|  |
| --- |
| **拟开展的论文工作计划（论文选题、文献阅读、课题内容、大致安排、计划方案等）** |
| 本课题主要是针对高血压预测领域传统预测方法准确率不高，计算能力有限等问题，而设计的一个基于TAP平台的高血压风险预测系统，其主要包含以下5点内容：  （1）云计算平台（Trusted Analytics Platform，TAP）的部署以及优化。  （2）原始数据的填充，量化等处理。  （3）选择合适用于预测的变量  （4）建立以及训练高血压预测数据模型。  （5）使用模型进行预测及结果查询。  论文开展的大致计划如下:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 时间 | 工作 | 阶段成果 | | 2015.10 - 2015.11 | 完成对高血压风险预测系统的市场调研，分析项目的可行性。 | 可行性分析报告，市场调研，开题报告 | | 2015.11 - 2015.12 | 完成前期课题调研，研究分析相关技术，并掌握项目总体框架的设计 | 需求分析报告 | | 2015.12 - 2016.1 | 掌握项目各模块具体的原理以及自己相关工作的重点和难点，熟悉系统架构的每个细节 | 概要设计报告 | | 2016.1 - 2016.2 | 根据设计文档完成自己相关模块的工作的详细设计，部署好开发环境，完成代码框架的编写 | 详细设计报告 | | 2016.2 - 2016.3 | 完成项目编码与测试工作 | 项目代码 | | 2016.3 - 2016.5 | 整理相关文档，撰写毕业论文，进行毕业论文答辩 | 毕业论文初稿 | | 2016.5 - 2016.9 | 修改和完善毕业论文 | 毕业论文定稿 |   **导师签名：**  **年 月 日** |