关于2023年度科工局稳定支持国防特色学科

基础研究项目（交叉融合专项）的通知

各有关单位：

为有效落实《“交叉培育工程”实施方案》，学校统筹科工局稳定支持国防特色学科基础研究经费设立交叉融合专项，重点对已成立的学科交叉创新平台进行支持，高质量推进学科交叉融合成果产出。

一、支持导向

**坚持国防特色。**锚定服务国家和国防重大战略需求，紧密围绕学校“三航”优势特色，围绕10个国防特色学科，重点布局国防科技工业急需关键领域，着力深化国防特色学科内涵，提升国防特色学科贡献度。

**聚焦基础研究。**紧扣科工局稳定支持学校国防特色学科基础研究的核心要素，引导和激励高校教师团队聚焦基础性、前沿性和探索性研究，持续强化国防领域基础研究人才培养，支撑国防军工关键技术自主可控发展。

**强化交叉融合。**充分认识到推进学科交叉融合的重要意义，充分鼓励跨学校、跨学院、跨学科、跨团队组建力量开展交叉融合研究探索，不断做实做优已成立的学科交叉创新平台，加速孕育学科交叉标志性成果。

二、立项方式

1.人工智能研究院、综合能源研究院、直升机研究院、国际前沿科学研究院、集成电路学院等5个学科交叉创新平台组织开展交叉融合专项申报与论证，每个平台初审并遴选推荐若干项目（鼓励跨学院和青年团队，要求每个团队主要负责人至少来自两个学院）；

2.发展规划处汇总审核后确定拟支持名单报学校审定；

3.建设期末，学校将根据项目目标达成、成果产出等情况对立项支持的项目进行考核评价。

三、相关要求

1.各交叉研究院/学院要高度重视、认真组织项目论证和遴选工作，项目申报材料不得涉及国家秘密。

2.请各交叉研究院/学院汇总项目申报材料，于**10月8日（周日）下班前**将签字盖章纸质版一式两份提交发展规划处学科建设办公室（明故宫校区综合楼707办公室），电子版汇总压缩包发送邮箱：xkb@nuaa.edu.cn。

联系人：任瑜、赵阳

联系电话：025-84890656

附件：2023年度科工局稳定支持国防特色学科基础研究项目（交叉融合专项）申报书（模板）

发展规划处

2023年9月21日

附件

密级：公开



南京航空航天大学

2023年度稳定支持国防特色学科基础研究

交叉融合专项

申 报 书

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | |
| 项目负责人 | |  |
| 共同负责人 | |  |
| 依托单位 |  | |
| 联系电话 |  | |
| 申请日期 |  | |

南京航空航天大学发展规划处

2023年9月

填 表 说 明

一、项目申请人对本申请书填写的各项内容的真实性负责，保证没有知识产权争议。如获准立项，遵守学校的相关规定，按计划认真开展研究工作，取得预期研究成果。若填报失实、违反规定，本人将承担全部责任。学校有权使用本申请书所有数据和资料。

二、本项目鼓励交叉融合，设立双负责人，项目申报书须经项目负责人、共同负责人所在单位审核、签署意见，加盖公章后上报。

三、本项目的经费预算、使用管理、绩效评价等均严格执行财政部、工信部、科工局《国防科技工业科研经费管理办法》（财防〔2019〕12号）的要求。

四、申请书报送纸质版一式2份，请用A4纸打印，左侧装订。

五、本表中填报的所有内容不得涉及国家秘密。

**申 报 项 目 简 表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **研**  **究**  **项**  **目** | 项目名称 | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 研究年限 | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 申请经费 | | | | （万元） | | | | | | | | | | | |
| 研究性质 | | | | □基础创新与前沿探索类交叉融合  □技术攻关与瓶颈突破类交叉融合  □重大装备与复杂系统类交叉融合 | | | | | | | | | | | |
| **申请人信息** | 项目负责人姓名 | |  | | | | 性别 | |  | | 出生年月 |  | 民族 | |  | |
| 职称 | |  | | | | 学位 | |  | | 所在单位 |  | | | | |
| 手机 | |  | | | | | | | | 电子邮箱 |  | | | | |
| 共同负责人姓名 | |  | | | | | 性别 | |  | 出生年月 |  | | 民族 | |  |
| 职称 | |  | | | | | 学位 | |  | 所在单位 | （要与项目负责人不在一个学院） | | | | |
| 手机 | |  | | | | | | | | 电子邮箱 |  | | | | |
| 项目摘要：（不超过300字） | | | | | | | | | | | | | | | |
| **参加人员信息**  **（需跨学院）** | 姓名 | | | 出生年月 | | 单位名称 | | | 职称 | | 学位 | 研究方向 | | | | |
|  | | |  | |  | | |  | |  |  | | | | |
|  | | |  | |  | | |  | |  |  | | | | |
|  | | |  | |  | | |  | |  |  | | | | |
|  | | |  | |  | | |  | |  |  | | | | |
|  | | |  | |  | | |  | |  |  | | | | |
|  | | |  | |  | | |  | |  |  | | | | |
| **关键词** | |  | | | | | | | | | | | | | | |

报告正文部分

1．**项目背景和意义**

2．**项目的研究内容、研究目标、拟解决的关键科学问题或技术问题**

3．**拟采取的研究方案**

**4．任务分工及实施计划安排**

**5. 项目进展节点安排**

**（建设周期为2年，2024年底总结验收）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 进展节点 | 拟达到的研究目标 | 技术指标 | 研究成果 |
| XXXX年XX月 |  |  |  |
| XXXX年XX月 |  |  |  |
| XXXX年XX月 |  |  |  |

**6.经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 科目名称 | 经费（万元） |
| 1 | 材料费 |  |
| 2 | 专用费 |  |
| 3 | 外协费 |  |
| 4 | 燃料动力费 |  |
| 5 | 事务费 |  |
| 6 | 固定资产折旧费 |  |
| 7 | 管理费 |  |
| 8 | 工资及劳务费 |  |
|  | 总 计 |  |

签字和盖章页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | | | | | | |
| 项目负责人 |  | | 所在单位 | |  | | | |
| 共同负责人 |  | | 所在单位 | |  | | | |
| 申  请  人  承  诺 | 我保证:（1）**本人已完全理解申报要求，并按要求进行申报；**（2）**申请书内容真实，符合伦理、安全、国家保密规定**;（3）**该项目没有获得过其它资助**。如果获得资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守学校有关规定，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。  签字： 年 月 日 | | | | | | | |
| 项  目  组  主  要  学  术  骨  干  承  诺 | 我保证有关申报内容的真实性。如果获得资助，我将严格遵守学校有关规定，切实保证研究工作时间，加强合作、信息资源共享，认真开展工作，及时向项目负责人报送有关材料。若个人信息失实、执行项目中违反规定，本人将承担相关责任。 | | | | | | | |
| 姓 名 | 职 称 | | 专 业 | | 所在单位 | 项目分工 | 签字 |
|  |  | |  | |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |
| 所  在  单  位  意  见 | 所在单位审查意见（对本项目的意义、研究方案及申请人的素质和水平签署具体意见）  负责人签字：  （公章）    年 月 日 | | | | | | | |
| 校  审  批  意  见 | （公章）    年 月 日 | | | | | | | |