# Action Hook

## wp\_head

Hook này sẽ được sử dụng trong phần <head> </head> của mẫu header.php bởi hàm wp\_head () mà không cần sửa template của theme.

Được gọi bằng hàm wp\_head().

Source: [wp-includes/general-template.php](https://developer.wordpress.org/reference/files/wp-includes/general-template.php/)

*/\*\**

*\* Fire the wp\_head action.*

*\**

*\* See {@see 'wp\_head'}.*

*\**

*\* @since 1.2.0*

*\*/*

function wp\_head() {

*/\*\**

*\* Prints scripts or data in the head tag on the front end.*

*\**

*\* @since 1.5.0*

*\*/*

do\_action( 'wp\_head' );

}

**Ví dụ:**

**File header.php**

<head>

<meta *charset*="<?php bloginfo('charset'); ?>" />

<meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1" />

<?php wp\_head(); ?>

</head>

**File functions.php**

function my\_header(){

echo " <h1> Xin chào quý vị </h1>";

}

add\_action('wp\_head','my\_header');

**Kết quả:**



## wp\_footer

In các tập lệnh trước thẻ đóng body. Được gọi bằng hàm wp\_footer().

Source: [wp-includes/general-template.php](https://developer.wordpress.org/reference/files/wp-includes/general-template.php/)

/\*\*

\* Fire the wp\_footer action.

\*

\* See {@see 'wp\_footer'}.

\*

\* @since 1.5.1

\*/

function wp\_footer() {

/\*\*

\* Prints scripts or data before the closing body tag on the front end.

\*

\* @since 1.5.1

\*/

do\_action( 'wp\_footer' );

}

**Ví dụ:**

Trong file footer.php tạo thẻ như sau:

<?php wp\_footer(); ?>

Trong file functions.php tạo hàm như sau:

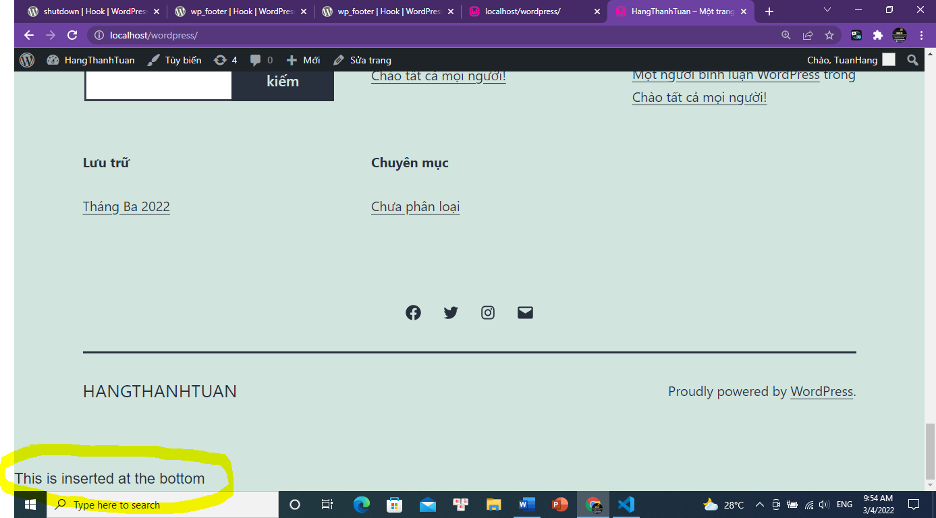
function your\_function() {

echo 'This is inserted at the bottom';

}

add\_action( 'wp\_footer', 'your\_function' );

**Kết quả**



## shutdown

Được chạy trước khi kết thúc thực thi php.

Source: shutdown\_action\_hook() nằm trong [wp-includes/load.php](https://developer.wordpress.org/reference/files/wp-includes/load.php/) line 1094

**Ví dụ:**

Trong file functions.php:

add\_action('shutdown','test\_shutdown');

function test\_shutdown()

{

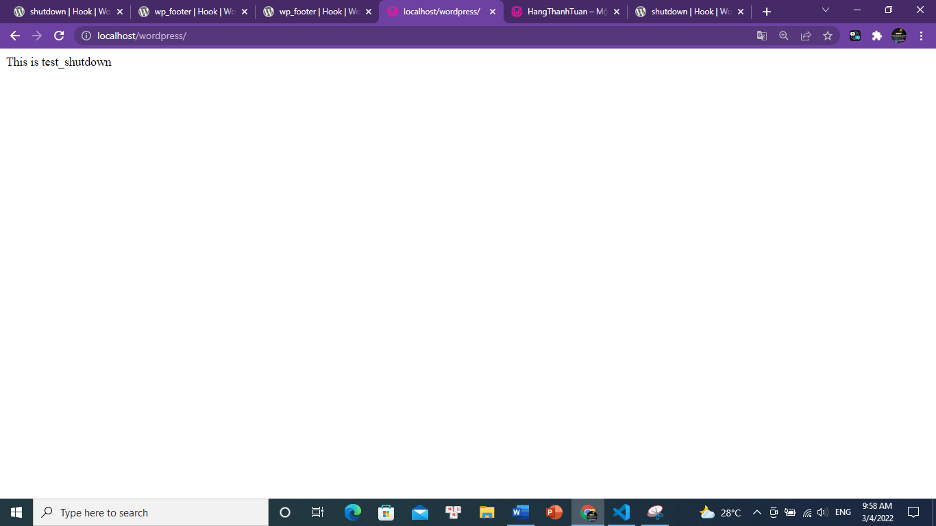
echo 'This is test\_shutdown';

}

Trong file header đặt lệnh die ở đầu file trong cặp thẻ php:

die;

Kết quả:



## **wp\_before\_admin\_bar\_render**

Kích hoạt trước khi thanh admin bar được hiển thị.

[Source](https://developer.wordpress.org/reference/hooks/wp_before_admin_bar_render/#source):  [wp-includes/admin-bar.php](https://developer.wordpress.org/reference/files/wp-includes/admin-bar.php/)

Ví dụ: Hiển thị đường dẫn trước khi thanh admin được hiển thị

Functions.php

function my\_tweaked\_admin\_bar() {

global $wp\_admin\_bar;

//Add a link called 'My Link'...

$wp\_admin\_bar->add\_menu( array(

'id' => 'my-link',

'title' => 'My Link',

'href' => admin\_url()

));

//THEN add a sub-link called 'Sublink 1'...

$wp\_admin\_bar->add\_menu( array(

'id' => 'my-link-sub-1',

'title' => 'Sublink 1',

'href' => admin\_url(),

'parent'=>'my-link'

));

}

add\_action( 'wp\_before\_admin\_bar\_render', 'my\_tweaked\_admin\_bar' );

- Hiển thị ra 1 menu có tên là My link

function my\_tweaked\_admin\_bar() {

global $wp\_admin\_bar;

//Add a link called 'My Link'...

$wp\_admin\_bar->add\_menu( array(

'id' => 'my-link',

'title' => 'My Link',

'href' => admin\_url()

));

}

add\_action( 'wp\_before\_admin\_bar\_render', 'my\_tweaked\_admin\_bar' );

**Kết quả:**

****

- Để thêm con bên trong menu My Link : Thêm vào trong hàm function

//THEN add a sub-link called 'Sublink 1'...

$wp\_admin\_bar->add\_menu( array(

'id' => 'my-link-sub-1',

'title' => 'Sublink 1',

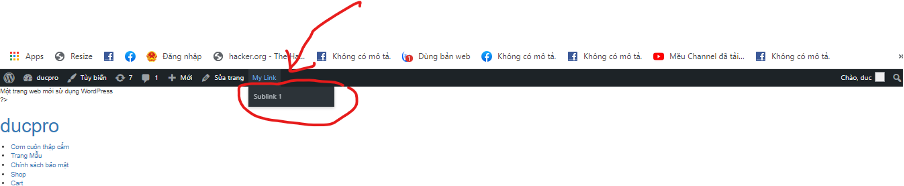
'href' => admin\_url(),

'parent'=>'my-link'

));

Chú ý: 'parent'=>'my-link' dựa vào id của cha để nhận biết con của my-link

**Kết Quả:**



## wp\_meta

Kích hoạt trước khi hiển thị nội dung được lặp lại trong sidebar.

Source: wp-includes/general-template.php

function wp\_meta() {

/\*\*

\* Fires before displaying echoed content in the sidebar.

\*

\* @since 1.5.0

\*/

do\_action( 'wp\_meta' );

}

**Ví dụ:** Thêm tiêu đề cho sidebar

**Functions.php**

function sidebar\_function() {

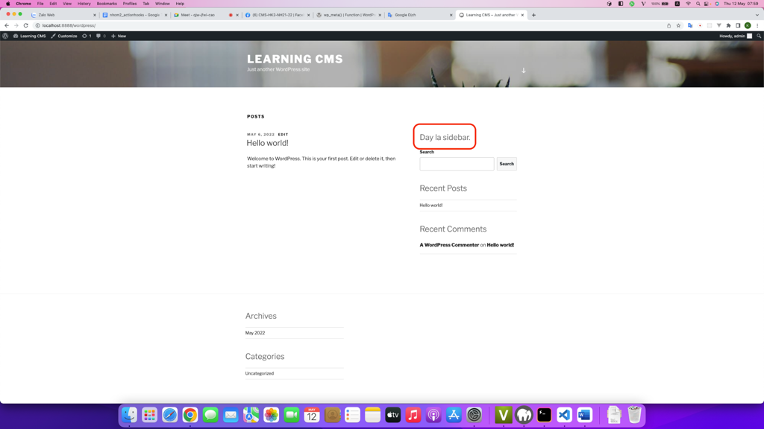
echo '<h2>Day la sidebar.</h2>';

}

add\_action('wp\_meta', 'sidebar\_function');

Trong **sidebar.php** nếu không có **wp\_meta()** thì thêm vào

**Kết quả:**

****

## wp\_after\_admin\_bar\_render

Hàm này thực hiện sau khi admin bar được render.

Source file: [wp-includes/admin-bar.php](https://developer.wordpress.org/reference/files/wp-includes/admin-bar.php/)

**Ví dụ**: Thêm ảnh bìa sau khi admin bar được render

Trong file functions.php, ta viết đoạn code như sau:

function getCover() echo '<img src="'.esc\_url( get\_stylesheet\_directory\_uri().'/assets/images/Reading.jpg').'" style="object-fit: cover; height: 300px; width: 100%;" >';

}

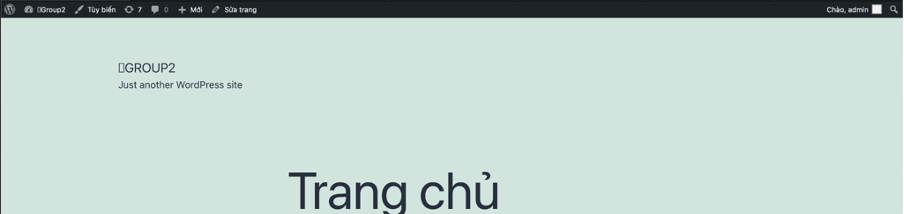
add\_action( 'wp\_after\_admin\_bar\_render', 'getCover' );

function getCover sẽ lấy ảnh từ hình từ folder /assets/images/Reading.jpg của theme và hiển thị lên sau khi admin bar được render

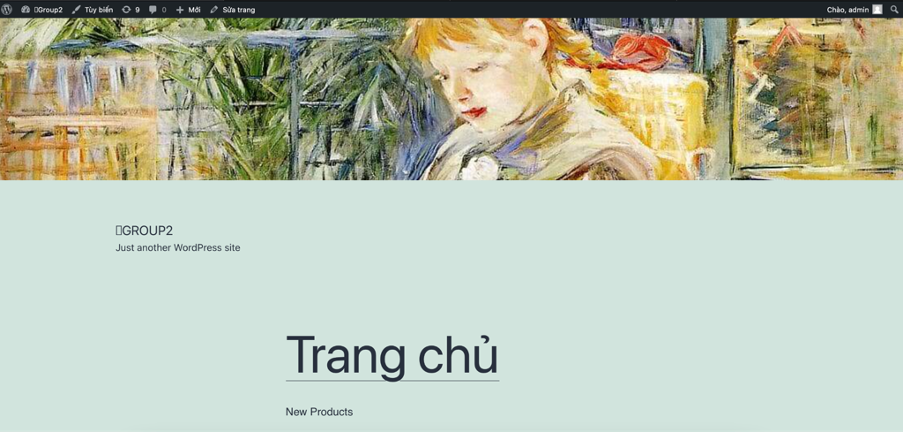
Đây là admin bar:



Trước khi thêm hàm getCover và action hook wp\_after\_admin\_bar:



Sau:



## get\_footer

Load footer template. Cách hoạt động: Tải mẫu chân trang

Source File: [wp-includes/general-template.php](https://developer.wordpress.org/reference/files/wp-includes/general-template.php/)

**Ví dụ:** Tạo Footer riêng cho từng trang cụ thể

<?php

if ( is\_home() ) :

get\_footer( 'home' );

elseif ( is\_404() ) :

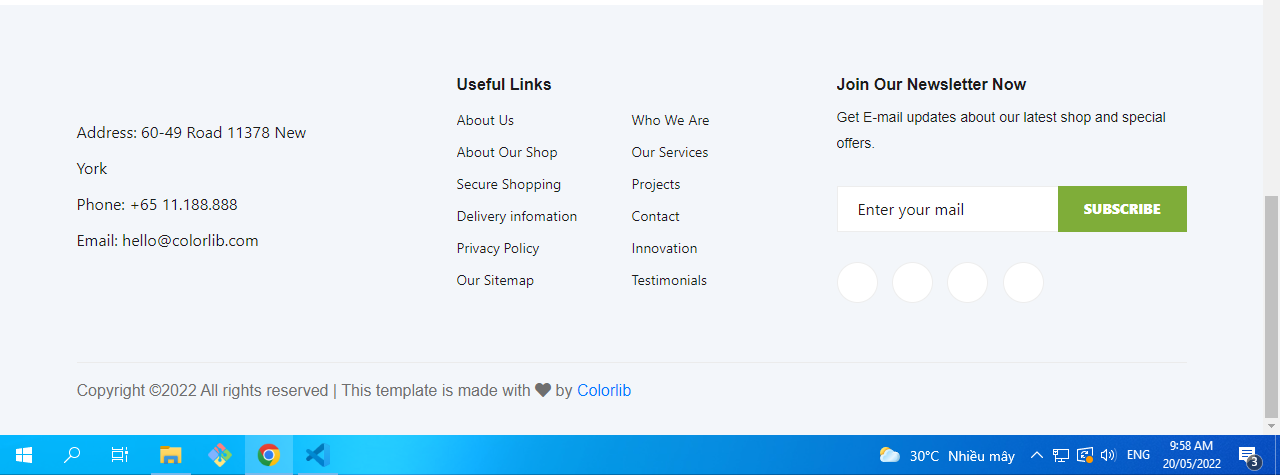
get\_footer( '404' );

else :

get\_footer();

endif;

?>



## the\_post:

Lặp lại chỉ số bài trong vòng lặp

Source: wp-includes/query.php

**Ví dụ** : Hiển thị ra tất cả bài post: title, content

if ( have\_posts() ) {

while ( have\_posts() ) {

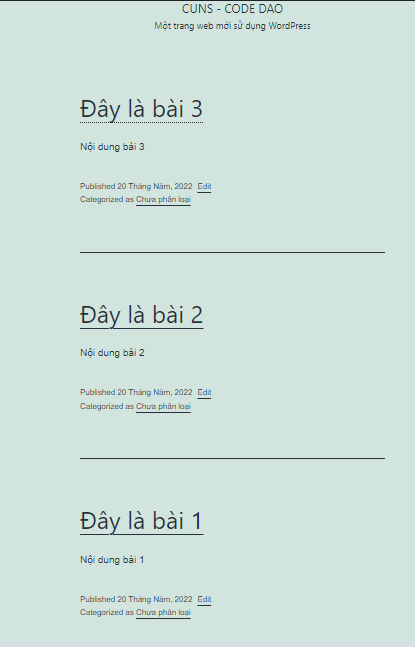
the\_post(); ?>

<h2><?php the\_title(); ?></h2>

<?php the\_content(); ?>

<?php }

}



## wp\_print\_footer\_scripts

Được kích hoạt bên trong hành động wp\_footer

Source: wp-includes/script-loader.php

**Ví dụ**:

function your\_function()

{

echo 'This is inserted at the bottom';

//wp\_print\_footer\_scripts();

}

//add\_action('wp\_print\_footer\_scripts', 'your\_function');

