

CHƯƠNG TRÌNH TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC

Ngành: Công nghệ thông tin

CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. **Tên học phần:** Hệ Quản Trị Nội Dung
2. **Mã số học phần:** CT2307
3. **Tên học phần bằng tiếng Anh:** Content Management System
4. **Số tín chỉ:** 3[2-1] **Học phần tự chọn hay bắt buộc:** TC
5. **Trình độ** (cho sinh viên năm thứ 4)
6. **Phân bố thời gian:**
 - Lý thuyết: 30 tiết
 - Thực hành : 30 tiết.
7. **Điều kiện tiên quyết (nếu có)**
8. **Mục tiêu học phần**

Giúp sinh viên nắm được thế nào là một hệ quản trị nội dung, vì sao cần phải xây dựng những hệ thống quản trị nội dung.
9. **Mô tả vắn tắt học phần:**

Học phần gồm 4 chương nhằm giới thiệu chung về một hệ thống quản trị nội dung(CMS), về các thành phần, vai trò, đặc trưng và lợi ích của chúng trong hệ thống CMS.
10. **Nhiệm vụ của sinh viên:**
 - Dự Lốp: Tham gia thực hành đúng số tiết theo quy định
 - Bài tập: hoàn thành đầy đủ các bài tập theo yêu cầu của giáo viên
11. **Tài liệu tham khảo**
 - Bài giảng PPT hệ quản trị nội dung.
 - Ebook: Real World ASP.NET: Building a Content Management System by Stephen R.G.Fraser ISBN: 1590590244

12. Tiêu chuẩn đánh giá sinh viên (ngoài quy định chung nếu có)

- Dự lớp: bắt buộc theo quy định
- Thi cuối kì: tự luận.

13. Thang điểm: 10

14. Nội dung chi tiết

Chương 1: Giới thiệu Hệ quản trị nội dung(CMS)

- I. Content là gì?
- II. Content Component là gì?
- III. Các thành phần của một hệ quản trị nội dung(CMS).
- IV. Những đặc trưng chính của một hệ quản trị nội dung(CMS).
- V. Những lợi ích của một hệ quản trị nội dung(CMS).

Chương 2: Version Control

- I. Easy Version Control.
- II. Complex Version Control.
- III. Làm thế nào để Version Control lưu nội dung.
- IV. Version Tracking.
- V. Version Rollback.
- VI. Những vai trò Version Control trong CMS.
- VII. Lợi ích của Version Control và Tracking trong hệ thống CMS.

Chương 3: Workflow

- I. Workflow là gì?
- II. Những thành phần của Workflow.
- III. Vai trò của Workflow trong hệ thống CMS.
- IV. Lợi ích của Workflow.

Chương 4: Persionalization

- I. Khái niệm Persionalization.
- II. Các đối tượng Persionalization.
- III. Các loại Persionalization.
- IV. Vai trò của Persionalization trong hệ thống CMS.
- V. Lợi ích của Persionalization.

15. Các thông tin về hình thức học và liên lạc với giáo viên

Đà Lạt, ngày 25 tháng 12 năm 2007

Trưởng Khoa

(Ký tên)

Trưởng bộ môn

(Ký tên)

Giảng viên

(Ký tên)

Nguyễn Thị Thanh Bình