# 参考文献（待补充）

1. 《深入理解计算机系统》 （《Computer Systems: A Programmer's Perspective》）机械工业出版社
2. James, Molloy. JamesM's kernel development tutorials[EB/OL]. <http://www.jamesmolloy.co.uk/.>
3. Josh, Cates. 6.828: Operating System Engineering[EB/OL]. <https://pdos.csail.mit.edu/6.828/2017/overview.html.>
4. 张晨, 桂锡兰, 时进进. 基于X86体系结构操作系统的引导过程[J]. 科技信息, 2008(29):76+314.
5. 陈淑红, 王鸿, 段焰. 基于x86平台的多任务操作系统的设计与实现[J]. 湖南工程学院学报(自科版), 2015, 25(4):36-39.
6. 肖明明, 李蓓, 王禹,等. 基于x86-64的操作系统的设计与实现[J]. 教育现代化, 2016(38).
7. 王薇. 基于嵌入式Linux的BootLoader的设计与应用[D]. 西南交通大学, 2006.柯敏毅, 刘文锁. Bootloader下Makefile文件的分析与研究[J]. 计算机与信息技术, 2009(Z1):87-88.

# 致谢

时光飞逝，一眨眼的功夫，四年的本科生生活就快要结束了。回想自己的本科生生涯，短暂但很充实。望着即将完成的毕业论文，四年来的一幕幕不断地在眼前浮现。我很庆幸，这四年来，有良师，有益友，有家人一直陪伴在我的身边。

在此我要感谢我的毕设导师邓宏涛老师。本论文的主要工作是在邓老师的悉心指导下完成的。尽管他每天的工作很繁忙，但邓老师仍抽出宝贵的时间对我辅导，对我在论文写作过程中提出的疑问进行解答，提供思路与方法，使我有了明确的写作方向，在此我要向他表示最衷心的感谢!

经过了五个多月的努力，从开始接到论文题目到系统的实现，再到论文文章的完成，每走一步对我来说都是新的尝试与挑战，这也是我在大学期间独立完成的最大的项目。在考研完以后，就开始准备本次毕设，虽然难度很大，但是始终没有放弃，并在别人休闲娱乐的时间我也在写博客记录自己的毕设进度与感悟。在这段时间里，我学到了很多知识也有很多感受，从一无所知，我开始了独立的学习和试验，查看相关的资料和书籍，让自己头脑中模糊的概念逐渐清晰，使自己十分稚嫩作品一步步完善起来，每一次改善都是我学习的收获，每一次试验的成功都会让我兴奋好一段时间。

论文的完成并不代表着学习的结束。我会承栽着良师、益友和家人的关怀勇往直前，追求卓越!