Khóa học HTML và CSS cơ bản: <https://fullstack.edu.vn/courses/html-css>

Các Extension hữu ích

**Auto Rename Tag:** giúp tự động đổi tên cặp thẻ HTML/XML khi bạn thay đổi tên một trong hai thẻ đó.

**Bracket Pair Colorization Toggler:**Tính năng này giúp trình soạn mã của bạn tự động tô màu các cặp dấu ngoặc mở và đóng tương ứng với nhau.

**Dracula Theme Official:** là một bộ giao diện (theme) tối màu được thiết kế đặc biệt cho các ứng dụng lập trình, trình soạn thảo mã và nhiều phần mềm khác. Nó được biết đến với thiết kế đẹp mắt, màu sắc hài hòa và khả năng tăng cường khả năng đọc mã.

**ESLint:** là một công cụ kiểm tra mã nguồn mở dành cho JavaScript. Nó được sử dụng để tìm và báo cáo các lỗi tiềm ẩn, đảm bảo code của bạn tuân thủ một bộ quy tắc nhất định về phong cách viết code.

**Live Server:** giúp bạn tự động mở một server cục bộ và tự động làm mới trình duyệt mỗi khi bạn lưu thay đổi trong file code. Nhờ đó, bạn có thể xem ngay kết quả của những thay đổi mà mình thực hiện mà không cần phải thủ công refresh trình duyệt.

**Material Icon Theme:** cung cấp một bộ icon phong phú, được thiết kế theo phong cách Material Design của Google, giúp cho giao diện của trình soạn mã trở nên trực quan, hiện đại và chuyên nghiệp hơn rất nhiều.

**npm Intellisense:**cực kỳ hữu ích dành cho các nhà phát triển JavaScript, đặc biệt là khi làm việc với các dự án sử dụng npm (Node Package Manager). Extension này giúp bạn tự động hoàn thành các lệnh liên quan đến npm, từ đó tiết kiệm thời gian và giảm thiểu lỗi khi làm việc với các package.

**Prettier - Code formatter:**là một công cụ định dạng code tự động, giúp bạn tạo ra một phong cách viết code thống nhất và dễ đọc trong toàn bộ dự án.

**HTML CSS Support:** cung cấp một loạt các tính năng hữu ích để hỗ trợ quá trình viết code HTML và CSS, giúp bạn làm việc hiệu quả hơn và tạo ra mã sạch đẹp hơn.

<meta charset="UTF-8"> (gõ tiếng việt)

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"> (responsive)

<title>Document</title> (tiêu đề của trang website)

<!-- xin chào --> (cú pháp comments ctrl + /)

<img onerror=”this.src=’link’” src="myimage.jpg" alt="Một bức ảnh đẹp" loading="lazy">

onerror=”this.src=’link’” ảnh thay thế khi ảnh chính bị lỗi

src="myimage.jpg": Đường dẫn đến hình ảnh.

alt="Một bức ảnh đẹp": Mô tả thay thế.

lazy: Hình ảnh chỉ được tải khi người dùng cuộn đến gần nó (tối ưu hóa hiệu suất).

eager: Hình ảnh được tải ngay lập tức (không khuyến khích sử dụng quá nhiều).

Attribute trong HTML là gì?

**Thuộc tính** là những từ khóa đặc biệt được thêm vào các thẻ HTML để cung cấp thêm thông tin hoặc hướng dẫn cho trình duyệt về cách hiển thị và xử lý các phần tử đó. Chúng giúp định dạng, tạo liên kết, xác định hành vi và nhiều hơn nữa.

<tên\_thẻ thuộc\_tính="giá\_trị">nội dung</tên\_thẻ>

**tên\_thẻ:** Là tên của thẻ HTML (ví dụ: img, a, div, ...).

**thuộc\_tính:** Là tên của thuộc tính (ví dụ: src, alt, href, ...).

**giá\_trị:** Là giá trị của thuộc tính, thường được đặt trong dấu ngoặc kép.

Ví dụ: <img src="myimage.jpg" alt="Một bức ảnh đẹp" loading="lazy">

Attribute ở thẻ trên là ( src="myimage.jpg" alt="Một bức ảnh đẹp" loading="lazy" )