

阶段总结

思维

- 努力不一定成功，但不努力一定不会成功
- 终身学习的必要性
- 看问题应看问题的本质
- 逻辑思维，抽象思维得到提升
- 学习，生活中的问题抽象为可量化数据辅助决策

眼界

- 接触到一群优秀的人，才能成为优秀的人，知不足方能补足
- 有机会参加前沿的交流会议
- 对未来实验室的建设有了更广阔的发展空间

态度

- 实事求是，认真不敷衍
- 遇到问题不应逃避
- 敢于尝试新鲜事物，不固执己见
- 没有效率的学习就是懒惰

方法

- 迁移学习
- 交互学习（实践学习 计蒜客核心）
- 先深入学习一门，然后在做扩展
- 开放交流

技能

- 增强C语言理解
- 可以实现基本数据结构底层代码
- 常见面试算法 && 面试真题
- Linux系统基本知识
- C++面向对象
- Python && Shell
- 阅读项目源码基本能力
- QT开发工具

- 面试算法 && Leetcode && ProjectEuler
- 初步了解 AI && Machine Learning
- 基础工具使用
 - Github
 - Vim
 - Free Website
 - Markdown
 - LaTeX
 - Jupiter

不足

- 对资源利用不充分
- 应提高自己学习效率
- 少想，多做

