

Linux 操作系统——课程介绍

作者：TX

<http://tang.chat>

2021 年 4 月 18 日

版权所有，侵权必究

目录

- 总体目标
- 主要内容
- 学习方法
- 参考资料
- 考核方式

版权所有，侵权必究

总体目标

- 1 了解操作系统发展历史
- 2 理解类 UNIX 系统的设计思想
- 3 掌握类 UNIX 系统的使用方法
- 4 掌握类 UNIX 系统的常用命令
- 5 掌握常见服务配置
- 6 熟悉类 UNIX 系统的程序设计环境
- 7 熟悉类 UNIX 系统的脚本程序设计

版权所有，侵权必究

主要内容

- ① 系统概述
- ② 系统安装
- ③ 系统桌面
- ④ 系统命令
- ⑤ 系统服务
- ⑥ 系统编程

版权所有，侵权必究

学习方法

- ① 练习英文检索
- ② 阅读官方文档
- ③ 养成盲打习惯
- ④ 提高使用频率
- ⑤ 编写大量程序

(抄袭可耻 !!!)

版权所有，侵权必究

参考资料

- ① Debian 各版本光盘镜像下载

<https://cdimage.debian.org/cdimage/archive/>

- ② Debian Stretch (9.x) 安装手册

<https://www.debian.org/releases/stretch/amd64/index.html.zh-cn>

- ③ Ubuntu 中国站下载

<https://cn.ubuntu.com/download>

- ④ Rufus 启动优盘制作工具

<http://rufus.ie>

- ⑤ Oracle VirtualBox 官方网站

<https://www.virtualbox.org>

版权所有，侵权必究

考核方式

- 最终成绩 = 平时成绩 (30%) + 期末成绩 (70%)
- 平时成绩 = 考勤成绩 (30%) + 作业成绩 (20%) + 测试成绩 (20%) + 实验成绩 (30%)
- 期末成绩：
 - 考试：闭卷考试
 - 考查：将从课程论文、调查报告、大型作业、开卷考试、闭卷考试等考核形式中任选一种
- 学期末没有交实验报告“最终成绩”为 0 分

版权所有，侵权必究