# 毕业设计过程记录册

**（2025年5月18日更新）**

## 上周计划完成情况（2025.5.12-2025.5.18）

## 上周主要完成了毕业设计代码的整理和论文前三章的撰写。在代码方面，优化了eBPF程序的逻辑，确保能稳定捕获动态链接器的运行信息，并修复了一些数据处理的bug。同时，Qt界面也进行了调整，使数据展示更加清晰。

## 论文方面，第一章绪论部分写了研究背景和意义，介绍了动态链接器分析的重要性。第二章相关技术部分整理了eBPF、动态链接过程和Qt框架的基础知识。第三章系统分析与设计部分描述了系统的功能需求、模块划分和整体设计思路。目前进度正常，代码和论文都在按计划推进。

## 本周计划（2025.5.19-2025.5.25）

## 本周的重点是完成论文的后半部分，包括系统架构设计、功能实现和测试章节。在系统架构设计部分，需要详细说明eBPF如何采集数据、Qt如何展示数据，并绘制系统结构图。在功能实现部分，需要描述关键代码的实现过程。

## 最后，在系统测试部分，需要设计测试方案，验证系统的稳定性和性能，确保能正确捕获和展示动态链接过程。此外，本周还要完成论文初稿，检查格式和内容是否符合要求，为后续修改做好准备。