**附件2：蔚来科研合作项目申请书**

**项 目 名 称**

XXXXXXXXXXX

|  |  |
| --- | --- |
| **项目负责人姓名** |  |
| **申报方向** | 1.1 XXXXXXXXX |
| **所属机构** |  |
| **联系电话** |  |
| **提交日期** | 年 月 日 |

**承诺函**

 本人郑重承诺：

1. 对申请书所填内容和所提供附件材料的真实性负责。
2. 在科研项目申报及实施过程中，遵守科学道德和诚信要求，不发生学术不端行为。
3. 本提案中不包含任何涉密或专有信息。
4. 同意包括本申请在内的向蔚来发送的任何信息均将被视为非机密信息，无论其上是否有任何标记或名称。
5. 理解并遵守所有国家/地区相关法律，法规，行政行政命令、出口管制等相关要求。

若有违背，自愿承担相关责任。

项目负责人签名：

日期： 年 月 日

**目录**

1. 项目介绍

1.1. 题目

1.2. 项目背景及研究意义

1.3. 研究目标与研究内容

1.4. 研究方法与技术路线

1.5 可能存在的风险与挑战

2. 研究计划

2.1. 项目期限

2.2. 进度安排

3. 项目交付成果与验收标准

4. 人力、设备等投入及项目总预算表

4.1. 人力投入

4.2. 设备投入

4.3. 开源软件清单

4.4 项目总预算表

5. 项目负责人介绍

# **项目介绍**

* 1. 题目：
	2. 项目背景及研究意义

【\*\*配图说明项目的当前研究背景、研究意义、拟解决的主要问题。需要详细介绍，但不超过4页。附上参考文献】

* 1. 研究目标与研究内容

【\*\*在1.2的基础上，凝炼出本项目的研究目标与研究内容】

* 1. 研究方法与技术路线

【\*\*配图说明研究项目拟采用的研究方法、关键技术与技术路线，指出其相对现有技术方法的不同点，突出其优势。不超过3页】

* 1. 可能存在的风险与挑战

【\*\*列举项目过程中可能存在的风险与挑战，以及相应的规避方法】

# **研究计划**

* 1. 项目期限：以实际合同签字生效日期为准，合同期 1 年。
	2. 进度安排：

【\*\*按每季度设定预期的工作】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 阶段 | 研究内容 | 时间 | 提交结果 |
| 1 | … | 项目开始时间T~T+3个月 | Demo、项目报告书等 |
| 2 | … | T+3~T+6个月 | Demo、项目报告书等 |
| 3 | … | T+6~T+9个月 | 源代码、原型系统、项目报告书等 |
| 4 | … | T+9~T+12个月 | 源代码、项目报告书、专利、论文等 |

# **项目交付成果与验收标准**

【\*\*按年度列出预期的研究成果，包括产出物的形式（原型系统、源代码、论文、专利等），需要细化至具体的验收指标】

原型系统：交付一套基于XXX场景的技术解决方案，参数指标达到XXX，符合XXXX标准。

算法原型：完成XXX算法设计，交付一套XXXX系统及其源代码

论文：发表CCF-A类或者领域内顶级会议、期刊论文XX篇

专利：提交国内、国际专利XX项

技术指标：与现有的XXXX baseline相比，提升XXXX指标 XX%

业务指标：合作成果落地到蔚来的XXX业务，预计产生XXXX价值

# **人力、设备等投入及项目总预算表**

【\*\*蓝色字体仅示例，请项目负责人按照实际情况填写】

* 1. 人力投入

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员姓名 | 所属机构与职务 | 人员工资（元/月） | 参与项目时间(折合全时人月数) | 人员工资总计（元） | 承担职责 | 来蔚来实习时间 |
| 张三 | XX大学 教授 | 15,000 | 4 | 60,000 | PI |  |
| 李四 | XX大学 博士生 | 4,000 | 10 | 40,000 | 项目主要成员 | 2022.6~2023.6 |
| 王五 | XX大学 硕士生 | 3,000 | 10 | 30,000 | 项目主要成员 | 2022.6~2023.6 |

* 1. 设备与材料投入

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 数量 | 价格（元） | 总计（元） | 备注 |
| 设备1 | 1 | 50,000 | 50,000 | 仅支持项目期内设备折旧费或租赁费用 |
| XX材料1 | 10 | 3,000 | 30,000 |  |

* 1. 开源软件清单（若涉及）

【\*\*列举项目交付件中所使用的开源软件清单】

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 含开源软件的交付件名称 | 开源软件名 | 开源软件版本 | 开源软件链接网站 | 许可证名称 | 开源软件使用方式 | 是否以及如何履行开源软件义务 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. 项目总预算表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 经费类别 | 总计（元） | 备注 |
| ① 人员支出 | 130,000 | 与4.1对应 |
| ② 研发支出 |  |  |
| a. 出差/会议费 |  60,000 | 国内差旅单趟5000，国际差旅单趟15000，以实际开销为准。 |
| b. 设备与材料费 |  80,000 | 与4.2对应 |
| c. 其它费用 |  50,000 | 与此合作相关的其他科研费用，如版面费、专利申请费等 |
| ③ 直接费用  | 320,000 | ①+② |
| ④ 间接费用 |  80,000 | 学校学院管理费XXXX（费率XX%），专票税费XXXX（税率XX%） |
| 总计 |  400,000 | ③ +④ |

# **项目负责人介绍**

* 1. 基本信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | 性 别 |  | 国 籍 |  |
| 出生日期 |  | 职务/职称 |  | 研究专业或方向 |  |
| 工作单位及部门 |  |
| 手 机 |  | 电子邮箱 |  |
| 通讯地址 |  | 邮 编 |  |

* 1. 个人简历

【\*\*包括教育/研究经历、研究领域、主要研究成果、获奖荣誉、代表性论文和专利等】