

湖南工程學院



# 课程设计报告

课程名称 计算机组成原理

课题名称 复杂模型计算机的设计

专 业 计算机科学与技术

班 级 计算机科学与技术 1 班

学 号 123454678945

姓 名 mao

指导教师 张三

2023 年 6 月 7 日

# 一、 课题的主要功能

本课题是.....

# 二、 总体设计方案

## 1、 模型机的逻辑框图

## 2、 用框图语言表示模型机的指令执行流程

# 三、 数据格式和寻址方式的设计

# 四、 指令和微程序的设计

# 五、 线路连接图

# 六、 微程序流程及说明

## 七、课程设计的收获及体会

计算机的教学是让学生学习电脑的使用方法，了解电脑对于我们学习和工作的重要性，以及利用不同的软件达到我们初始的目的。这其实也让我们通过不同的教学方式，不同的教学思维让学生对于电脑学习的兴趣，尤其是使用电脑并不仅仅只是来查资料或者是打游戏，还有其他很多很多的东西可以学习，我们要正确引导学生对于计算机的学习，让他们明白更多的学习方法以及计算机知识。计算机能够做的东西有很多，我们要用到的地方也很多，在这样的情况下，给同学们上好课，引起他们的兴趣，第一堂课很重要。第一次讲述计算机相关的内容，应该提前备好课，将文字和图片有机的结合到一起，将学习的内容尽可能的让其生动起来，勾起学生对计算机学习的兴趣。因为书本的上面的知识到底和计算机上面的画面不一样，学生对于动静结合的画面更加感兴趣一点，同时对于这样的知识也更容易吸收一点，因此在之后的学习上也更加的期待。

## 八、参考资料

暂时无参考资料

# 计算机科学与技术系课程设计评分表

课题名称：复杂模型计算机的设计

项 目	评 价
设计方案的合理性与创造性	
设计与调试结果	
设计说明书的质量	
答辩陈述与回答问题情况	
课程设计周表现情况	
综合成绩	100

教师签名：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_