|  |  |
| --- | --- |
| 一般项目 |  |
| 重点项目 |  |

项目编号：

深圳大学城市轨道交通学院“铁魂科研项目”

**申请书**

项 目 名 称：

项 目 负 责 人：

负责人所在单位： （盖章）

联 系 电 话：

电 子 邮 箱：

项 目 类 别：□基础研究 □应用基础研究 □成果转化

 □应用技术研究及技术创新 □自主特色

申 请 日 期：

**深圳大学城市轨道交通学院 制**

**二〇一四年九月**

**深圳大学城市轨道交通学院“铁魂科研项目”**

**申请说明**

1. 填写申请书前请先阅读《关于利用深圳大学城市轨道交通学院合作办学地铁专项经费设立“铁魂奖科研”的实施细则》。
2. 项目研究时间一般为1~3年，项目研究期满须申请结题，须向学院提交项目结题报告与项目成果材料。
3. 限项规定：申请人（不含参与者）同年只能申请1项“铁魂科研项目”；申请（包括申请人和主要参与者）和正在承担（包括负责人和主要参与者）的“铁魂科研项目”总数合计限为3项。
4. 申请书各项研究内容要求实事求是逐条认真填写。第二页后各栏空格不够时请自行加页，文字要简明扼要。最后用A4纸双面打印，于左侧装订成册，一式四份于规定日期之前寄出。
5. 封面上“项目编号”不要填写。
6. 学院组织专家负责对各申请项目论证评审，择优立项，经公示通过后执行。

**一、**项目信息简表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称及起止时间 | 名 称 |  |
| 起止时间 |  | 申请金额 |  万元 |
| 项目负责人 | 姓 名 |  | 性别 |  | 民族 |  | 出生年月 |  |
| 身份证号 |   | 学位 |  | 职称 |  | 专 业 |  |
| 所在单位 |  |
| 通信地址  |  | 邮政编码 |  |
| Email |  | 联系电话 |  |
| 研究领域及方向 |  |
| 项目摘要（主要内容、目标、意义和预期成果，字数控制在500字内） |  |
| 关键词（最多六个） |  |

**二、项目内容**

|  |
| --- |
| **（一）项目的立项依据****1.立项依据**（项目研究目的、国内外研究或技术的现状及发展动态分析，需结合科学研究发展趋势来论述科学意义；或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景或预期实现的经济和社会效益。项目的先进性、重要性、必要性以及在行业发展中的地位和作用。附主要参考文献目录） |
| **2.研究内容、研究目标，以及拟解决的关键科学问题和关键技术** |
| **3. 拟采取的研发方案及可行性分析（**包括拟采用的研究方法、技术路线、工艺流程以及实验方案等说明**）** |
| **4.项目特色与创新性分析****5.项目涉及的相关知识产权** |
| **6.研发进度计划****7.项目预期成果**（阐述在理论方法、技术进步、工艺创新方面可实现的预期成果，形成的产业前景，培养的技术人才，以及对解决产业发展问题的预期贡献，须有1-3年期内的可考核成果指标。） |
| **（二）现有工作基础与条件****1.工作基础**（与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩）**2.工作条件**（包括已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径，包括研发资金、实验平台、大型仪器设备以及重点实验室、工程中心等研究基地在项目中所起的作用与落实情况） |
| **3.申请人及核心研发成员简介**（包括申请人和项目组主要参与者的学历和研究工作简历，近期已发表与本项目有关的主要论著目录和获得学术奖励情况及在本项目中承担的任务。论著目录要求详细列出所有作者、论著题目、期刊名或出版社名、年、卷（期）、起止页码等；奖励情况也须详细列出全部受奖人员、奖励名称等级、授奖年等）**4.申请人参与学院公共服务情况**（最近两年以来在学院发展与建设、合作办学、学科与专业建设、科研，以及课程建设、教学及教学管理、实验室建设、实验实践创新教学等方面所取得的工作业绩以及工作量的证明材料） |

|  |
| --- |
| **5.项目组主要成员（含负责人）** |
| 编号 | 姓 名 | 出生年月 | 性 别 | 职 称 | 学 位 | 单位名称 | 电 话 | 电子邮件 | 项目分工 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总人数 | 高 级 | 中 级 | 初 级 | 博士后 | 博 士 | 硕 士 |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **（三）经费申请说明** |
| 资金用途 | 预算支出 | 金额（万元） | 用途说明及计算依据 |
| 仪器设备费 |  | 仪器名称 | 数量及金额 |
| 1．  |  |
| 2． |  |
| 3.  |  |
| 4.  |  |
| 5.  |  |
| 6  |  |
| 材料费 |  |  |
| 测试化验加工费 |  |  |
| 燃料动力费 |  |  |
| 差旅费 |  |  |
| 会议费 |  |  |
| 国际合作与交流费 |  |  |
| 出版/文献/.信息传播/知识产权事务费 |  |  |
| 劳务费 |  |  |
| 专家咨询费 |  |  |
| 其他支出 |  |  |
| 合计 |  |

|  |
| --- |
| **（四）项目申请承诺****1.申请者承诺**本人保证上述填报内容的真实性。如果获得资助，将严格遵守深圳大学城市轨道交通”铁魂科研项目”管理的有关规定，按计划认真开展研究工作，按时报送有关材料，若填报失实或违反规定，本人将承担全部责任。 申请者（签章）： 年 月 日 |
| **2.项目组成员承诺**本人保证有关申报内容的真实性。如果获得资助，将严格遵守深圳大学城市轨道交通“铁魂科研项目”管理的有关规定(包括按时完成经费的使用，保证经费使用符合项目要求；执行期间接受实验室组织的项目中期检查；项目完成后进行项目验收答辩和成果展示等等)，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。 |
| **序号** | **姓 名** | **工作单位名称** | **项目分工** | **每年工作时间** | **签 名** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |

**三、审核与批准**

|  |
| --- |
| **1. 所在系（部门）推荐意见**系（部门）负责人：（签字）　　　　　　　　　　　　　　　 月　 日 |
| **2. 专家评审与论证意见**组长：（签字）成员：（签字）　　　　　　　　　　　　　　　 年 月　 日 |
| **3. 深圳大学城市轨道交通学院意见**（公 章）主管院长：（签字） 年 月　 日 |