### Web Front End cho người mới

Phần 3 - CSS layout



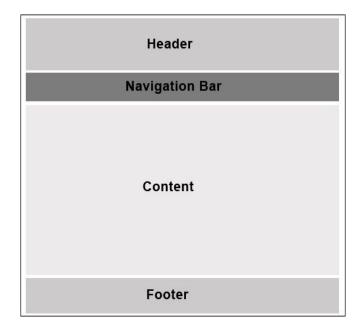
#### CSS Layout là gì?

- Sử dụng CSS để xây dựng lên layout (khung, bố cục) của website.
- Các thuộc tính CSS hay dùng:
  - o display, position.
  - o float, clear.
  - o box-sizing, margin, padding, border.
  - width, height, max-width, max-height.



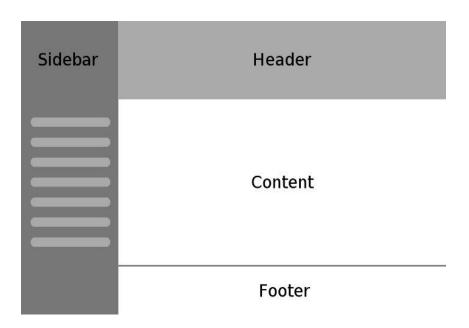
#### Một số thành phần layout phổ biến trong website

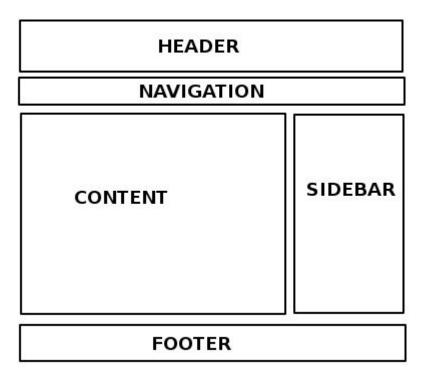
- Header: Phần đầu trang, thường chứa logo,
  thông tin liên hệ, nút đăng nhập đăng ký, ...
- Navigation Bar: Menu chính của trang web (có thể nằm luôn trong Header).
- Content: Nội dung chính của trang.
- Footer: Phần chân trang, thường chứa địa chỉ, liên hệ, menu phụ, ...



#### Một số thành phần layout phổ biến trong website

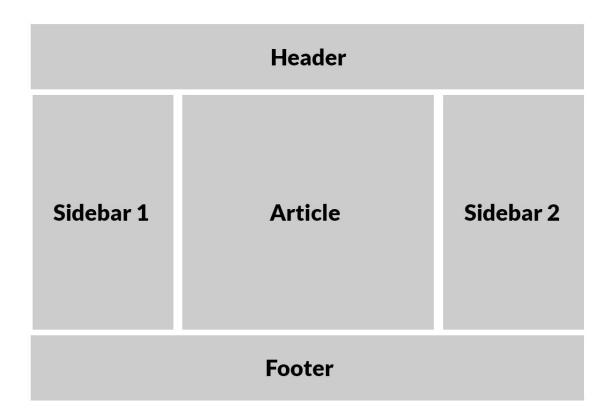
Sidebar: Phần bên cạnh trang (có thể phải hoặc trái). Phần này nếu nằm ngoài nội dung chính thì thường là Menu dọc (cũng chính là Navigation Bar).





Giao diện 2 cột

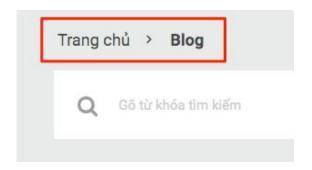




Giao diện 3 cột



#### Một số thành phần phổ biến trong website

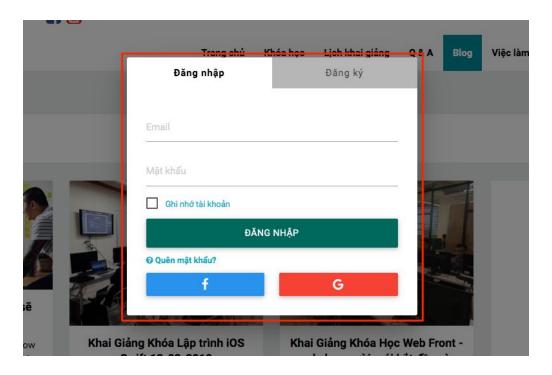


Breadcrumb



Pagination





Modal

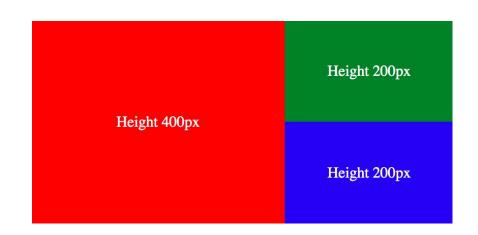


	Trang chủ	Khóa học	Lịch khai giảng	Q & A	Blog	Việc là
	Đ <b>ăng nhậ</b> p		Đăng ký			
	Email					
	Mật khẩu					
	Ghi nhớ tài khoản				Ħ	
	ĐĂNG NHẬP					
	Ø Quên mật khẩu?					
	f		G		1	
	See Ele Zallis			4.73		
Khai Giản	ng Khóa Lập trình iOS	Khai	Giảng Khóa Học	Web Fro	ont -	

**Form** 

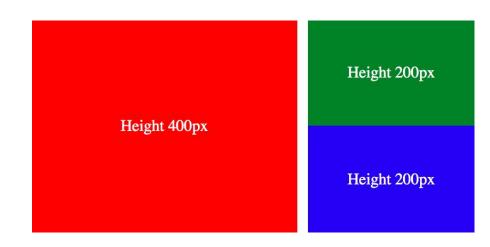


- Code giao diện 2 cột tương tự trong ảnh (chữ bên trong chỉ để mô tả kích thước).
- Chiều rộng khối màu đỏ lớn hơn 2 khối còn lại.
- Nội dung vừa khít với chiều rộng của trình duyệt.



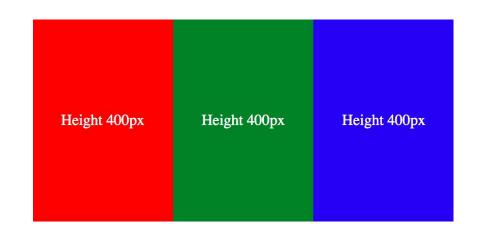


Tương tự bài trước, nhưng có thêm khoảng cách giữa khối màu đỏ với 2 khối còn lại là **15px**.



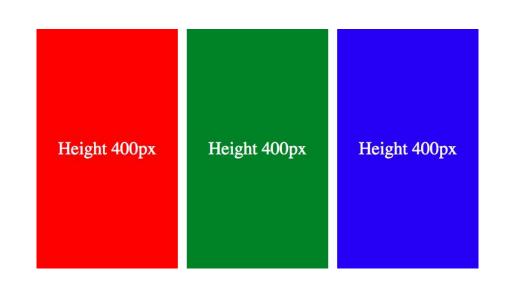


- Code giao diện 3 cột tương tự trong ảnh.
- Chiều rộng 3 cột bằng nhau.
- Nội dung vừa khít với chiều rộng của trình duyệt.





Tương tự bài trước, nhưng có thêm khoảng cách giữa các khối là **15px**.





Làm bài tập thuộc tính **Position** trong giáo trình Online (phần **CSS Layout**).



# Bài tập về nhà

#### Bài tập về nhà

- Làm bài tập Image Gallery trong phần CSS Layout.
- Tự học lý thuyết và làm bài tập phần **Tối ưu website**.
- Xem trước lý thuyết phần Tạo hiệu ứng động bằng CSS.

