，Nisar Ali, 胡永珂，周峰，李进，郭探 | 绿色化工 | 杨勇 | 13151339073 | 院级 |
| 74 | 化工学院 | 分离与分析技术方法开发 | 张加栋 | 副教授 | 博士 | 冯良东、朱秀芳、张立静、郭黎明、马翔宇 | 光/电化学传感与催化、色谱质谱分离与分析方法开发 | 朱秀芳 | 18360727993 | 院级 |
| 75 | 化工学院 | 材料分子设计及其应用研究团队 | 周素芹 | 副教授 | 博士 | 宋亮、许晨红 | 生物医用材料分子设计 | 周素芹 | 13515241537 | 院级 |
| 76 | 化工学院 | 放射技术的控制与应用 | 茆平 | 讲师 | 博士 | 张静、谭立强、陈梓、刘彦芳 | 环境功能材料 | 茆平 | 15950396670 | 院级 |
| 77 | 化工学院 | 药物分子设计与成药性评价 | 黄晓超 | 讲师 | 博士 | 胡伟伟、刘执坤 | 铂类抗肿瘤药物工艺开发和小分子抗癌药物筛选 | 黄晓超 | 15150679025 | 院级 |
| 78 | 化工学院 | 特色中药资源开发 | 熊清平 | 校聘教授 | 博士 | 袁君、景怡、陶明涛 | 特色中药资源药效物质基础研究、药效活性评价和作用机制诠释及应用体系构建 | 袁君 | 17321775777 | 院级 |