cách sủ dụng javascript trong html

### [Sử dụng Javascript trong HTML | 190 thẻ HTML hay nhất - VietJack](https://www.google.com.vn/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjIvvH6qubSAhWIoZQKHWDuCcIQFggXMAA&url=http%3A%2F%2Fvietjack.com%2Fhtml%2Fsu_dung_javascript_trong_html.jsp&usg=AFQjCNH3WPVPUIoKVSxAdVZ0qXU83za1wQ&sig2=N5Bqk7FPUymDveXHSHQicw&bvm=bv.150120842,d.dGo)

vietjack.com/html/su\_dung\_javascript\_trong\_html.jsp

**Sử dụng Javascript trong HTML** - Học **HTML** cơ bản và nâng cao theo các ... Bạn có thể viết các hàm, còn được gọi là event handlers bằng **cách sử dụng** bất kỳ ...

Bạn đã truy cập trang này 5 lần. Lần truy cập cuối: 20/03/2017

### [Vị trí JavaScript trong HTML File - VietJack](https://www.google.com.vn/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjIvvH6qubSAhWIoZQKHWDuCcIQFggeMAE&url=http%3A%2F%2Fvietjack.com%2Fjavascript%2Fvi_tri_javascript_trong_html_file.jsp&usg=AFQjCNEw7qaDLWsRmCky7IiV6mCSk0i_GA&sig2=ecWGKi16MYVdjMgSGV8KDQ&bvm=bv.150120842,d.dGo)

vietjack.com/javascript/vi\_tri\_javascript\_trong\_html\_file.jsp

Vị trí **JavaScript trong HTML** File - Học **Javascript** cơ bản và nâng cao cho ... Tuy nhiên, các **cách**được ưu tiên nhất để bao gồm **JavaScript trong** một **HTML** file là: ... bao gồm một **JavaScript** file ngoại vi **trong HTML** code bởi **sử dụng** thẻ script ...

### [Cách sử dụng JavaScript - Web cơ bản](https://www.google.com.vn/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=3&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjIvvH6qubSAhWIoZQKHWDuCcIQFggkMAI&url=http%3A%2F%2Fwebcoban.vn%2Fjavascript%2Fcach-su-dung-javascript.html&usg=AFQjCNFKqUj0wTciYOgYKdCVM3_hwXM7cg&sig2=TiumvM5aNk52eTdBcZNVpA&bvm=bv.150120842,d.dGo)

webcoban.vn/javascript/cach-su-dung-javascript.html

DOCTYPE **html**> <**html**> <head> <script> var a = 5; var b = 10; var c = a + b; alert(c); ... **Trong** ba**cách sử dụng JavaScript**, chúng tôi khuyến khích **cách** viết lệnh ...

### [Hướng dẫn chèn Javascript vào trang HTML](http://hoccungdoanhnghiep.vn/tai-lieu-lap-trinh/huong-dan-chen-javascript-vao-trang-html)

hoccungdoanhnghiep.vn/tai-lieu-lap.../huong-dan-chen-javascript-vao-trang-html

**Trong** đó:‹script language="**javascript**"› là khai báo ngôn ngữ scripting đang **dùng**. Thẻ này và khai báo này là bắt buộc **trong** trường hợp bạn **sử dụng** nhiều ...

Bạn đã truy cập trang này vào ngày 05/03/2017.

### [Khóa học thiết kế web bằng HTML - CSS - Javascript tại ZendVN](http://zend.vn/khoa-hoc-thiet-ke-web-bang-html/)

zend.vn/khoa-hoc-thiet-ke-web-bang-html/

ZendVN sẽ điểm sơ qua lịch **sử** hình thành của **HTML** để bạn nào chưa biết sẽ có ... **HTML** là một ngôn ngữ cực kì quan **trọng** mà bất kì người thiết kế website nào ... qua những ví dụ thực tế; **Cách**xây **dựng** các đối tượng mới **trong Javascript**.

Bạn đã truy cập trang này 2 lần. Lần truy cập cuối: 19/03/2017

### [Xử lý sự kiện trong trang HTML với JavaScript - VOER](https://voer.edu.vn/m/xu-ly-su-kien-trong-trang-html-voi-javascript/e7a878b0)

https://voer.edu.vn/m/xu-ly-su-kien-trong-trang-html-voi-javascript/e7a878b0

Khi sự kiện xảy ra, nó sẽ tự động thực thi các câu lệnh **JavaScript** tương ứng với sự ... Còn **trong**trường hợp số câu lệnh cần xử lý là lớn, thì **cách** nên **sử dụng** ...

### [Nhúng mã-Cách khai báo biến - VOER](https://voer.edu.vn/m/nhung-ma-cach-khai-bao-bien/100f27d8)

https://voer.edu.vn/m/nhung-ma-cach-khai-bao-bien/100f27d8

Bạn có thể nhúng **JavaScript** vào một file **HTML** theo một **trong** các **cách** sau đây: Sử ... Script được đưa vào file **HTML** bằng **cách sử dụng** cặp thẻ <SCRIPT> và ...

### [Thủ thuật javacript : Nhúng JavaScript vào file HTML - Thủ Thuật Web](https://www.thuthuatweb.net/javacript/thu-thuat-javacript-nhung-javascript-vao-file-html.html)

https://www.thuthuatweb.net › WordPress › BlogSpot › HTML5 › Photoshop

1 thg 6, 2012 - Bạn có thể nhúng **JavaScript** vào một file **HTML** theo một **trong** các **cách** sau đây: •**Sử dụng** các câu lệnh và các hàm **trong** cặp thẻ <SCRIPT>

Bạn đã truy cập trang này 3 lần. Lần truy cập cuối: 20/03/2017

### [Cách nhúng javascript vào file HTML - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=LE327UtyLtg)

[**▶ 11:12**](https://www.youtube.com/watch?v=LE327UtyLtg)

https://www.youtube.com/watch?v=LE327UtyLtg

24 thg 6, 2015 - Tải lên bởi Vũ Văn Tùng

**Trong** bài này mình hướng dẫn các bạn chèn file **javascript** vào webiste.Để thiết kế website đẹp và sinh động chúng ta ...

### [Sử dụng JavaScript trong HTML | Tìm ở đây](http://timoday.edu.vn/bai-23-su-dung-javascript-trong-html/)

timoday.edu.vn/bai-23-su-dung-javascript-trong-html/

19 thg 4, 2016 - **Sử dụng** ngôn ngữ lập trình **JavaScript trong HTML**.

### [6. Javascript Basic.pdf - Khoa Công Nghệ Thông Tin | Đại học Tôn ...](http://it.tdt.edu.vn/~pnnam/BG_503023/BG_503023/6.%20Javascript%20Basic.pdf)

it.tdt.edu.vn/~pnnam/BG\_503023/BG\_503023/6.%20Javascript%20Basic.pdf

**Javascript** chạy **sử dụng** trình thông dịch được tích hợp với trình duyệt. • Cú pháp ... **Cách** 1 : Nhúng đoạn **javascript** vào **trong** file **HTML**. – **Cách** 2 : Viết ...

### [3. Cách nhúng javascript vào một trang HTML - Học ASP.net](http://hocasp.net/3-cach-nhung-javascript-vao-mot-trang-html/)

hocasp.net/3-cach-nhung-javascript-vao-mot-trang-html/

Chuyển đến [Viết **JS trong** cùng **HTML**, **dùng** thẻ <script>](http://hocasp.net/3-cach-nhung-javascript-vao-mot-trang-html/#Vit_JS_trong_cng_HTML_dng_th_ltscriptgt) - **Trong** trang **HTML**, code **Js** phải được đặt **trong** cặp thẻ <script></script>.

### [Javascript là gì? Viêt ứng dụng javascript đầu tiên - freetuts](http://freetuts.net/javascript-la-gi-viet-ung-dung-javascript-dau-tien-263.html)

freetuts.net › Javascript › Javascript căn bản

6 thg 1, 2015 - Với những ứng dụng đó thì bạn thấy **javascript** không thể chết **trong** các ứng dụng website được. Hay thậm chí có những ứng dụng Webgame người ta **sử dụng javascript** để xử ... Có ba **cách** đặt sau đây: ... Inline nghĩa là bạn sẽ viết những đoạn mã **Javascript** trực tiếp **trong** thẻ**HTML** luôn. ví dụ dưới đây ...

### [Javascript cơ bản - Hành trình của một Anh Hùng - Thạch Phạm](https://thachpham.com/web-development/javascript/javascript-co-ban-hanh-trinh-cua-mot-anh-hung.html)

https://thachpham.com/.../javascript/javascript-co-ban-hanh-trinh-cua-mot-anh-hung....

Nhập vai Anh Hùng để học **Javascript** cơ bản theo **cách** sinh động và dễ tiếp thu hơn. ... Tạo và truy xuất thông tin lưu **trong** cookie trên máy người **dùng**. ... **Javascript** có thể được **sử dụng** dễ dàng với thẻ **HTML** script : chỉ cần đưa các câu ...

Bạn đã truy cập trang này 3 lần. Lần truy cập cuối: 19/03/2017

### [DOM trong Javascript căn bản - Thạch Phạm](https://thachpham.com/web-development/javascript/dom-trong-javascript-can-ban.html)

https://thachpham.com/web.../javascript/dom-trong-javascript-can-ban.html

Chuyển đến [4.1.1.**Cách** 1: Chèn trực tiếp vào thẻ **HTML**](https://thachpham.com/web-development/javascript/dom-trong-javascript-can-ban.html#ftoc-heading-15) - **Cách** 1: Chèn trực tiếp vào thẻ **HTML** ... Khi người **dùng** nhấn vào 1 **trong** 2 nút bên dưới, ...

### [Javascript trong HTML - WebVN](https://webvn.com/javascript-trong-html/)

https://webvn.com › HTML › Học HTML

22 thg 8, 2015 - Ví dụ và **cách sử dụng javascript trong HTML**. ... Thẻ <script> được sử dụng để tạo một đoạn mã ở chạy trên máy của người dùng, ví dụ như ...

### [Bài 1: Hướng dẫn cách sử dụng Jquery trong Html - vandon.com.vn](http://vandon.com.vn/jquery/jquery-co-ban/18430-huong-dan-cach-su-dung-jquery-trong-html)

vandon.com.vn/jquery/jquery-co.../18430-huong-dan-cach-su-dung-jquery-trong-ht...

27 thg 7, 2015 - **Trong** bài viết này, mình sẽ trình bày về Jquery và **cách sử dụng** Jquery **trong** ... Jquery là một thư viện được xây dựng dựa trên mã **JavaScript**.

### [[Jquery Căn bản] Hướng dẫn sử dụng jquery - Tamanhquyen.com](https://tamanhquyen.com/jquery-can-ban-huong-dan-su-dung-jquery/)

https://tamanhquyen.com/jquery-can-ban-huong-dan-su-dung-jquery/

7 thg 5, 2014 - ... thức **HTML** nha : Để load 1 file **javascript** vào tập tin **HTML** các bạn **dùng** lệnh sau ... Vậy làm sao để chèn được jquery vào **trong** tệp tin **html**.

### [script | Tag html | Học web chuẩn](http://hocwebchuan.com/reference/tag/html5/tag_script.php)

hocwebchuan.com/reference/tag/html5/tag\_script.php

Tag <script> **sử dụng** chung cho **javascript**: thao tác hình ảnh, check form, thay đổi tự động nội dung. Ta có thể ... Thuộc tính type là thuộc tính tùy chọn **trong** HTML5. -, ○ Thuộc ... Thuộc tính. **Cách sử dụng**: <script thuoctinh="giatri"></script> ...

### [Hướng dẫn cài đặt và sử dụng | jQuery | Học web chuẩn](https://hocwebchuan.com/reference/jquery/jquery_document.php)

https://hocwebchuan.com/reference/jquery/jquery\_document.php

Hướng dẫn cài đặt và **sử dụng** jQuery giúp bạn bước đầu làm việc với ... từ trang web jquery với phiên bản mới nhất: http://code.jquery.com/jquery-latest.**js**. ... điều này sẽ giúp cho đoạn script chạy khi các đoạn code **trong** file **html** đã được …

# Sử dụng Javascript trong HTML

Một **script** là một phần nhỏ trong chương trình mà có thể thêm khả năng tương tác cho trang web của bạn. Ví dụ, một script sẽ tạo ra một hộp cảnh báo pop-up hoặc cung cấp một menu từ trên xuống (dropdown). Script này có thể được tạo ta bằng cách sử dụng JavaScript hoặc VBScript.

Bạn có thể viết các hàm, còn được gọi là *event handlers* bằng cách sử dụng bất kỳ ngôn ngữ script nào và sau đó bạn có thể kích hoạt những hàm này bằng cách sử dụng các thuộc tính HTML.

Ngày nay, chỉ có **Javascript** và các framework liên kết là được sử dụng bởi hầu hết các lập trình viên web, VBScript vẫn không được hỗ trợ bởi các trình duyệt lớn.

Bạn có thể lưu đoạn mã Javascript trong một tệp riêng biệt và sau đó bao gồm nó bất cứ ở đâu cần hoặc bạn có thể xác định tính năng bên trong tài liệu HTML. Chúng ta theo dõi từng hàm trong ví dụ phù hợp.

## Sử dụng External Script trong HTML

Nếu bạn đang chuẩn bị xác định một tính năng mà sẽ được sử dụng trong các tài liệu HTML khác nhau, thì khi đó nó là tốt hơn nếu giữ các tính năng này trong một tệp JavaScript riêng, rồi sau đó bao tệp đó trong các tài liệu HTML của bạn. Một tệp JavaScript sẽ có đuôi mở rộng là **.js** và sẽ được bao trong các tệp HTML bằng cách sử dụng thẻ <script>.

### Ví dụ

Dưới đây là một hàm Javascript và được lưu trong *script.js*.

function Hello()  
{  
 alert("Hello, World");  
}

Bây giờ, sử dụng tệp Javascript ngoại vi trên trong tài liệu HTML:

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
<title>Vi du Javascript External Script</title>  
<script src="../html/script.js" type="text/javascript"/></script>  
</head>  
<body>  
<input type="button" onclick="Hello();" name="ok" value="Click Me" />  
</body>  
</html>

Nó tạo kết quả sau, và bạn có thể nhấn vào nút đã cho:

## Sử dụng Internal Script trong HTML

Bạn có thể viết một script code một cách trực tiếp vào trong tài liệu HTML. Thông thường chúng ta giữ code này trong Header của tài liệu bằng cách sử dụng thẻ <script>, ngoài ra điều này không có giới hạn và bạn có thể đặt đoạn code nguồn trong thẻ <script> trong tài liệu.

### Ví dụ

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
<title>Su dung Internal Script trong HTML</title>  
<base href="../html/" />  
<script type="text/javascript">  
function Hello(){  
 alert("Hello, World");  
}  
</script>  
</head>  
<body>  
<input type="button" onclick="Hello();" name="ok" value="Click Me" />  
</body>  
</html>

Nó tạo kết quả sau, và bạn có thể nhấn vào nút đã cho:

## Xử lí sự kiện trong HTML

Xử lí sự kiện thường gắn các sự kiện nào về chuột hay bàn phím. Bạn có thể định nghĩa logic nghiệp vụ của bạn bên trong các hàm xử lý sự kiện (**Event Handler**). Các hàm này có thể dài ngắn tùy theo các sự kiện và nghiệp vụ bạn cần xử lý.

Dưới đây là ví dụ giải thích cách để viết một *event handler*. Bạn hãy thử viết một hàm đơn giản trong đầu đề của tài liệu. Chúng ta có thể gọi hàm này khi bất kỳ người sử dụng rê chuột qua một đoạn văn.

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
<title>Vi du Event Handler trong HTML</title>  
<base href="../html/" />  
<script type="text/javascript">  
function EventHandler(){  
 alert("Vi du ham event handler!!");  
}  
</script>  
</head>  
<body>  
<p onmouseover="EventHandler();">Re chuot qua dong nay va xem ket qua.</p>  
</body>  
</html>

Đoạn mã trên sẽ tạo ra kết quả sau:

Re chuot qua dong nay va xem ket qua.

## Ẩn các Script với các Trình duyệt cũ trong HTML

Mặc dù hầu hết (không phải tất cả) các trình duyệt ngày nay đều hỗ trợ Javascript, nhưng vẫn còn có một vài trình duyệt không hỗ trợ. Nếu một trình duyệt không hỗ trợ Javascript, thay vì chạy script của bạn, thì trình duyệt sẽ hiển thị phần code (bạn đã viết) tới người sử dụng. Để ngăn cản điều này, bạn đơn giản có thể đặt các **comment** xung quanh đoạn code như ở dưới đây:

**Ví dụ cho JavaScript:**  
<script type="text/javascript">  
<!--  
document.write("Hello Javascript!");  
//-->  
</script>  
  
**Ví dụ cho VBScript:**  
<script type="text/vbscript">  
<!--  
document.write("Hello VBScript!")  
'-->  
</script>

## Phần tử <noscript> trong HTML

Bạn cũng có thể cung cấp thông tin thay thế đến người sử dụng khi mà trình duyệt họ sử dụng không hỗ trợ script. Bạn làm điều này bằng cách sử dụng thẻ **<noscript>**.

**Ví dụ cho JavaScript:**  
<script type="text/javascript">  
<!--  
document.write("Hello Javascript!");  
//-->  
</script>  
<noscript>Trinh duyet cua ban khong ho tro Javascript!</noscript>  
  
**Ví dụ cho VBScript:**  
<script type="text/vbscript">  
<!--  
document.write("Hello VBScript!")  
'-->  
</script>  
<noscript>Trinh duyet cua ban khong ho tro VBScript!</noscript>

## Xác định ngôn ngữ Script mặc định trong HTML - Thuộc tính content trong HTML

Có thể có một tình huống khi bạn bao rất nhiều tệp script và sau cùng sử dụng nhiều thẻ <script>. Bạn có thể xác định ngôn ngữ script mặc định cho tất cả các thẻ *script* này. Việc này tiết kiệm cho bạn thời gian từ việc phải xác định ngôn ngữ mỗi khi bạn muốn sử dụng thẻ script trong trang. Dưới đây là một ví dụ:

<meta http-equiv="Content-Script-Type" content="text/JavaScript" />

Ghi nhớ rằng bạn vẫn có thể viết đè lên ngôn ngữ mặc định bởi việc xác định ngôn ngữ trong thẻ script.

Loạt bài hướng dẫn **học lập trình HTML cơ bản và nâng cao** của chúng tôi dựa trên nguồn tài liệu của: Tutorialspoint.com

Follow [**https://www.facebook.com/vietjackteam/**](https://www.facebook.com/vietjackteam/) để tiếp tục theo dõi các loạt bài mới nhất về Java,C,C++,Javascript,HTML,Python,Database,Mobile.... mới nhất của chúng tôi.

**Bài học HTML phổ biến khác tại vietjack.com:**

* [HTML - Comment](http://vietjack.com/html/comment_trong_html.jsp)
* [HTML - Hình ảnh](http://vietjack.com/html/hinh_anh_trong_html.jsp)
* [HTML - Tạo bảng](http://vietjack.com/html/bang_trong_html.jsp)
* [HTML - Tạo danh sách](http://vietjack.com/html/tao_danh_sach_trong_html.jsp)
* [HTML - Thiết lập Background](http://vietjack.com/html/thiet_lap_background_trong_html.jsp)
* [HTML - Thiết lập màu](http://vietjack.com/html/mau_trong_html.jsp)
* [HTML - Thiết lập Font](http://vietjack.com/html/font_trong_html.jsp)
* [HTML - Form trong HTML](http://vietjack.com/html/form_trong_html.jsp)

Bài viết số 1:

<h1>Sử dụng Javascript trong HTML</h1>

<h2>Sử dụng External Script trong HTML</h2>

<h3>Ví dụ</h3>

<h2>Sử dụng Internal Script trong HTML</h2>

<h3>Ví dụ</h3>

<h2>Xử lí sự kiện trong HTML</h2>

<h2>Ẩn các Script với các Trình duyệt cũ trong HTML</h2>

<h2>Phần tử <noscript> trong HTML</h2>

<h2>Xác định ngôn ngữ Script mặc định trong HTML - Thuộc tính content trong HTML</h2>

# Vị trí JavaScript trong HTML File

Có một sự linh động trong việc cung cấp JavaScript code bất cứ đâu trong một tài liệu HTML. Tuy nhiên, các cách được ưu tiên nhất để bao gồm JavaScript trong một HTML file là:

* Script trong khu vực <head>...</head>
* Script trong khu vực <body>...</body>
* Script trong khu vực <body>...</body> và <head>...</head>.
* Script trong file ngoại vi và sau đó bao gồm trong khu vực <head>...</head>

Trong phần tới, chúng ta sẽ thấy cách chúng ta có thể đặt JavaScript trong một HTML file theo các cách khác nhau:

## JavaScript trong khu vực <head>...</head>

Nếu bạn muốn có một script chạy trên một số sự kiện, như khi người sử dụng nhấp chuột vào nơi nào đó, thì khi đó bạn sẽ đặt script đó trong Head như sau:

<html>  
  
 <head>  
   
 <script type="text/javascript">  
 <!--  
 function sayHello() {  
 alert("Hello World")  
 }  
 //-->  
 </script>  
   
 </head>  
   
 <body>  
 <input type="button" onclick="sayHello()" value="Xin chao!" />  
 </body>  
   
</html>

Code trên sẽ cho kết quả sau:

## JavaScript trong khu vực <body>...</body>

Nếu bạn cần một script để chạy khi trang tải để mà script này tạo nội dung trong trang, thì khi đó, script nên là một phần <body> của tài liệu. Trong trường hợp này, bạn sẽ không có bất kỳ hàm nào được định nghĩa bởi sử dụng JavaScript. Bạn xem code sau:

<html>  
  
 <head>  
 </head>  
   
 <body>  
   
 <script type="text/javascript">  
 <!--  
 document.write("Hello World")  
 //-->  
 </script>  
   
 <p>This is web page body </p>  
   
 </body>  
</html>

Code này sẽ cho kết quả sau:

## JavaScript trong khu vực <body> và <head>

Bạn có thể đặt JavaScript code trong khu vực <head> và <body> như sau

<html>  
 <head>  
 <script type="text/javascript">  
 <!--  
 function sayHello() {  
 alert("Hello World")  
 }  
 //-->  
 </script>  
 </head>  
   
 <body>  
 <script type="text/javascript">  
 <!--  
 document.write("Hello World")  
 //-->  
 </script>  
   
 <input type="button" onclick="sayHello()" value="Xin chao!" />  
   
 </body>  
</html>

Code trên sẽ cho kết quả sau:

## JavaScript trong file ngoại vi

Khi bạn bắt đầu làm việc rộng rãi hơn với JavaScript, bạn sẽ tìm thấy rằng có các trường hợp bạn đang sử dụng lại JavaScript code đồng nhất trên nhiều trang của một site.

Bạn không bị giới hạn để duy trì code đồng nhất trong nhiều HTML file. Thẻ script cung cấp một kỹ thuật cho phép bạn lưu JavaScript trong một file ngoại vi và sau đó bao gồm nó trong các HTML file của bạn.

Dưới đây là một ví dụ để chỉ cách bạn có thể bao gồm một JavaScript file ngoại vi trong HTML code bởi sử dụng thẻ **script** và thuộc tính **src** của nó.

<html>  
  
 <head>  
 <script type="text/javascript" src="filename.js" ></script>  
 </head>  
   
 <body>  
 .......  
 </body>  
</html>

Để sử dụng JavaScript từ một nguồn file ngoại vi, bạn cần viết tất cả code nguồn JavaScript của bạn trong một file văn bản đơn với đuôi mở rộng ".js" và sau đó bao gồm file đó như trên.

Ví dụ, bạn có thể giữ nội dung sau trong filename.js và sau đó bạn có thể sử dụng hàm **sayHello** trong HTML file sau khi bao gồm filename.js này.

function sayHello() {  
 alert("Hello World")  
}

Loạt bài hướng dẫn **học lập trình Javascript cơ bản và nâng cao** của chúng tôi dựa trên nguồn tài liệu của: Tutorialspoint.com

Follow [**https://www.facebook.com/vietjackteam/**](https://www.facebook.com/vietjackteam/) để tiếp tục theo dõi các loạt bài mới nhất về Java,C,C++,Javascript,HTML,Python,Database,Mobile.... mới nhất của chúng tôi.

**Các bài học JavaScript khác tại VietJack**:

* [Javascript - Cú pháp](http://vietjack.com/javascript/cu_phap_cua_javascript.jsp)
* [Javascript - Kích hoạt](http://vietjack.com/javascript/kich_hoat_javascript_trong_cac_trinh_duyet.jsp)
* [Javascript - Vị trí trong HTML File](http://vietjack.com/javascript/vi_tri_javascript_trong_html_file.jsp)
* [Javascript - Biến](http://vietjack.com/javascript/bien_trong_javascript.jsp)
* [Javascript - Toán tử](http://vietjack.com/javascript/toan_tu_trong_javascript.jsp)
* [Javascript - Lệnh If...Else](http://vietjack.com/javascript/lenh_ifelse_trong_javascript.jsp)

Nhận xét: <h1>Vị trí JavaScript trong HTML File</h1>  
<h2>JavaScript trong khu vực &lt;head&gt;...&lt;/head&gt;</h2>  
<h2>JavaScript trong khu vực &lt;body&gt;...&lt;/body&gt;</h2>  
<h2>JavaScript trong khu vực &lt;body&gt; và &lt;head&gt;</h2>  
<h2>JavaScript trong file ngoại vi</h2>

# [**Cách sử dụng JavaScript**](http://webcoban.vn/javascript/cach-su-dung-javascript.html)

JavaScript được viết dưới dạng câu lệnh.

Các câu lệnh đặt bên trong cặp thẻ <script></script>

Ví dụ

Đoạn mã JavaScript bên dưới gồm bốn câu lệnh:

* Câu lệnh 1: Tạo một biến a với giá trị là 5
* Câu lệnh 2: Tạo một biến b với giá trị là 10
* Câu lệnh 3: Tạo một biến c với giá trị là tổng giá trị của biến a và biến b
* Câu lệnh 4: Hiển thị một thông báo với nội dung là giá trị của biến c

<script>  
 var a = 5;  
 var b = 10;  
 var c = a + b;  
 alert(c);  
</script>

[Xem ví dụ](http://webcoban.vn/javascript/demo?file=491)

## **Đặt đoạn mã JavaScript ở đâu?**

Ta có ba cách để đặt đoạn mã JavaScript vào trang web:

* Cách 1: Đặt đoạn mã JavaScript bên trong cặp thẻ <head></head>
* Cách 2: Đặt đoạn mã JavaScript bên trong cặp thẻ <body></body>
* Cách 3: Đặt đoạn mã JavaScript bên trong một tập tin .js

### **Đặt đoạn mã JavaScript bên trong cặp thẻ <head></head>**

Ví dụ

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
 <script>  
 var a = 5;  
 var b = 10;  
 var c = a + b;  
 alert(c);  
 </script>  
</head>  
<body>  
 <h1>WEB CƠ BẢN</h1>  
 <p>Hướng dẫn học lập trình web</p>  
</body>  
</html>

[Xem ví dụ](http://webcoban.vn/javascript/demo?file=492)

### **Đặt đoạn mã JavaScript bên trong cặp thẻ <body></body>**

Ví dụ

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
</head>  
<body>  
 <script>  
 var a = 5;  
 var b = 10;  
 var c = a + b;  
 alert(c);  
 </script>  
 <h1>WEB CƠ BẢN</h1>  
 <p>Hướng dẫn học lập trình web</p>  
</body>  
</html>

[Xem ví dụ](http://webcoban.vn/javascript/demo?file=493)

Lưu ý: Giữa việc đặt đoạn <script> bên trong cặp thẻ <head> và <body> thì chúng tôi khuyến khích đặt bên trong <body>, và đặc biệt hơn là nên đặt ở vị trí cuối cùng. Làm như thế sẽ tăng tốc độ tải giao diện của trang web, giúp trang web hiển thị nhanh hơn (Vì khi trình duyệt tải một trang web, nếu các câu lệnh JavaScript nằm phía trên thì chúng sẽ được thực thi trước, các câu lệnh giao diện HTML bị thực thi sau, dẫn đến tình trạng trang web hiển thị chậm. Và ngược lại, nếu các câu lệnh JavaScript nằm dưới cùng thì các câu lệnh giao diện HTML sẽ được thực thi trước, trang web hiển thị nhanh hơn).

Ví dụ

Đặt đoạn script ở vị trí cuối cùng bên trong thẻ body

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
</head>  
<body>  
 <h1>WEB CƠ BẢN</h1>  
 <p>Hướng dẫn học lập trình web</p>  
 <script>  
 var a = 5;  
 var b = 10;  
 var c = a + b;  
 alert(c);  
 </script>  
</body>  
</html>

[Xem ví dụ](http://webcoban.vn/javascript/demo?file=494)

### **Đặt đoạn mã JavaScript trong tập tin .js**

Chúng ta viết các câu lệnh JavaScript vào trong một tập tin .js (cách tạo tập tin .js giống cách tạo tập tin .html)

Lưu ý: Khi viết lệnh JavaScript trong tập tin .js thì ta không cần đặt chúng bên trong cặp thẻ <script></script>

Tại tập tin HTML, dùng câu lệnh <script src="đường dẫn đến tập tin .js"></script> để nhúng tập tin JavaScript vào trang web.

Ví dụ

Tập tin .js của tôi có tên là caulenh. Tập tin .js nằm bên trong thư mục abc. Thư mục abc cùng cấp với tập tin HTML

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
</head>  
<body>  
 <h1>WEB CƠ BẢN</h1>  
 <p>Hướng dẫn học lập trình web</p>  
 <script src="abc/caulenh.js"></script>   
</body>  
</html>

|  |  |
| --- | --- |
|  | Trong ba cách sử dụng JavaScript, chúng tôi khuyến khích cách viết lệnh JavaScript vào trong tập tin.js (Vì nó phân tách code HTML và JavaScript, giúp code rõ ràng sạch đẹp, dễ đọc hơn, dễ cập nhật sữa code và cũng làm tăng tốc độ tải trang web) |

## **Sử dụng nhiều tập tin .js hoặc nhiều đoạn <script>**

Trong một trang web, ta có thể sử dụng nhiều tập tin .js hoặc nhiều đoạn <script>

Ví dụ

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
 <script src="taptin2.js"></script>  
 <script>  
 var a = 5;  
 alert(a);  
 </script>  
</head>  
<body>  
 <p>Đoạn văn bản</p>  
 <script src="taptin3.js"></script>   
 <p>Đoạn văn bản</p>  
 <script>  
 var b = 12;  
 var c = b + 8;  
 alert(c);  
 </script>  
 <p>Đoạn văn bản</p>  
 <script src="taptin1.js"></script>   
</body>  
</html>

Nhận xét:   
<h1>Cách sử dụng JavaScript</h1>  
<h2>Đặt đoạn mã JavaScript ở đâu?</h2>  
<h3>Đặt đoạn mã JavaScript bên trong cặp thẻ <head></head></h3>  
<h3>Đặt đoạn mã JavaScript bên trong cặp thẻ <body></body></h3>  
<h3>Đặt đoạn mã JavaScript trong tập tin .js</h3>  
<h2>Sử dụng nhiều tập tin .js hoặc nhiều đoạn <script></h2>