## **Action Hook**

# 1. 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

```
* Fire the wp head action.
 * @since 1.2.0
function wp_head() {
     * Prints scripts or data in the head tag on the front
end.
```

### Ví dụ:

### File header.php

### File functions.php

```
function my_header() {
    echo " <h1> Xin chào quý vị </h1>";
}
add_action('wp_head','my_header');
```

## Kết quả:



## 2. wp\_footer

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

Source: 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



### 3. shutdown

Được chạy trước khi kết thúc thực thi php.

Source: shutdown action hook() nam trong wp-includes/load.php line 1094

# Ví dụ:

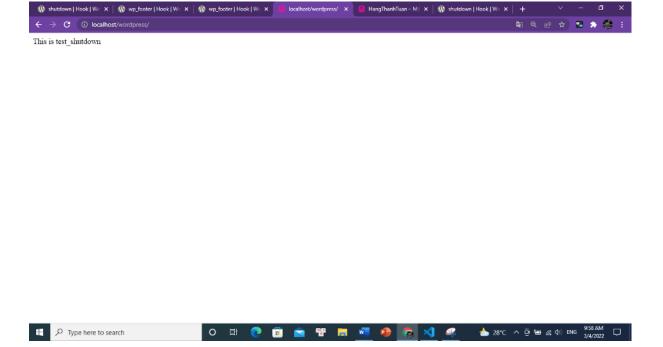
Trong file functions.php:

```
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:



# 4. wp\_before\_admin\_bar\_render

Kích hoạt trước khi thanh admin bar được hiển thị.

Source: 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:** 



# 5. 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.

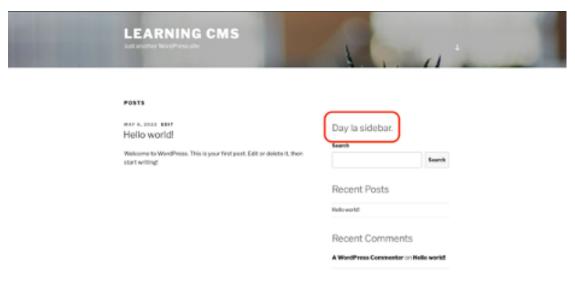
    *
    * @since 1.5.0
    */
    do_action( 'wp_meta' );
}
```

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:



6. wp\_after\_admin\_bar\_render

Hàm này thực hiện sau khi admin bar được render.

Source file: 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:

🚯 & DGroup2 🖋 Tây biến 🗗 7 🜹 0 → Mới 🖋 Sửa trang

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



Sau:



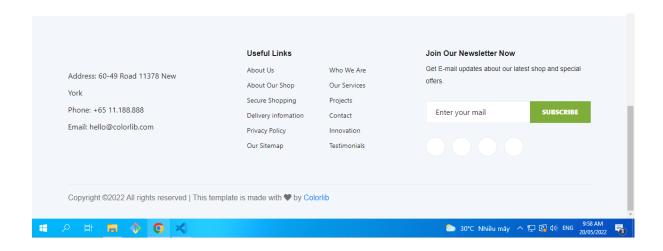
## 7. get\_footer

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

Source File: 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;
?>
```



## 8. 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 }
}</pre>
```



# 9. 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');
```

