

# CƠ SỞ HẠ TẦNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

GV: ThS. Nguyễn Thị Anh Thư

## Nội dung

- 1. Giới thiệu môn học
- 2. Quy định chung

#### 1. Giới thiệu môn học

- 1.1 Mục tiêu
- 1.2 Chương trình
- 1.3 Hình thức kiểm tra và đánh giá
- 1.4 Hình thức học
- 1.5 Đồ án môn học

#### 1.1 Mục tiêu

Thiết kế và quản lý các thành phần

Quy trình hoạt động Đánh giá và giải pháp Kỹ năng làm việc nhóm và giao tiếp

Cơ sở hạ tầng Công nghệ thông tin

### 1.2 Chương trình

Gồm: 30 tiết lý thuyết & 30 tiết thực hành.

- > Chương 1: Tổng quan Các khái niệm cơ bản
- > Chương 2: Lịch sử công nghệ thông tin
- Chương 3: Các chủ đề phổ biến trong công nghệ thông tin
- Chương 4: Quản lý cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin
- > Chương 5: Các ứng dụng

## 1.3 Hình thức kiểm tra và đánh giá

| Thành phần đánh giá     | CĐRMH              | Tỷ lệ (%) |
|-------------------------|--------------------|-----------|
| A1. Quá trình (bài tập) | G1, G2             | 15%       |
| A2. Giữa kỳ             |                    |           |
| A3. Thực hành           | G1, G3             | 35%       |
| A4. Đồ án cuối kỳ       | G1, G3, G4, G5, G6 | 50%       |

Bài tập trên lớp, bài tập thực hành và đố án cuối kỳ đều làm theo nhóm.

#### 1.4 Hình thức học

- > Bài giảng lý thuyết: Giáo viên cung cấp slide theo đúng tiến độ.
- > Thực hành hình thức 2: Họp nhóm và viết báo cáo tại nhà.
- > Thực hiện đồ án và báo cáo seminar theo nhóm:
  - Phân chia nhóm với số lượng thành viên:
    - 3~5 người (< 50)
    - 5~7 người (≥ 50).
  - Mỗi nhóm chọn một nhóm trưởng phân công công việc.
  - Đăng ký chọn đề tài (Khảo sát CSHT CNTT của công ty / đơn vị...).

## 1.5 Đồ án môn học

- Mỗi nhóm tiến hành thảo luận và chọn 1 công ty hoặc cơ quan trong thực tế.
- Dè tài: Khảo sát CSHT CNTT của công ty / đơn vị ...
- Ví dụ: Khảo sát CSHT CNTT của Thư viện Quốc gia Việt Nam
- Luu ý:
  - ➤ Không khảo sát các đơn vị thành viên trong Đại học Quốc gia TPHCM, Thư viện Quốc gia Việt Nam, Bệnh viện Trung Ương Huế.
  - Mỗi nhóm chọn một đề tài riêng và không trùng lặp. Ưu tiên cho nhóm đăng ký trước.

## 1.5 Đồ án môn học

#### Quá trình khảo sát:

- Chủ động khảo sát những thông tin cơ bản có thể tự tìm hiểu trước.
- Lưu ý cách thức liên lạc và giao tiếp với đại diện công ty hoặc đơn vị.
- > Quy trình xin Giấy giới thiệu của trường: Link.
- > Không phụ thuộc vào cuộc hẹn với công ty để tránh chậm tiến độ.
- > Không khảo sát các thông tin mật (bảo mật, tài chính, ...).

## Nội dung

- 1. Giới thiệu môn học
- 2. Quy định chung

### 2. Quy định chung

- Di học đúng giờ.
- > Được sử dụng máy tính để tra cứu tài liệu trong giờ học.
- > Không làm việc riêng trong giờ học.

## 2. Quy định chung

- > Tất cả sản phẩm lưu trên drive của nhóm.
- Mỗi nhóm đăng ký một account để tạo drive lưu trữ.
- Hướng dẫn tổ chức Cloud Drive:
  - > Bài tập trên lớp: Toàn bộ file bài tập nhóm.
  - Thực hành: Thuyết minh đề tài, video (tất cả thành viên tham gia báo cáo trong video, mở camera).
  - Dồ án môn học: Báo cáo đồ án (docx, pptx), video (tất cả thành viên tham gia báo cáo trong video, mở camera).
  - Bảng phân công và kế hoạch thực hiện.

# Question & Answer