徽标

描述已自动生成

**郑州大学**

**研究生学位论文开题报告**

**课题名称：**

**姓 名： 学 号：**

**导 师： 电 话：**

**所在院系： 郑州大学人民医院**

**学科专业：**

**学位类型：**

**开题日期： 年 月 日**

**是否同等学力人员（在职专业学位）： 是□ 否□(请在□中画上“√”)**

**郑州大学**

此表自2020级研究生开始使用

1. **基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本  信  息 | 姓 名 |  | | 性 别 |  | 民 族 |  |
| 学 号 |  | | 入学年月 | |  | |
| 专 业 |  | | 导师及职称 | |  | |
| 电 话 |  | | 电子邮箱 | |  | |
| 研究方向 |  | | | | | |
| 课程学习情况 | 平均绩点： 已修 学分 | | 有无重修课程 | |  | |
| 课题来源 | 导师课题（请填写具体项目类型及名称）：      自选 | | | | | | |
| 课题基本信息 | 拟定论文题目 | |  | | | | |
| 英文名称 | |  | | | | |
| 中文关键词（不超过5个） | |  | | | | |
| 英文关键词  （不超过5个） | |  | | | | |

**填表说明：课程学习情况中，同等学力人员（在职专业学位）无需填写平均绩点，仅需填写已修学分。**

|  |
| --- |
| 1.**研究背景及立题依据**（针对所选择领域进行背景知识及国内外相关研究的的简要  文献综述，并针对所选择的具体研究方向进一步阐明研究现状；需附主要参考文献  目录，按照GB7714-87参考文献著录规则执行。） |

|  |
| --- |
| **2. 关键科学问题**（提出所要研究的具体、明确的科学问题。）    **3. 研究内容**（围绕所提出的关键科学问题，制定将要进行的具体研究内容，主要围绕研究对象、研究思路、总体框架、重点难点、主要目标及预期结果等进行描述。） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4．研究方法（**针对研究内容，制定具体的研究方法，包括实验方法、技术路线、关键技术等说明，可使用技术路线图辅助说明）    **5. 可行性分析**（对于研究内容及研究方法中所涉及实验设备、实验技术、实验平台进行可行性分析，以及展示现有的前期研究基础） | | |
| 研究进度及具体时间安排 | | |
| 起讫日期 | 主要研究内容 | 预期结果 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**注：本表格统一采用宋体，五号，行间距1.5进行填写。请勿改动表格样式。**

**填写空间不够可自行加页。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 导师对开题的评议：  导师签名：  日期： 年 月 日 | | | | |
| 评审专家意见：  1、对选题依据、预期思路或技术路线的科学性、可行性、先进性及创新性的评价  2、存在的主要问题和改进措施  3、□同意 □建议修改或补充 □不同意 开题报告  组长签名：  日期： 年 月 日 | | | | |
| 评审专家 | 姓名 | 职称 | 所在单位、现从事专业及专长 | 专家签名 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 院系审核意见：  负责人签章： （公 章）  年 月 日 | | | | |