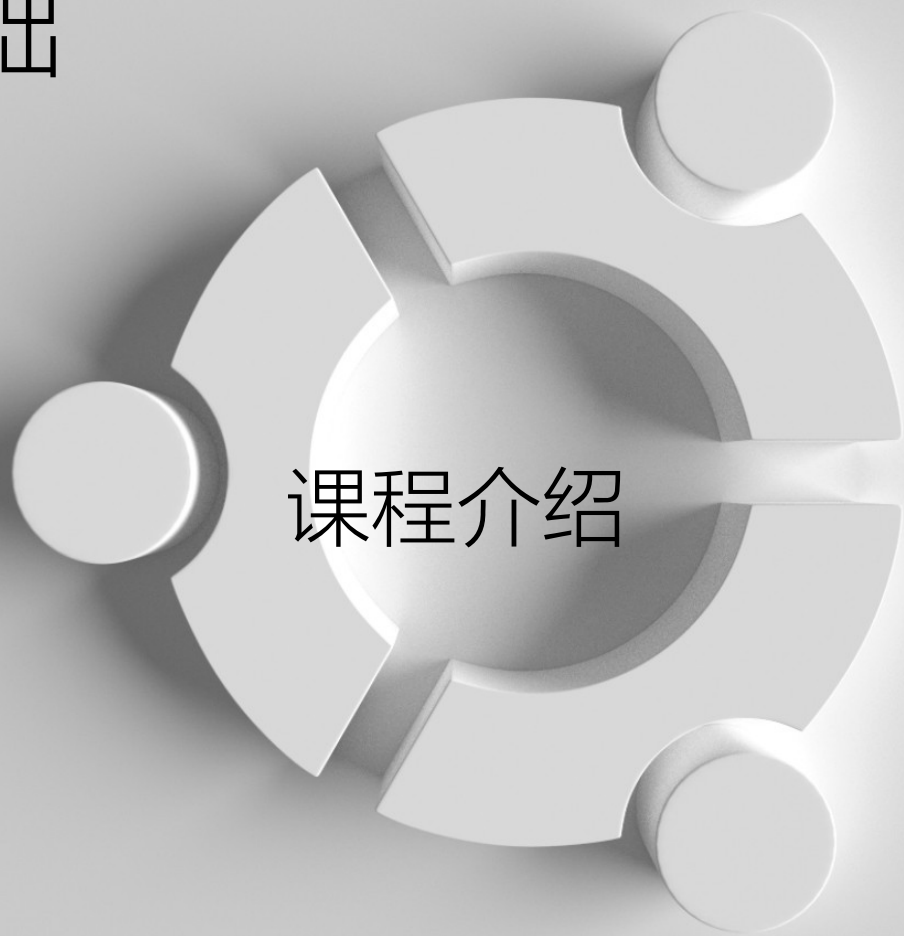


# Linux 基础



# 课程性质和定位

- 目前本课程是一门选修课。
- 课程内容对学习其他课程有帮助。
- 本课程包括理论和实践部分。

# 课程主要内容

- 本课程主要是 Linux 系统基本使用。包括：
  - Linux 历史、发展现状、系统安装。
  - shell 基础和常用命令。
  - 文件管理、用户管理、文件权限 ...
  - shell 脚本基础。
  - CentOS 和 Ubuntu 的区别。
  - Linux C 编程环境。

# 课程地址

- 在线教程:

<https://m.w3xm.cn/lecture?id=linux-system>

- **github** 课件:

<https://github.com/master-genius/linux-system>

# 如何学习

- 学习 Linux 最好的方式就是去使用它。
- 系统环境搭建可以是以下方式：
  - 物理机安装。
  - 虚拟机安装。