关于转发征集2025年度省自然科学基金省市联合资助项目（南京）重点研究方向建议的  
通知

各有关单位：

根据省科技厅有关工作要求，为做好2025年度省自然科学基金-省市联合资助项目（南京）申报指南编制，现转发南京市科技局关于重点研究方向建议征集与推荐工作的通知（宁科通〔2024〕56号）。

一、征集对象

重点面向在宁的高校院所、重大创新平台、新型研发机构、 基础科学中心、科技型领军企业等企事业单位开展征集工作。提出申报指南重点研究方向建议的单位应为在宁注册的实体法 人单位。鼓励科研单位与南京市企业联合提出产业发展中亟须 解决的重大科学问题和关键技术难题。

二、重点领域和方向

聚焦我市产业强市行动计划部署，围绕新材料与先进制造、 集成电路、生物医药、新一代人工智能、能源与化工、低空经济与航空航天等重点领域进行征集。

三 、有关要求

（一）高度重视。请各有关单位积极发动组织，加强指南建议的遴选和审核把关。指南建议单位需按照附件格式要求填报相关材料。

（二）科学凝练。需立足我市经济社会发展重大需求、产业 发展紧迫需求中的共性问题，聚焦科学问题，认真研究，精准提炼指南建议，体现基础研究或应用基础研究的特点和项目设计的科学性、创新性。

（三）及时报送。请有意申报的老师按照相关要求填写附件1、2，相关材料加盖公章，扫描版及word 版由学院汇总后，于10月8日17：00前发送至邮箱：huoran01@nuaa.edu.cn。

联系人：霍然 韩薇 025-84892758

附件：1. 2025年度江苏省自然科学基金省市联合资助项目 （南京）重点研究方向建议表及重点研究方向建议提纲

1. 重点研究方向建议汇总表

科学技术研究院  
 2024年09月25日

附件1

2025年度江苏省自然科学基金省市联合  
资助项目(南京)重点研究方向建议表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 指南方向所属  领域 | □新材料与先进制造  □生物医药  □能源与化工  □其它 | | □集成电路  □新一代人工智能  □低空经济与航空航天 | |
| 重点研究方向  （研究方向名称） | 25字以内（如：XX研究） | | | |
| 指南研究内容 简要描述 | 200字左右【如：围绕（针对）-----需求（问题），开展----研究，阐明（揭示）-----，实现----目的。】 | | | |
| 建议人 |  | | | |
| 职 称 |  | 出生年月 | |  |
| 邮 箱 |  | 手机号码 | |  |
| 所属单位（公章） |  | | | |
| 合作单位 |  | | | |

重点研究方向建议参考提纲

一、研究方向建议依据（紧密围绕南京经济社会发展需求， 分析国内外研究现状和趋势，阐述我市产业发展和关键领域亟 需解决的重大科学问题以及应用前景等，不超过500字）

二、主要研究内容，拟解决的关键科学问题及创新点（不 超过500字)

三、预期研究目标（简述预期可能取得的成果，以及对行 业进步和产业发展的贡献，不超过500字)

四 、已具备的研究基础及条件（分析该重点研究方向同行竞争力，简述我市的研究基础和特色优势，不超过500字)

五 、重点研究方向建议人科研情况

1.教育经历

2.科研工作经历

3.主持科研项目及人才计划项目情况（合计5项以)

4.代表性研究成果情况（合计5项以内)

5.其他

附件2

重点研究方向建议汇总表

单位名称： 汇总联系人：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 建议人  姓名 | 所在单  位名称 | 职务/ 职 称 | 手机 | E-mail | 重点研究 方向名称 | 所属产 业领域 | 细分领 域 | 研究内容简要 描述（一般不 超过200字） | 重点研究方向建议依据(紧密围  绕南京市经济社会发展需求，分  析国内外研究现状和趋势，阐述  我市产业发展和关健领域巫需解  决的重大科学问题以及应用前景  等，不超过500字) | 主要研究内容，拟解决的关键科学问题及创新点  (不超过500字) | 预期研究目标(简  述预期可能取得的  成果，以及对行业  进步和产业发展的  贡献，不超过500  字 ) | 已具备的研究基  础及条件（分析  该研究方向同行  竞争力，简述我  市的研究基础和  特色优势，不超  过500字) | 潜在申请人 姓名 | 潜在申请人所在 单位名称 | 潜在申请  人职务/职  称 | 依托的  重点实  验室等  市级以  上科创  平台名  称 | 潜在应  用产业  机构名  称 | 拟合作 单位 | 联系人 | 联系人  电话 (手 机 ) | 邮箱 |
| 1 |  |  |  |  |  | 25字以内 (如：XX 研究) |  |  | 【如：围绕 (针对)----需求(问 题)，开展----研究，阐明  (揭示)----，实现----目的 。】 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：请将汇总表文件按照“所属单位名称 ·2025年度省企联合项目指南建议汇总表”的形式命名报送。