#### Giới thiệu môn học

Ngày 9 tháng 9 năm 2024

# Nội dung môn học

- Lịch sử và giới thiệu về HĐH Unix và Linux
- Cài đặt và sử dụng HĐH Linux
- Các lệnh cơ bản trong Shell
- Cấu trúc thư mục và tệp tin trong Linux
- Quản lí tiến trình và tài nguyên trong HĐH Linux
- Quản lí người dùng và mạng trong HĐH Linux
- Lập trình Shell

## Giảng viên - Lịch học

Mã lớp: s52wx2s Giảng viên

- Lý thuyết:
  - Trần Thị Hương
- Thực hành:
  - Hà Mỹ Linh
  - Nguyễn Đồng Trí Tâm
- Lý thuyết: Thứ 2, 13-14h50, 303T4
- Thực hành: 8h00-10h00, 10h00-12h00, Thứ ba

## Đánh giá môn học

- 10% điểm chuyên cần: điểm danh, nộp bài hàng tuần, làm bài thi trắc nghiệm
- 30% điểm giữa kì: kiểm tra thực hành trên máy
- 60% điểm cuối kì: kiểm tra thực hành trên máy, làm bài tập lớn

#### Tài liệu tham khảo

#### Sách

- Linux Fundamentals, Paul Cobbault, 25-04-2015,
  http://linux-training.be/files/books/LinuxFun.pdf
- The Linux Command Line, William E. Shotts, Jr., 06-06-2013, http://linuxcommand.org/tlcl.php

#### Các trang web tham khảo

- Công đồng Ubuntu: http://ubuntuforums.org/, http://www.ubuntu-vn.org/
- $\bullet \ \, \text{https://www.tutorialspoint.com/execute\_bash\_online.php} \\$
- https://rextester.com/l/bash\_online\_compiler