

LẬP TRÌNH WEB BACK-END 1

| Back-end Web Development 1 |

Bùi Thị Phương Thảo - Nguyễn Huy Hoàng
[09 . 2019]

Dùng kèm Giáo trình Lập trình web back-end 1, Khoa Công nghệ thông tin, Cao đẳng Công nghệ Thủ Đức



TỔNG QUAN VỀ HỌC PHẦN.

LẬP TRÌNH WEB BACK-END 1

Giảng viên Khoa CNTT ở chuyên ngành web



Bùi Thị Phương Thảo

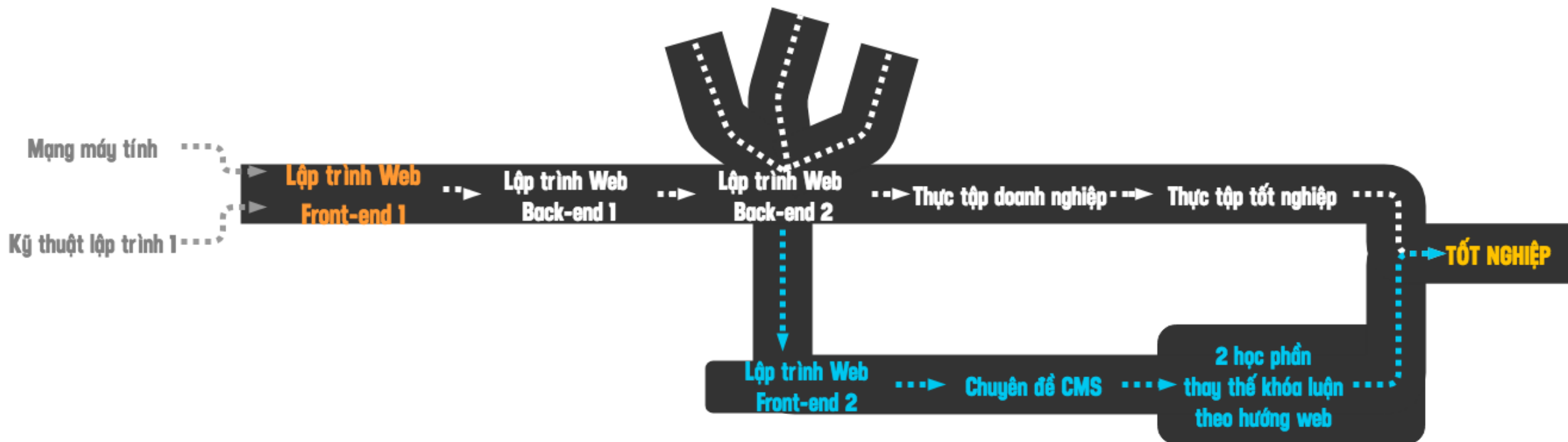


Nguyễn Huy Hoàng



Phan Thanh Nhuận

Lập trình web back-end 1



|| Lập trình web back-end 1

- Là học phần **bắt buộc** đối với tất cả các sinh viên.
- Số tín chỉ: **3**
- Số tiết: **75** tiết
- Thời gian: **7.5** tuần

Mô tả học phần

- Đây là học phần chuyên ngành Công nghệ thông tin, học phần này cung cấp thêm cho sinh viên kiến thức về ngôn ngữ lập trình PHP, cơ sở dữ liệu MySQL và kiến thức về những kỹ thuật cần thiết trong lập trình web để sinh viên có thể xây dựng được một website hoàn chỉnh.
- Thông qua các hoạt động học tập sinh viên còn có thể hoàn thiện dần tính tư duy hệ thống và thói quen tuân thủ các quy định trong môi trường làm việc

Mục tiêu học phần

Mục Tiêu	Mô Tả (mức tổng quát)
G1	Xây dựng được một website ở mức cơ bản
G2	Hiểu và phân tích được cách xây dựng một website theo hướng dẫn một cách đầy đủ và hợp lý
G3	Hình thành thói quen tư duy hệ thống, học tập tích cực, chủ động và thói quen tuân thủ các yêu cầu, quy định trong môi trường doanh nghiệp

Nội dung học phần

Chương 1: Cơ bản về lập trình PHP (5 tiết)

Chương 2: Lập trình hướng đối tượng trong PHP (5 tiết)

Chương 3: Mảng và Chuỗi (10 tiết)

Chương 4: Cookie và Session (5 tiết)

Chương 5: PHP và MySQL (10 tiết)

Chương 6: Tìm kiếm và Phân trang (15 tiết)

Chương 7: Kỹ thuật upload tập tin (10 tiết)

Đánh giá

- | | |
|---------------------|-----|
| • EXE – Bài tập | 20% |
| • PRJ – Đồ án | 30% |
| • FEX – Thi cuối kỳ | 50% |

Đánh giá đồ án và bài tập giữa kỳ

Vi phạm một trong các điều sau sẽ bị **chia đôi số điểm**:

- Không tuân thủ chuẩn code (coding conventions).
- Không tuân thủ quy tắc đặt tên files, folders và cấu trúc folders.

Vi phạm một trong các điều sau sẽ bị **nhận 0 điểm**:

- Gian lận.
- Nộp bài trễ hạn.

Cấm thi

Sinh viên bị **cấm thi** khi vắng 20% số tiết học = **15 tiết ~ 3 buổi học**.
(Không quan tâm vắng có phép / không phép).

Quy định chung

Đối với bất kỳ hành động gian lận nào trong quá trình học và làm bài kiểm tra đánh giá, sinh viên phải chịu mọi hình thức kỷ luật và nhận **0 điểm** cho học phần này.

|| Các quy định khác



- Ra/vào lớp học phải **đóng cửa**.
- **Không xả rác**.
Dọn rác sau buổi học.
- **Đẩy ghế** vào sát bàn sau buổi học.

Giáo trình chính

- Giáo trình Lập trình web back-end 1, Khoa Công nghệ thông tin, Cao đẳng Công nghệ Thủ Đức.
- www.w3schools.com
- php.net

Phần mềm cần có

- Phần mềm giả lập server: Wamp, Vertrigo, Amppps
- Trình soạn thảo: Visual Studio Code, NetBeans, PHPStorm

Thông tin liên hệ

- Moodle: el.tdc.edu.vn
- Email: thaobtp@tdc.edu.vn, hoanghn@tdc.edu.vn
- Yêu cầu đặt subject khi gửi email: **BE1_2019_Lớp Nội dung cần liên hệ**
Email không đặt subject đúng định dạng trên sẽ không được hồi đáp.

Thanks for your attention!



FACULTY OF
INFORMATION TECHNOLOGY
THU DUC COLLEGE OF TECHNOLOGY

Phone: (+848) 22 158 642

Email: fit@tdc.edu.vn

Website: fit.tdc.edu.vn

Facebook: facebook.com/tdc.fit

Youtube: youtube.com/fit-tdc