Tìm hiểu về các theme, giao diện trong Wordpress

1. Theme wordpress là gì?

* Là giao diện của Wordpress
* Là thư mục chứa toàn bộ file thiết kế giao diện

1. Ưu điểm:

* Cài đặt đơn giản, chỉ cần vài thao tác là hoàn thành
* Dễ phát triển, chỉnh sửa, bảo trì
* Giao diện quản lý đơn giản, dễ hiểu.
* Cấu trúc rõ ràng
* Thân thiện với các côn g cụ tìm kiếm như google, bring....

1. Cách tạo theme Wordpress

* Thiết kế giao diện bằng PTS đươc file PSD
* Tạo trang web tĩnh bằng html kết hợp với CSS và javascript từ PSD
* Cài đặt mã nguồn Wordpress
* Chuyển từ giao diện HTML tĩnh thành theme Wordpress

1. Cấu trúc file mặc định trong Wordpress

* **404.php:** Hiển thị lỗi url không có trong site.
* **footer.php:** Hiển thị phần dưới cùng trang web thường là thông tin bản quyền, design…
* **index.php:** Trang chủ
* **functions.php:** Nơi khai báo các hàm dùng trong theme wordpress.
* **header.php:** Hiển thị phần đầu trong theme.
* **page.php:** Hiển các pages.
* **single.php:** Hiển thị chi tiết bài post.
* **sidebar.php:** Hiển thị các cột của như trái, phải của theme.
* **search.php:** Trả về kết quả tìm kiếm.
* **style.php:** Chứa các styles cho theme.

1. Cấu trúc theme Wordpress

* **Head và thanh tiêu đề (header.php)**

- Bao gồm thẻ mở <html> và phần <head> và phần tiêu đề (navigation) hiển thị phần đầu của web.

- Link tới file CSS, dùng lệnh *wp\_head()* để gọi stylesheet, script hay các fucntion khác.

- Gọi ra bởi hàm có sẵn trong wordpress là *wp\_get\_header().*

* **Widgets (sidebar.php)**

- Chứa các code về sidebar hai bên cạnh trang web về link blog, mây thẻ…. hiển thị hai bên của web.

- Các code có thể mặc định hoặc sẽ xuất hiện khi kích hoạt trong Appearance -> Widgets

* **Single Post (post.php), Home (index.php), Page (page.php)**

- Đã giới thiệu ở trên, sẽ hiển thị phần chính của web.

* **Lưu trữ (archive.php)**

- Hiển thị lưu trữ tiêu đề (tag, category, date-based, hoặc author archive).

- Hiển thị một danh sách các bài viết trong đoạn trích hoặc hình thức đầy đủ

- Bao gồm *wp\_link\_pages ()* để hỗ trợ chuyển hướng các liên kết trong bài viết.

* **Bình luận (comments.php), Tìm kiếm (search.php)**

- Đây là các template chức năng, dùng khi cần sử dụng các chức năng này

* **Footer (footer.php)**

- Chứa các mã liên quan tới menu footer, đóng dấu bản quyền v.v…. hiển thị ở chân trang web.

- Chứa thẻ đóng </body> và </html>. Gọi ra bởi hàm có sẵn của wordpress là *wp\_get\_footer().*

1. Một số Theme Wordpress miễn phí tốt nhất:

* Gantry Framework:  cung cấp cho bạn một panel option không thể nào rộng hơn để bạn thỏa sức tùy chỉnh tất cả những gì bên trong giao diện theo sở thích của bạn.
* Cherry Framework: hỗ trợ [custom post type](https://thachpham.com/tag/custom-post-type) cùng một số tính năng khác
* Presswork: duy nhất hỗ trợ Drag & Drop

### 500Framework:chuyên phục vụ cho các dự án quyên góp

### Roots: được tích hợp sẵn khá nhiều CSS mà cụ thể là Boostrap Framework nên nó sẽ rất có ích nếu bạn thích Boostrap.

### StartBox:  làm việc chủ yếu với Action Hooks và Filter Hooks mà nó có hỗ trợ.