

# Bài: Tìm hiểu về CSS và các cú pháp cơ bản của CSS

Xem bài học trên website để ủng hộ Kteam: [Tìm hiểu về CSS và các cú pháp cơ bản của CSS](#)

Mọi vấn đề về lỗi website làm ảnh hưởng đến bạn hoặc thắc mắc, mong muốn khóa học mới, nhằm hỗ trợ cải thiện Website. Các bạn vui lòng phản hồi đến Fanpage [How Kteam](#) nhé!

## Dẫn nhập

Ở bài trước mình đã giới thiệu đến các bạn [TỔNG QUAN VỀ HTML](#) và các cú pháp cơ bản của HTML.

Trong bài này chúng ta sẽ cùng tìm hiểu về **Tổng quan CSS và các cú pháp cơ bản của CSS**.

## Nội dung

Để theo dõi bài viết này tốt nhất, bạn nên có kiến thức về

- [TỔNG QUAN VỀ HTML](#)

Trong bài hướng dẫn này, chúng ta sẽ cùng tìm hiểu về các vấn đề

- Giới thiệu về CSS
- Cài đặt extension Live Server
- Cách chèn CSS vào website
- Giới thiệu về block element, inline element (sử dụng display: block)
- Thêm font chữ, font size cho bài blog, sử dụng google font

**Lưu ý:** Bài viết nhằm tóm tắt nội dung thực hiện project & giúp bạn nắm bắt các phần được hướng dẫn một cách đơn giản nhất. Tuy nhiên, hãy theo dõi video để học hỏi các kiến thức và kỹ thuật chi tiết nhất từ tác giả.

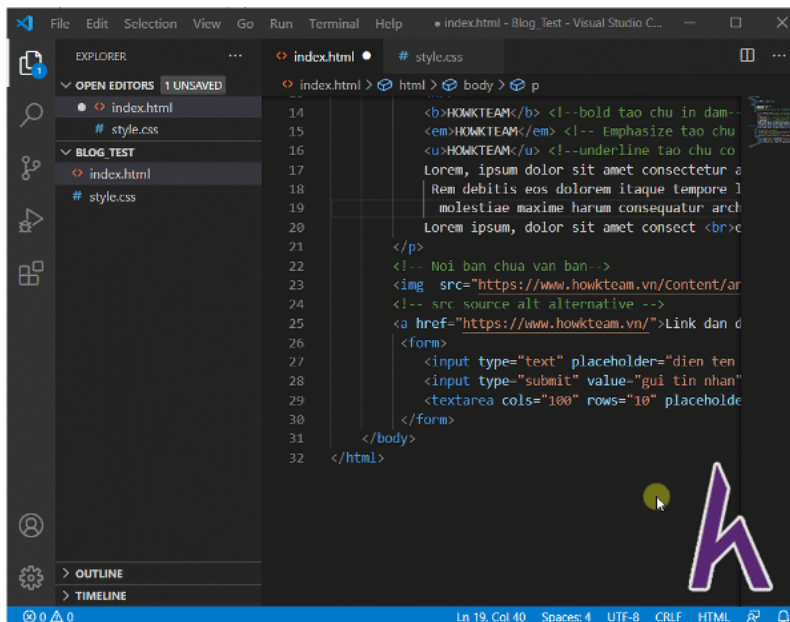
## Giới thiệu về CSS

**CSS** là viết tắt của **Cascading Style Sheet**, nó giúp tạo nên màu sắc hình ảnh, kiểu dáng, ... cho trang HTML. Việc sử dụng CSS thay cho định dạng trực tiếp trên file HTML giúp bạn tiết kiệm rất nhiều công sức và có thể kiểm soát bố cục, hiệu ứng của nhiều phần tử, trang web cùng lúc một cách hiệu quả.

## Cài đặt extension Live Server

Để việc thao tác của bạn được dễ dàng hơn, Kteam khuyến khích bạn cài đặt Extension **Live Server** – giúp bạn tạo ngay một web server bên trong VSCode, hỗ trợ live reload. Rất tiện khi tạo layout HTML và tiết kiệm thời gian khi bạn code.

Bạn chọn nút **Extension** trên Visual code > tìm kiếm **"live server"**. Chọn Extension **Live Server** hiển thị trong danh sách & chọn **Installing**



## Cách chèn CSS vào trang HTML

Có 3 cách chèn CSS vào trang HTML

**Cách 1:** Chèn trong cặp thẻ đóng mở `<style></style>`

Java:

```
<head>
  <title>HTML cơ bản</title>
  <style>
    h1{
      color:red;
    }
  </style>
</head>
```

**Cách 2:** Chèn CSS ngay trong các dòng HTML bằng thuộc tính `style=""`

Java:

```
<h1 style="color: red;">HOWKTEAM BLOG</h1>
```

**Cách 3:** Chèn CSS bằng file `.css`

Chèn link file **style.css** vào file **index.html** được đặt bên trong thẻ `<head></head>`:

Java:

```
<link rel="stylesheet" href="style.css">
```

Thuộc tính trong file **style.css** như sau:

CSS:

```
h1{
  color: red;
}
```

Ta được kết quả như sau:

## HOWKTEAM BLOG

### Giới thiệu về block element, inline element

**Block** chiếm toàn bộ khoảng trắng mà nó có thể chiếm theo bề ngang (các thẻ h1, h2, thẻ p, ... có mặc định là block element)

HOWKTEAM BLOG

Còn **inline** thì có thể cho các phần tử hiển thị trên cùng 1 dòng ngang (các thẻ img, thẻ input, textarea, .... Có mặc định là inline element)

textarea

Tiếp mình sẽ chỉnh thuộc tính của **textarea** từ **inline** thành **display: block** trong file **style.css**;

**CSS:**

```
textarea{
    display: block;
}
```

Kết quả ta có:

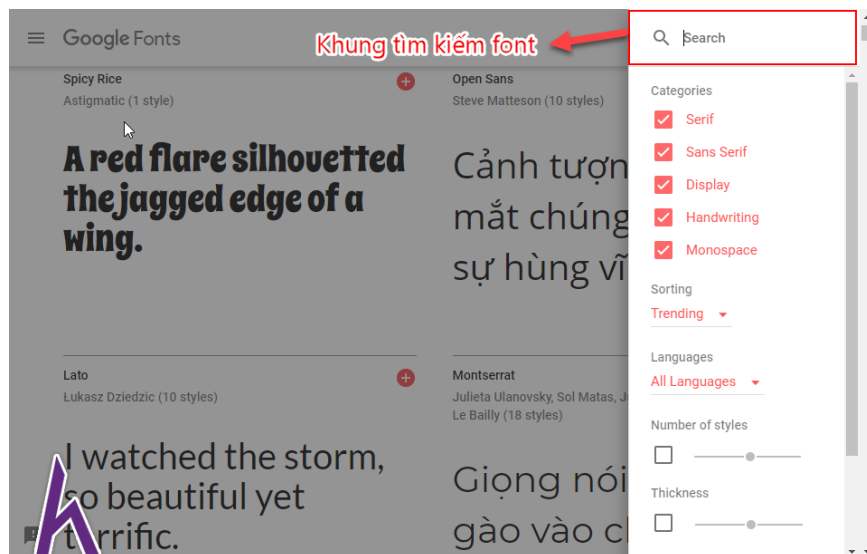
textarea

### Thêm font chữ, font size cho bài blog.

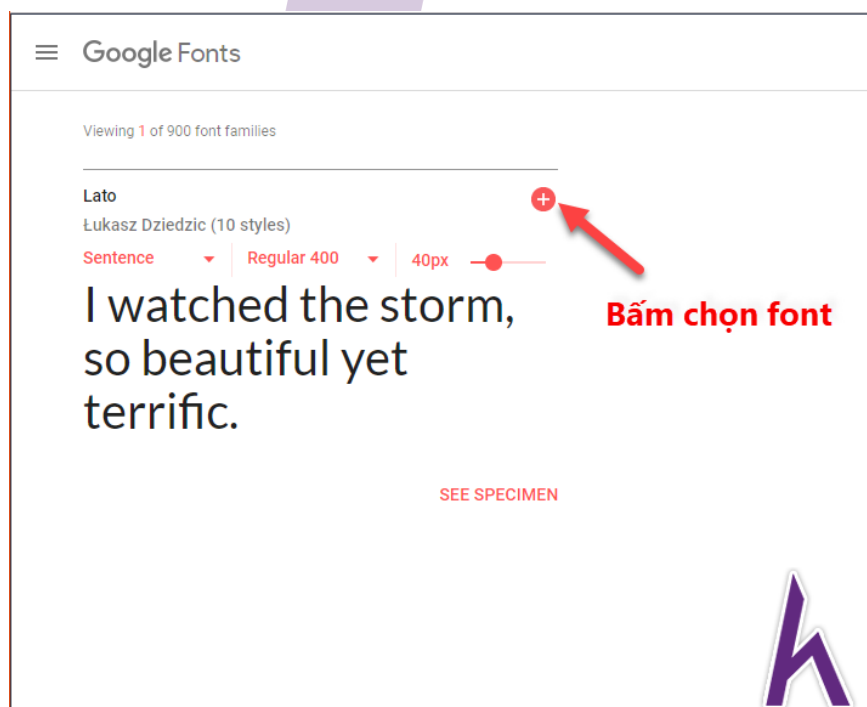
Cách sử dụng google font

Vào trang chủ của google font ở đường link bên dưới

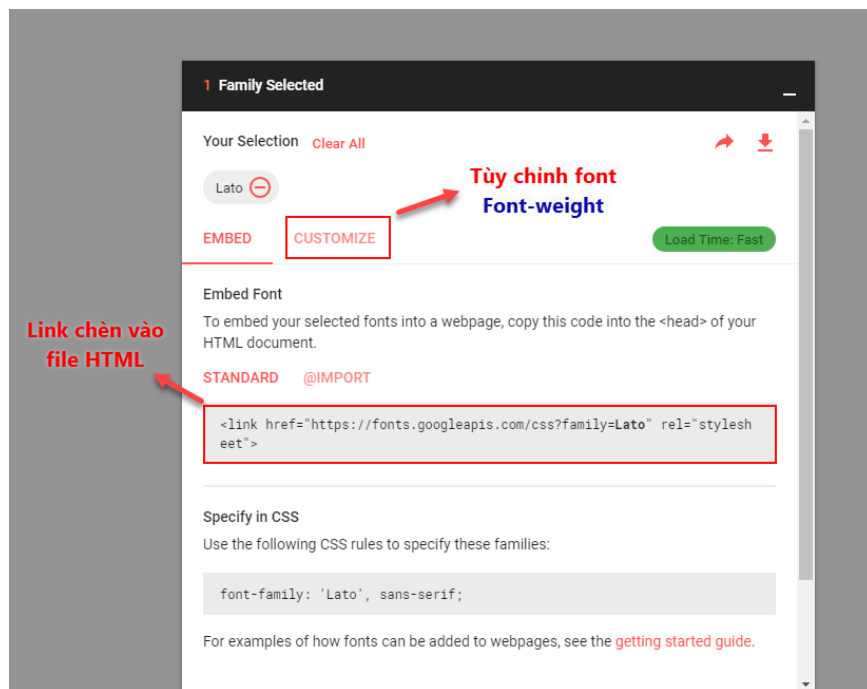
<https://fonts.google.com/>



Tìm kiếm font mong muốn & nhấn vào biểu tượng + để chọn font



Tùy chỉnh font chữ & copy link vào HTML



Cuối cùng chèn đường dẫn vào file **index.html**

**Java:**

```
<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Lato:300,400,700,900" rel="stylesheet">
```

Định dạng Font-family, font-weight, font-size trong file **style.css** :

**CSS:**

```
h1{
    color: blue;
    font-family: 'Lato', sans-serif;
    font-weight: 900;
    font-size: 50px;
}
```

Ta được kết quả như sau

# HOWKTEAM BLOG

HOWKTEAM



## Project tham khảo

Nếu việc thực hành theo hướng dẫn không diễn ra suôn sẻ như mong muốn. Bạn cũng có thể tải xuống **PROJECT THAM KHẢO** ở link bên dưới!



## Project

### Kết luận

Ở bài học này, chúng ta đã tìm hiểu về CSS, cách chèn CSS và 1 số thuộc tính của CSS.

Ở bài sau, chúng ta sẽ cùng tìm hiểu về [CÁC CÁCH SỬ DỤNG MÀU TRONG CSS](#).

Cảm ơn bạn đã theo dõi bài viết. Hãy để lại bình luận hoặc góp ý của mình để phát triển bài viết tốt hơn. Đừng quên "**Luyện tập – Thử thách – Không ngại khó**"

