

BÁO CÁO ĐỀ TÀI MÔN HỆ THỐNG CÔNG NGHỆ WEB

ĐỀ TÀI: WEBSITE TIN TỰC TRỰC TUYẾN

NGÀY ĐĂNG KÝ: 05/01/2023

NGÀY NỘP: 08/05/2023

GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN: ĐẶNG THỊ THU HÀ

NHÓM THỰC HIỆN: NHÓM 04

DANH SÁCH NHÓM 03

STT	Họ và tên	MSSV	Ghi chú
1	Hồ Thị Thu Trầm	21087811	
2	Đặng Mãi Chí Đức	20047151	
3	Nguyễn Lâm	20073611	
4	Trương Thị Cẩm Nhung	20083771	
5	Vũ Hòa Bình	21106541	

NHẬN XÉT	

СНС	ƯƠNG 1. GIỚI THIỆU ĐỂ TÀI	5
1.1	Mục đích	5
1.2	Cơ sở lý thuyết và các thông tin kỹ thuật:	5
СНЦ	ƯƠNG 2. PHÂN TÍCH ỨNG DỤNG	6
2.1	Layout	6
2.2	Sidemap:	15
СНЦ	ƯƠNG 3. XÂY DỰNG ỨNG DỤNG	16
СНЦ	ƯƠNG 4. KẾT LUẬN – HƯỚNG PHÁT TRIỀN	18
4.1	Kết quả đạt được	18
4.2	Hạn chế của ứng dụng web	18
4.3	Hướng phát triển	18
СНЦ	ƯƠNG 5. TÀI LIỆU THAM KHẢO	19
5.1	Giáo trình - Sách	19
5.2	Website	19

CHƯƠNG 1. GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI

1.1 Mục đích

Trong thời đại công nghệ thông tin phát triển như hiện nay, các phương tiện truyền thông truyền thống như báo chí cũng phải thích nghi với các công nghệ mới để đáp ứng nhu cầu của người đọc. Với mục đích đó, nhóm đã xây dựng một website tin tức trực tuyến - Báo Thanh Niên.

Website tin tức Thanh niên là nơi cung cấp các thông tin, tin tức nóng hổi, chính xác và đa dạng về các lĩnh vực như chính trị, kinh tế, xã hội, giáo dục, văn hóa, thể thao và giải trí cho độc giả trẻ tuổi. Ngoài ra, trang web cũng cung cấp các bài viết phân tích, đánh giá và nhận định về các sự kiện quan trọng trong và ngoài nước. Mục tiêu của báo thanh niên là trở thành một nguồn thông tin uy tín và đáng tin cậy cho người đọc trẻ tuổi.

1.2 Cơ sở lý thuyết và các thông tin kỹ thuật:

- 1. HTML/HTML5
- 2. Các kiến thức lý thuyết vận dụng cho việc thực hiện website: các thẻ định dạng <H1>...<H6>, <P>, <hr>, , <U>, , ,...
 - 3. CSS
 - 4. Bootstrap: bootstrap.min.js
 - 5. jQuery: jquery-3.6.0.min.js / jquery-3.5.1.min.js

Ưu điểm: phù hợp với kiến thức đã học, với đề tài và với tiêu chí đánh giá của môn học

CHƯƠNG 2. PHÂN TÍCH ỨNG DỤNG

2.1 Layout

Trang chủ

Quảng cáo
Thanh menu chức năng
Thanh menu thể loại tin
Tin mới
Tin tức 24h
Tin nhanh 360
Tin theo chủ đề
Tin mới theo từng chủ đề
Thông tin và các liên kết xã hội của trang báo

Trang chủ gồm:

Quảng cáo ngang đầu trang

Menu ngang chức : Dành cho bạn, giới thiệu, việc làm, tìm kiếm, bạn cần biết, phổ biến, đăng nhập

Menu ngang thể loại: Danh mục tin tức, văn hóa, thể thao, tài chính - kinh doanh, sức khỏe, công nghệ - game, đời sống

Tin mới nhất: tin tức được tải lên gần đây nhất

Tin 24h: tin hot trong 24h qua

Tin 360: tập hợp những tin về mọi chủ đề, thể loại, lĩnh vực

Tin theo chủ đề: tin được đề xuất theo 1 chủ đề, thể loại nào đó

Tin mới nhất theo từng chủ đề: tin mới nhất của từng chủ đề, thể loại

Thông tin của nhóm thực hiện web, tiện ích, các liên kết xã hội

Trang chi tiết

Quảng cáo		
Menu chức năng		
Menu theo thể loại		
Tin chi tiết	Tin đề xuất	
Tin 24h		
Dành cho bạn		
Bình luận		
Thông tin và các liên kết xã hội của trang báo		

Trang chi tiết gồm:

Quảng cáo ngang đầu trang

Menu ngang chức : Dành cho bạn, giới thiệu, việc làm, tìm kiếm, bạn cần biết, phổ biến, đăng nhập

Menu ngang thể loại: Danh mục tin tức, văn hóa, thể thao, tài chính - kinh doanh, sức khỏe, công nghệ - game, đời sống

Tin chi tiết: chi tiết của một bài báo

Tin đề xuất: đề xuất những tin tức

Dành cho bạn: những bài báo về chủ đề mà người đọc hay xem nhất

Bình luận: người đọc có thể để lại bình luận tại mục này

Thông tin của nhóm thực hiện web, tiện ích, các liên kết xã hội

Trang dành cho bạn

Quảng cáo		
Menu chức năng		
Menu thể loại		
Tin nổi bật		Quảng cáo
	Tin 24h	
	Tin đề xuất	
	Thông tin và liên kết của trang báo	

Trang dành cho bạn gồm:

Quảng cáo ngang đầu trang

Menu ngang chức : Dành cho bạn, giới thiệu, việc làm, tìm kiếm, bạn cần biết, phổ biến, đăng nhập

Menu ngang thể loại: Danh mục tin tức, văn hóa, thể thao, tài chính - kinh doanh, sức khỏe, công nghệ - game, đời sống

Tin nổi bật: các bài báo được xem nhiều hoặc được bình luận nhiều

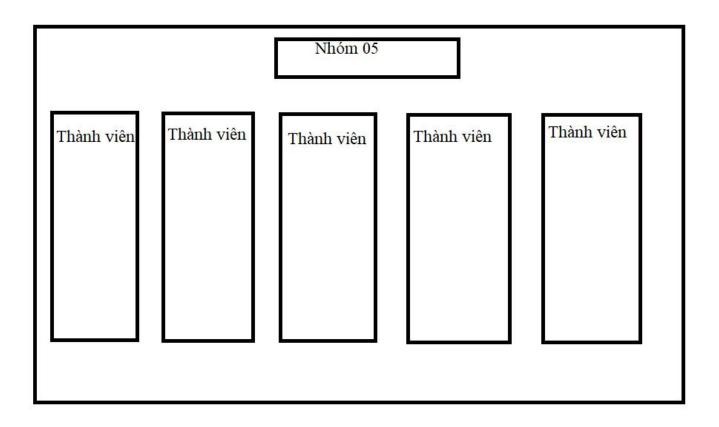
Quảng cáo dọc

Tin 24h: tin hot trong 24h qua

Tin đề xuất: đề xuất những tin tức

Thông tin của nhóm thực hiện web, tiện ích, các liên kết xã hội

Trang giới thiệu nhóm thành lập trang tin tức(Index)

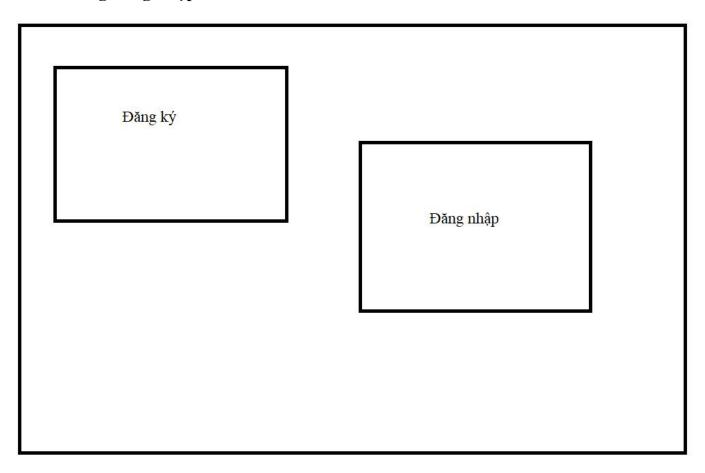


Trang giới thiệu nhóm thành lập trang tin tức gồm

Nhóm thực hiện

Thành viên: hình ảnh của thành viên, họ tên, mã số sinh viên, lớp, lớp học phần

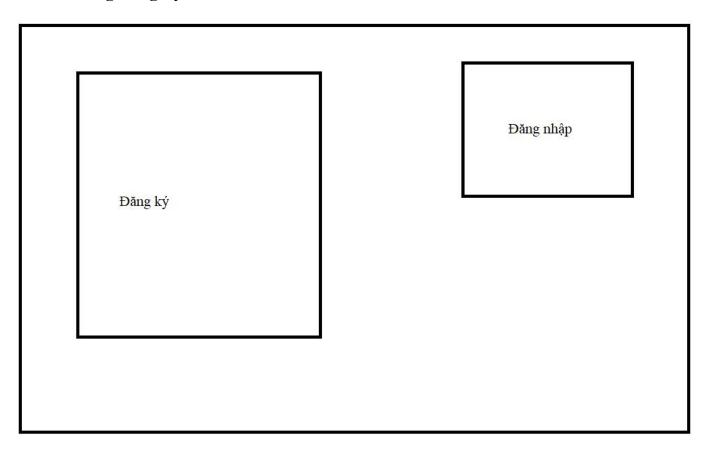
2.1.1 Trang đăng nhập



Đăng nhập: chứa username, password, button login và các biểu tượng liên kết mạng xã hội khác

Đăng ký: chứa button sign up

2.1.2 Trang đăng ký

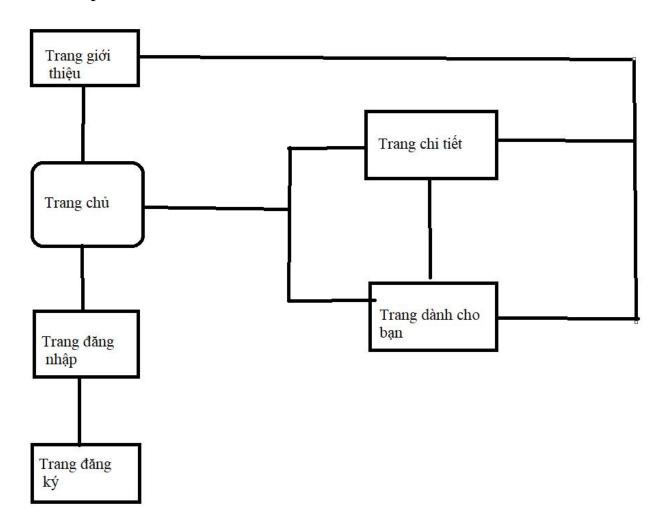


Đăng ký: gồm form đăng ký và button sign up

Form đăng ký: gồm username, email, password

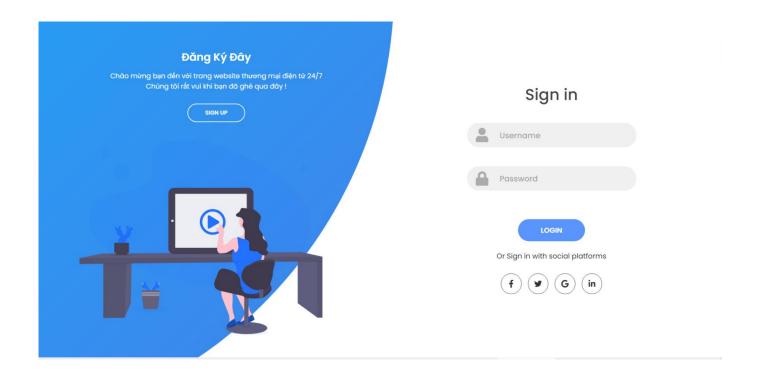
Đăng nhập: gồm button sign in

2.2 Sitemap:

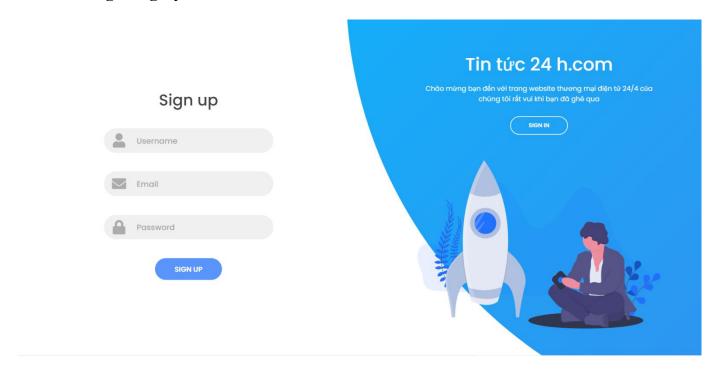


CHƯƠNG 3. XÂY DỰNG ỨNG DỤNG

3.1.1 Trang đăng nhập



3.1.2 Trang đăng ký



CHƯƠNG 4. KẾT LUẬN – HƯỚNG PHÁT TRIỂN

4.1 Kết quả đạt được

Kết quả đạt được của nhóm sau khi thực hiện đề tài "Website tin tức trực tuyến" như sau:

- 1. Thiết kế và xây dựng giao diện website: Đã thiết kế và xây dựng thành công giao diện website, đảm bảo tính thẩm mỹ và trải nghiệm người dùng tốt.
- 2. Đã phát triển các chức năng giúp đọc bài viết cho người dùng, cho phép người dùng đăng ký, đăng nhập.
- 3. Quản lý bài viết: bài viết được đăng tải theo chủ đề và được đề xuất vào từng chủ đề, từng thể loại ti phù hợp
- 4. Tạo không gian đọc tin tức trực tuyến chủ động cho người dùng, cho phép người dùng để lại bình luận trên từng bài tin tức.

4.2 Hạn chế của ứng dụng web

- + Chỉ đang là web tĩnh
- + Chưa có nhiều chức năng
- + Một vài chức năng vẫn chưa hoàn thiện: ví dụ như chức năng tìm kiếm

4.3 Hướng phát triển

Những đề xuất với giảng viên giảng dạy sau khi thực hiện đề tài:

- + Xác định về tính khả thi của đề tài nghiên cứu, tính vừa sức đối với kiến thức, kỹ năng, kinh nghiệm đã có; những thuận lợi, khó khăn trong quá trình nghiên cứu.
 - + Chuyển thành web động
- + Phát triển thêm nhiều tính năng cho trang web: truy xuất dữ liệu thông qua Database, trao quyền đăng bài cho các user, tạo thêm bảng xếp hạng,
 - + Tạo ra một diễn đàn trên trang web để mọi người trao đổi thông tin với nhau

CHƯƠNG 5. TÀI LIỆU THAM KHẢO

5.1 Giáo trình - Sách

[1] Bộ bài giảng được cung cấp bởi giảng viên Đặng Thị Thu Hà

• • •

5.2 Website

Tên website tham khảo	Nguồn
W3school	https://www.w3school.com
jQuery validation	https://jqueryvalidation.org/documentation
jQuery easing	http://gsgd.co.uk/sandbox/jquery/easing