**“数学与人工智能应用”企业联合研究项目**

**申 请 书**

**项目名称：**

**申请单位：**

**申 请 人：**

**填报日期：**

|  |  |
| --- | --- |
| **中国工业与应用数学学会** | **制** |
| **中国运筹学会** |

**填 写 说 明**

1．申请书中的单位名称，请按规范全称填写，并与单位公章一致。

2. 填写申请书时文字要准确、通顺，内容要详细，指标要明确。其中引用的名称、数据等内容均应标明出处，第一次出现的缩写词须注明全称。

3. 凡不填写内容的栏目，请用“无”表示。

4．申请书中未列但需说明的内容可加附页，相关文件等材料应作为附件一并报送。

5．填写完成的《项目申请书》及其他申请材料按要求签字盖章后，以电子版形式发送至指定邮箱：women@csiam.org.cn，邮件主题请注明“企业联合研究项目申请+申请人姓名”。无须纸质材料。

提交截止日期为2024年9月30日。

**一、项目名称**

**二、申请人信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | |  | | 性 别 |  | | 电  子  照  片 |
| 出生年月 | |  | | 政治面貌 |  | |
| 学 位 | |  | | 职 称 |  | |
| 是否在站博士后 | |  | | 是否CSIAM或者ORSC有效会员 |  | |
| 会员号 | |  | | 会员有效期至 |  | | |
| 手机号码 | |  | | 电子邮箱 |  | | |
| 工作单位及职务 | |  | | | | | |
| 主要研究领域 | |  | | | | | |
| 申请课题方向  （勾选对应选项） | | □ 方向1. 文档知识的高效机器检索与数学  □ 方向2. 生物医药与数学  □ 方向3. 稀土材料与数学  □ 方向4. 非线性期望计算及金融应用  □ 方向5. 人工智能赋能数学教育 | | | | | |
| **1. 主要教育经历（从大学本科填起）** | | | | | | | |
| 起止年月 | | 毕业院校 | | | 专业 | | 学位 |
|  | |  | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
| **2. 主要工作经历** | | | | | | | |
| 起止年月 | | 工作单位 | | | 职务 | | 职称 |
|  | |  | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  |
| **3. 基金与获奖情况（6项以内）** | | | | | | | |
| 序号 | 时间 | | 基金或获奖名称 | | | 项目编号或等级（排名） | |
|  |  | |  | | |  | |
|  |  | |  | | |  | |
|  |  | |  | | |  | |
|  |  | |  | | |  | |
| **4. 论文或知识产权成果情况（10项以内）** | | | | | | | |
| 请按时间顺序填写已发表的论文代表作（5篇以内）；请按重要性填写申请或授权的专利状况，并标注是否被授权（5项以内） | | | | | | | |
| **5. 个人综合能力概述** | | | | | | | |
| 简要说明个人的科研能力、创新能力、取得的科研进展或重要成果（包括科技成果应用、技术推广情况及产生的经济效益等）（500字以内） | | | | | | | |

**三、主要参与者**（注: 主要参与者不包括项目申请人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生年月 | 职称 | 学位 | 工作单位 | 项目分工 | 联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**总人数统计**（注：包括项目申请人、主要参与者及其他参与人员；勿重复计数）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 总人数 | 高级职称 | 中级职称 | 初级职称 | 博士后 | 博士生 | 硕士生 | 本科生及其他学生 | 其他 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**四、资金预算表及说明（不超过5万/年）**

项目负责人： 金额单位：万元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 经费开支科目 | 预算金额 | 说明 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 合计 | |  | |

**注：请按照项目研究实际需要合理填写各科目预算金额。**

**报告正文**

参照以下提纲撰写，要求内容翔实、清晰，层次分明，主题突出。

**请勿删除或改动下述提纲标题及括号中的文字。**

**一、项目主要目标**（围绕课题方向，阐述主要目标；1000字以内）

**二、项目研究思路、研究方案及技术路线**（围绕课题方向和主要目标，阐述项目研究思路、研究方案和技术路线；1000字以内）

**三、项目创新点**（简述项目研究的主要创新点；1000字以内）

**四、研究工作基础**（简要介绍项目主要申报单位涉及项目研究相关的科研进展、科研成果、科技支撑条件等情况；800字以内）

**五、年度研究计划及预期研究结果**（800字以内）

|  |
| --- |
| **申请人承诺**  1.严格遵守有关的学术道德规范。  2.项目执行过程中，按照合同要求定期提交研究进展报告。  3.配合华院计算技术（上海）股份有限公司的跟踪管理和监督检查，确保项目顺利进行。  如有违反上述承诺，将全部退还项目经费。  **申请人签字：**  **年 月 日** |
| **申请单位意见（200字以内）：**  **申请单位盖章**  **年 月 日** |
| **推荐人意见（200字以内）：**  **推荐人签字：**    **年 月 日** |