#### **Operating Systems**

Associate Prof. Yongkun Li 中科大-计算机学院 副教授 http://staff.ustc.edu.cn/~ykli

Chapter 0
Course Overview

### 主讲老师

- 李永坤
  - 教育工作背景
    - 本科: 中科大; 博士: 香港中文大学
    - 中科大计算机学院副教授
  - 研究方向: 面向数据计算的存储系统(Key-value系统, 内存系统,图计算,云计算/大数据存储等)
  - 合作者:
    - Prof. John C.S. Lui, Prof. Patrick P.C. Lee @CUHK
    - Prof. Richard Ma @NUS
    - Prof. Song Jiang @UTA
    - Prof. Qun Huang@CAS
    - Prof. Yipeng Zhou @Macquarie U
  - 主页: http://staff.ustc.edu.cn/~ykli/

#### 助教信息

• 东区高性能中心410/408/401

董健 <u>colins@mail.ustc.edu.cn</u>

左泽 gesefudi@mail.ustc.edu.cn

王千里 <u>wangep@mail.ustc.edu.cn</u>

刘朕 <u>liuzhenm@mail.ustc.edu.cn</u>

王霄阳 <u>wxy1999@mail.ustc.edu.cn</u>

来逸瑞 <u>lyrzj@mail.ustc.edu.cn</u>

• 课程主页: <a href="http://staff.ustc.edu.cn/~ykli/os2020">http://staff.ustc.edu.cn/~ykli/os2020</a>

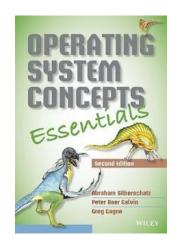
• QQ群: 756268405 (进群验证信息"学号+姓名")

#### 课程介绍

- 教室和时间
  - 理论(60)
    - 周一8-9节(15:55-17:30)&周三3-4节(9:45-11:20)
    - 线上教学: BB系统+ClassIn
    - · BB系统与课程主页会保持同步
  - 实验(40): 待定
- 前期课程要求
  - C语言
  - 数据结构
- 课件
  - 英文
  - 内容主要来源于WONG Tsz Yeung博士的课件和Operating System Concepts Essentials教材

# 教材和参考书

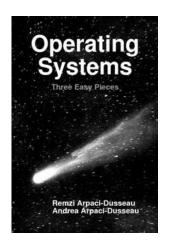
教材

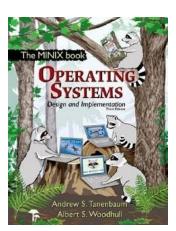


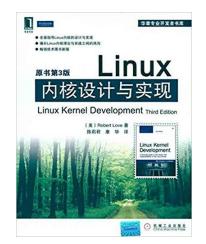


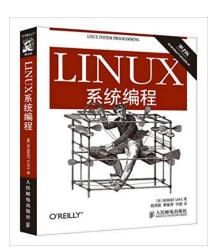


• 参考书









## 课程要求

- 课堂
  - 遵守上课时间安排
- 作业
  - 每1-2周一次,每次5-6个题目
  - 按时提交(电子版)

- 实验
  - 待定

# 成绩考核

- 基本遵循往年比例分配
  - 作业: 20%
  - -实验: 30% (根据实验课程安排适当调整)
  - 期末考试: 50%