### 3196020070罗文君

### 查找一部分相关文献，使用NoteExpress软件新建数据库，并将下载文献书目信息和导入题录信息；

### 在使用NoteExpress的过程中对关键步骤进行截图，对关键步骤截图进行文字注释，完成NE软件使用记录报告。

### 通过阅读与论文主题相关文献，参与撰写论文摘要和引言部分。

### 3196020071林晓碟

# 负责论文的格式排版,以及根据选题到知网,维普等网页查找了java多线程与monitor的相关文献, 撰写了论文第一部分“monitor的概念以及JVM源码解析”的内容以及结语部分的内容”

### 31960020072 刘嘉豪

### 负责确定论文选题,查找了第四部分“锁”以及“锁消除和锁粗化”的相关文献,并撰写了这两部分的内容 。并且负责了审核与修改全文内容以及最后整理的工作

### 3196020072 吴奇隆

### 主要负责审核论文初稿,查找和补充论文需要插入的文献,并且使用NoteExpress将查找好的文献内容导入到课程论文中。同时还负责了课程论文第三部分“synchronized优化“的内容撰写