**附：****智能制造装备与技术全国重点实验室2025年度开放课题申请书**

**课题编号：**

**“智能制造装备与技术”全国重点实验室**

**（华中科技大学）**

**开放课题研究申请书**

课题名称：

课题负责人：

所在单位（盖章）：

所围绕重点任务：

起止年限： 2025年1月2026年12月

（重点任务限填：1.复杂曲面加工技术与装备、2.大型构件制造技术与装备、3.先进电子制造技术与装备、4.人形机器人技术与装备、5.多机协同智能管控平台、6.其它前沿课题）

智能制造装备与技术全国重点实验室

2025年1月1日课题负责人基本情况

姓名：

学位：

研究领域：

身份证号：

住址：

邮编：

电子邮件：

性别：

职称：

工作单位：

职务:

固定电话：

移动电话：

传真：

**课题概况**

**一、研究意义：**（限300字）

**二、主要研究内容：**（限500字）

**三、预期研究成果：**（限200字）

申请书正文：

|  |
| --- |
| 一、课题主要研究内容（包括拟解决的主要技术问题、难点，主要研究内容及创新点，研究方案等） |
| （此部分内容请重点详细阐述，篇幅在3-4页） |

|  |
| --- |
| 二、课题目标和考核指标（包括应达到的主要技术指标和水平，应获得的发明专利等知识产权，及其他应考核的指标。） |
| （考核指标示例：SCI收录2-4篇，论文署名智能制造装备与技术全国重点实验室。） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 三、课题的年度计划及年度考核指标 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024年 | | （考核指标示例：SCI收录1-2篇，论文署名智能制造装备与技术全国重点实验室。） | | | | | | | | | | | | |
| 2025年 | | （考核指标示例：SCI收录1-2篇，论文署名智能制造装备与技术全国重点实验室。） | | | | | | | | | | | | |
| 四、课题组主要研究人员情况（主要研究人员需包括至少1名实验室固定成员） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 课题负责人 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 姓名 | 性别 | | | 身份证号 | | 职称 | | 职务 | | 专业 | 累计为本课题工作时间(人月) | | 在本课题中分担的任务 | 所在单位 | |
|  |  | | |  | |  | |  | |  |  | |  |  | |
| 主要研究人员 | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |
| 合计： 人月 | | | | | | | | | | | | | | | |

注：累计为本课题工作时间（人月）是指在课题实施期间该人总共为课题工作的满月度工作量；合计人月是指课题组所有人员投入人月之和。

五、其他条款

1、本开放课题研究成果的知识产权归本实验室与课题负责人共有。课题负责人在公开发表相关学术成果时署名单位须为本实验室（智能制造装备与技术全国重点实验室（华中科技大学），仅在资助致谢中提到不予认可。

2、根据国家科技部要求，开放课题专项经费纳入国库，其支付按照财政国库管理制度的有关规定执行，由实验室统一管理，课题负责人及主要研究人员以实验室访问学者（流动成员）身份完成开放课题研究。

3、若课题负责人在课题研究过程中出现弄虚作假、违背科学道德；课题执行不力，未开展实质性的研究工作；未按要求上报项目执行和进展情况，无故不接受实验室对项目实施情况的检查、监督与审计；项目资助经费的使用不符合有关财政、财务制度的规定或其他违反基金项目规定与管理办法的行为等上述情况之一，由课题负责人承担全部责任，实验室有权视情节轻重给予缓拨资助经费、中止或撤消项目等处分，课题负责人将不能再次申请本实验室开放课题。

4、课题负责人或主要研究人员原则上应到智能制造装备与技术全国重点实验室进行短期学术交流，此项作为课题结题考核指标之一。