

Cài đặt và sử dụng Tailwindcss

Nội dung

1. Cài đặt Tailwind Css
2. Thêm Tailwind vào file cấu hình PostCSS
3. Cấu hình đường dẫn template
4. Thêm Tailwind directives vào file CSS
5. Chạy project
6. Bắt đầu sử dụng tailwind css trong HTML

1. Cài đặt Tailwind CSS

Sử dụng **npm** để cài đặt **tailwindcss** và một vài package khác

```
npm install -D tailwindcss postcss autoprefixer  
npx tailwindcss init
```

2. Thêm Tailwind vào file cấu hình PostCSS

Thêm plugin "**tailwindcss**" và "**autoprefixer**" vào file "**postcss.config.js**".

```
module.exports = {  
  plugins: {  
    tailwindcss: {},  
    autoprefixer: {},  
  }  
}
```

3. Cấu hình đường dẫn template

Thêm đường dẫn đến tất cả các file template trong "**tailwind.config.js**".

```
module.exports = {  
  content: ["/src/**/*.{html,js}"],  
  theme: {  
    extend: {},  
  },  
  plugins: [],  
}
```

4. Thêm tailwind directives vào file style.css

```
@tailwind base;  
@tailwind components;  
@tailwind utilities;
```

5. Chạy project

Bật terminal và chạy đoạn lệnh

```
npm run dev
```

6. Bắt đầu sử dụng Tailwind trong HTML

```
<!doctype html>  
<html>  
<head>  
  <meta charset="UTF-8">  
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  
  <link rel="stylesheet" href="./style.css">  
</head>  
<body>  
  <h1 class="text-3xl font-bold underline">  
    Hello world!  
  </h1>  
  <script type="module" src="./main.js"></script>  
</body>  
</html>
```

Tham khảo: <https://tailwindcss.com/docs/installation/using-postcss>