# LẬP TRÌNH WEB 2

## BÀI GIẢNG 1 - GIỚI THIỆU MÔN HỌC

Giảng viên: Đỗ Nguyên Kha

Học kỳ 2/2020-2021 @ FIT-HCMUS

[Bản in]

#### **NỘI DUNG**

- 1. Mục tiêu môn học
- 2. Đánh giá, thang điểm
- 3. Công cụ
- 4. Bài tập

#### MỤC TIỀU MÔN HỌC

- Ôn tập kiến thức cơ bản về Web
- Lập trình Web động với Node.js
- Lưu trữ dữ liệu và truy vấn với PostgreSQL
- MVC, Single-page Application
- Triển khai hệ thống với Docker và Heroku

## ĐÁNH GIÁ, THANG ĐIỂM

- Đồ án theo nhóm (chính xác) 4 sinh viên
- Thang điểm: 10
  - Bài tập tuần lý thuyết/thực hành: 2
  - Thi thực hành giữa kỳ: 3
  - Đồ án cuối kỳ, chấm vấn đáp: 5

## CHUẨN BỊ

- Node.js
- git
- Visual Studio Code
- PostgreSQL
- TablePlus
- Docker
- Heroku CLI
- Đăng ký tài khoản github, Heroku
- Tham gia nhóm Facebook

### BÀI TẬP VỀ NHÀ - BTCN01

- Cài đặt các công cụ, đăng ký tài khoản
- Chụp hình màn hình các bước cài đặt, ghi lại username/email (KHÔNG nộp password!) đã đăng ký
- Nộp bài trên Web môn học trước 09/03/2021
  09:00PM
- Tên file: MSSV-xx.pdf, xx là điểm tự đánh giá từ 01-10. Ví dụ: 1615151-07.pdf