

**实 验（实训）报 告**

**项 目 名 称**  进程管理

**所属课程名称**  操作系统

**项 目 类 型**  验证/设计型

**实验(实训)日期**  2024.11.16

**班 级**  22软件工程2班

**学 号**  220110900241

**姓 名**  应志豪

**指导教师**  陈伟锋

浙江财经大学教务处制

|  |
| --- |
| **一、实验（实训）概述：** |
| **【目的及要求】**  理解进程通信与进程调度  **【基本原理】**  在Linux操作系统上完成基本操作以加深对Linux操作系统的理解  **【实施环境】**  **Linux操作系统** |
| **二、实验（实训）内容：** |
| **【实验（实训）过程】（步骤、记录、数据、程序等）**  安装gcc    完成hello.c    完成fork.c    完成proceses.c    完成communication.c    进程调度模拟    动态分区分配模拟    **【结论与讨论】（结果、分析）**  对进程通信、进程调度、动态分区分配有了更深刻的理解 |
| **三、指导教师评语及成绩：** |
| **评语：**  **成绩： 指导教师签名：**  **批阅日期：** |