### [Học PHP cơ bản và nâng cao,tự học lập trình PHP cơ bản hay nhất ...](http://vietjack.com/php/)

vietjack.com/php/

Khi cần **đến** các chức năng rộng hơn, Rasmus đã viết ra một bộ thực thi bằng C lớn ... Dưới đây là danh sách các bài hướng dẫn học **PHP cơ bản** và **nâng cao**:.

‎[PHP - Giới thiệu](http://vietjack.com/php/php_la_gi.jsp) · ‎[Cài đặt PHP trên Windows ...](http://vietjack.com/php/cai_dat_php_tren_windows_linux_va_mac_osx.jsp) · ‎[Cú pháp PHP](http://vietjack.com/php/cu_phap_php.jsp) · ‎[Chèn file trong PHP](http://vietjack.com/php/chen_file_voi_ham_include_va_require_trong_php.jsp)

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

### [Học lập trình PHP căn bản - PHP cơ bản - freetuts](http://freetuts.net/hoc-php/hoc-lap-trinh-php-can-ban)

freetuts.net/hoc-php/hoc-lap-trinh-php-can-ban

13 thg 12, 2015 - Chào mừng **bạn đến** với chuyên đề học lập trình **PHP** căn **bản**, đây là một chuyên đề dành cho những **bạn** mới bắt đầu học lập trình **php** căn ...

‎[Hướng dẫn cài đặt vertrigo ...](http://freetuts.net/huong-dan-cai-dat-vertrigo-server-1.html) · ‎[Khai báo biến và hằng số ...](http://freetuts.net/khai-bao-bien-va-hang-so-trong-php-2.html)

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

### [PHP - Lập Trình PHP - Giáo Trình PHP - Học PHP - PHP Cơ Bản ...](http://www.php.com.vn/)

www.php.com.vn/

**PHP** - Lập Trình **PHP**, Giáo Trình **PHP**, Học **PHP**, **PHP Cơ Bản**, **PHP Nâng Cao**. Chuyên trang cung cấp kiến thức **php cơ bản**, **php nâng cao**. Chia sẽ bí quyết ...

‎[PHP Căn Bản](http://www.php.com.vn/category/php-can-ban) · ‎[Phần 13: Thực hành viết ứng ...](http://www.php.com.vn/phan-13-thuc-hanh-viet-ung-dung-quan-ly-member-bang-php-va-mysql.html) · ‎[Phần 20: Thực hành xây dựng ...](http://www.php.com.vn/phan-20-thuc-hanh-xay-dung-he-thong-gio-hang-shopping-cart-part-2.html)

Bạn đã truy cập trang này vào ngày 19/03/2017.

### [PHP Căn Bản - Lập Trình PHP](http://www.php.com.vn/category/php-can-ban)

www.php.com.vn/category/php-can-ban

Ở những bài trước, chúng ta đã đề cập tới các ứng dụng **cơ bản**, gần gũi với môi ... Phần 18: Thực hành xây dựng trang upload nhiều hình ảnh bằng **PHP** và MySQL .... Sound Bar RTS-10 Bass Treble ĐỈNH CAO Dàn Sound Bar cực đỉnh **đến** từ ... Trình **PHP** – Giáo Trình **PHP** – Học **PHP** – **PHP Cơ Bản**– **PHP Nâng Cao**.

### [Lập trình PHP từ cơ bản đến nâng cao trong 6 tuần - Thực hành tự tạo ...](https://edumall.vn/course/lap-trinh-php-co-ban-den-nang-cao)

https://edumall.vn/course/lap-trinh-php-co-ban-den-nang-cao

Lập trình **PHP** từ **cơ bản đến nâng cao** trong 6 tuần - Thực hành tự tạo website tin tức - Bạn có biết hơn 80% website hiện nay đều được viết bằng ngôn ngữ ...

### [12 Sách học lập trình PHP hay nhất mọi cấp độ - ITviec Blog](http://blog.itviec.com/12-sach-hoc-lap-trinh-php/)

blog.itviec.com/12-sach-hoc-lap-trinh-php/

ITviec tổng hợp 12 sách học lập trình **PHP** từ **cơ bản đến nâng cao** hay nhất giúp Developer **nâng cao** kiến thức, kỹ năng và tay nghề nhanh chóng. Xem ngay!

### [Ebook Xin tài liệu tự học lập trình PHP từ căn bản đến nâng cao ...](http://sinhvienit.net/forum/xin-tai-lieu-tu-hoc-lap-trinh-php-tu-can-ban-den-nang-cao.341991.html)

sinhvienit.net › Diễn đàn › Thư viện › Thư viện học liệu › Tài liệu về lập trình

22 thg 9, 2014 - Ai có giáo trình hay video nào dạy lập trình **php** căn **bản** và **nâng cao** ko cho em xin với . Em đang học môn phát triển ứng dụng web tại trường ...

[Học lập trình **PHP** từ **cơ bản đến nâng cao**](http://sinhvienit.net/forum/hoc-lap-trinh-php-tu-co-ban-den-nang-cao.483020.html)

21 Tháng 2 2017

[Tuyển tập tài liệu lập trình **PHP** từ **cơ bản đến nâng** ...](http://sinhvienit.net/forum/tuyen-tap-tai-lieu-lap-trinh-php-tu-co-ban-den-nang-cao-hay-nhat.444434.html)

27 Tháng 4 2016

[Tổng hợp giáo trình lập trình **PHP** từ căn **bản đến nâng** ...](http://sinhvienit.net/forum/tong-hop-giao-trinh-lap-trinh-php-tu-can-ban-den-nang-cao-tieng-viet-full.432206.html)

1 Tháng 2 2016

[Hướng dẫn học **PHP cơ bản** tới **nâng cao**](http://sinhvienit.net/forum/huong-dan-hoc-php-co-ban-toi-nang-cao.421660.html)

20 Tháng Mười Một 2015

[Các kết quả khác từ sinhvienit.net](https://www.google.com.vn/search?q=php+c%C6%A1+b%E1%BA%A3n+%C4%91%E1%BA%BFn+n%C3%A2ng+cao+site:sinhvienit.net&espv=2&sa=X&ved=0ahUKEwiah8321uTSAhXJnZQKHa1bDs0QrQIIVygEMAY)

### [Tài liệu lập trình PHP từ căn bản đến nâng cao - SlideShare](https://www.slideshare.net/luutruonghailan/php-full)

https://www.slideshare.net/luutruonghailan/php-full

6 thg 5, 2015 - Khóa học lập trình **PHP** chuyên nghiệp version 2015 của ZendVN là một khóa học **PHP**Online. Khóa học **PHP** này cung cấp cho các **bạn** kiến ...

### [Lập trình php căn bản đến nâng cao – web bán hàng | Học lập trình ...](http://it.myclass.vn/course/lap-trinh-php-can-ban-den-nang-cao-web-ban-hang/)

it.myclass.vn/course/lap-trinh-php-can-ban-den-nang-cao-web-ban-hang/

Với một số ngôn ngữ phát triển web có sẵn, việc lựa chọn ngôn ngữ nào để xây dựng một ứng dụng web có thể là một nhiệm vụ khá khó khăn. Vì vậy, trước khi ...

### [Tự học lập trình php cơ bản đến nâng cao thế nào? - hacker news ...](https://daynhauhoc.com/t/t-h-c-l-p-trinh-php-c-b-n-d-n-nang-cao-th-nao/14879)

https://daynhauhoc.com › hacker news › php

18 thg 10, 2015 - Các **bạn** mới ra trường, sinh viên đi làm mới tiếp xúc với ngôn ngữ lập trình **PHP** sẽ đặt câu hỏi ? tự học **php** thế nào để có thể xin được việc ...

### [Dạy lập trình Web PHP & MySQL cơ bản - nâng cao Bài 1: Giới thiệu ...](https://www.youtube.com/watch?v=cyJxkV9iBjI)

[**▶ 13:40**](https://www.youtube.com/watch?v=cyJxkV9iBjI)

https://www.youtube.com/watch?v=cyJxkV9iBjI

2 thg 12, 2015 - Tải lên bởi Dạy lập trình Web - PHP - MySQL - Javascript

... kế Website bằng ngôn ngữ **PHP** & MySQL từ căn bản **đến nâng cao** chuy... ... **cơ bản** - **nâng cao** Bài 1: Giới ...

### [Dạy lập trình Web PHP & MySQL cơ bản - nâng cao - Bài 13 Tập tin và ...](https://www.youtube.com/watch?v=Ekwhd-BoDZA)

[**▶ 1:06:34**](https://www.youtube.com/watch?v=Ekwhd-BoDZA)

https://www.youtube.com/watch?v=Ekwhd-BoDZA

22 thg 12, 2015 - Tải lên bởi Dạy lập trình Web - PHP - MySQL - Javascript

Bài 13 Tập tin và thư mục trong **PHP** Kênh Tutorial các video dạy học lập trình thiết kế Website bằng ngôn ngữ **PHP** từ căn **bản** ...

### [Học lập trình php - Lập trình php cơ bản - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=z8OT0RQi160)

[**▶ 21:51**](https://www.youtube.com/watch?v=z8OT0RQi160)

https://www.youtube.com/watch?v=z8OT0RQi160

30 thg 7, 2014 - Tải lên bởi nhà thông minh VSHOME

Học lập trình **cơ bản php** miễn phí từ căn bản **đến nâng cao**. http://hoclaptrinhphp.tin.vn.

### [Cơ bản về PHP – Bài 1 | Học thiết kế web theo chuẩn. - Izwebz](https://www.izwebz.com/video-tutorials/php-co-ban/)

https://www.izwebz.com/video-tutorials/php-co-ban/

Tuy trên izwebz cũng đã có một số video đề cập **đến PHP** nhưng kiến thức vẫn ở dạng chắp ghép chưa thành. ... Đi từ phần **cơ bản** nhất như cú pháp, tạo biến, viết function … cho **đến** tạo ... Download định dạng .avi chất lượng cao: đang cập nhật ..... Em cung dang can 1 khóa học **php** từ **cơ bản** tới **nâng cao** nè ad ơi.

### [Tài liệu học lập trình php từ cơ bản đến nâng cao mà các bác đã từng ...](https://daynhauhoc.com/t/tai-lieu-hoc-lap-trinh-php-tu-co-ban-den-nang-cao-ma-cac-bac-da-tung-hoc/24556)

https://daynhauhoc.com/t/tai-lieu-hoc-lap-trinh-php-tu-co-ban...cao.../24556

15 thg 4, 2016 - chào mọi người, mình là thành viên mới và mình có câu hỏi là các bác đã và đang lập trình thì tìm nguồn tài liệu ở đâu, và key để tìm là gì vậy ạ ...

### [Học Lập Trình PHP](http://tuhocphp.com/)

tuhocphp.com/

**PHP Nâng Cao** – Bài trước mình đã đề cập và giới thiệu **đến** các bạn Tổng ... về phần Lập trình hướng đối tượng trong **PHP** tương đổi đầy đủ về mặt **cơ bản**.

Bạn đã truy cập trang này vào ngày 19/03/2017.

### [Tự Học Lập Trình Web PHP Cơ Bản Đến Nâng Cao Online Miễn Phí](https://vietpro.net.vn/hoc-lap-trinh-web-php-co-ban)

https://vietpro.net.vn/hoc-lap-trinh-web-php-co-ban

Xếp hạng: 4,5 - ‎22 phiếu bầu

Giới thiệu về **PHP**, chia sẻ cách học **PHP cơ bản**. Học lập trình **PHP cơ bản** qua video, Các hàm hay sử dụng trong **PHP**, các thủ thuật trong **PHP**.

### [Khóa Học Lập Trình Web PHP Cơ Bản Và Nâng Cao](https://hocthietkeweb.net.vn/khoa-hoc-lap-trinh-web-php-co-ban-va-nang-cao.html)

https://hocthietkeweb.net.vn › Các khóa học

Xếp hạng: 5 - ‎150 phiếu bầu

15 thg 11, 2016 - Khóa học lập trình web **php** tại Hà Nội với giáo trình chuyên sâu và cách ... viên giàu kinh nghiệm sẽ giúp bạn học **php** từ **cơ bản đến nâng cao** ...

### [Học PHP và lập trình web PHP từ cơ bản đến nâng cao tại Vietpro](https://hocthietkeweb.net.vn/khoa-hoc-lap-trinh-web-php-va-mysql.html)

https://hocthietkeweb.net.vn › Các khóa học

Xếp hạng: 5 - ‎221 phiếu bầu

3 thg 10, 2016 - Học **PHP**, lập trình **PHP** từ **cơ bản đến nâng cao**. Trực tiếp được tham gia dự án lập trình web **PHP** thực tiễn, giới thiệu việc làm khi kết thúc ...

Bạn đã truy cập trang này vào ngày 19/03/2017.

### [Học lập trình PHP từ cơ bản đến nâng cao - Alan Tiến](http://alantien.com/web-development/hoc-php)

alantien.com › Web Development

19 thg 12, 2016 - Trở thành lập trình viên qua seri học lập trình **PHP** từ **cơ bản đến nâng cao** được mình biên soạn từ nhiều nguồn khác nhau. Mỗi chương đề có ...

content 1

# Học PHP cơ bản và nâng cao,tự học lập trình PHP cơ bản hay nhất

**[Học PHP cơ bản và nâng cao,tự học lập trình PHP cơ bản hay nhất]**PHP Hypertext Preprocessor (PHP) là một ngôn ngữ lập trình cho phép các lập trình viên web tạo các nội dung động mà tương tác với Database. Về cơ bản, PHP được sử dụng để phát triển các ứng dụng phần mềm trên web. Loạt bài hướng dẫn này giúp bạn hiểu những khái niệm cơ bản về PHP.

PHP khởi đầu như là một dự án mã nguồn mở nhỏ, nhưng theo đà phát triển, ngày càng nhiều người thấy rằng nó càng ngày càng hữu ích. PHP được phát triển từ một sản phẩm có tên là PHP/FI. PHP/FI do Rasmus Lerdorf tạo ra năm 1994, ban đầu được xem như là một tập con đơn giản của các mã kịch bản Perl để theo dõi tình hình truy cập đến bản sơ yếu lý lịch của ông trên mạng. Ông đã đặt tên cho bộ mã kịch bản này là "Personal Home Page Tools". Khi cần đến các chức năng rộng hơn, Rasmus đã viết ra một bộ thực thi bằng C lớn hơn để có thể truy vấn tới Database và giúp cho người sử dụng phát triển các ứng dụng web đơn giản. Rasmus đã quyết định công bố mã nguồn của PHP/FI cho mọi người xem, sử dụng cũng như sửa các lỗi có trong nó, đồng thời cải tiến mã nguồn.

Dưới đây là danh sách các bài hướng dẫn học PHP cơ bản và nâng cao:

**MỤC LỤC**

## Cơ bản về PHP

* [**PHP là gì**](http://vietjack.com/php/php_la_gi.jsp)
* [**PHP - Cài đặt môi trường**](http://vietjack.com/php/cai_dat_php_tren_windows_linux_va_mac_osx.jsp)
* [**PHP - Cú pháp**](http://vietjack.com/php/cu_phap_php.jsp)
* [**PHP - Các kiểu biến**](http://vietjack.com/php/bien_trong_php.jsp)
* [**PHP - Hằng (Constant)**](http://vietjack.com/php/hang_so_trong_php.jsp)
* [**PHP - Toán tử**](http://vietjack.com/php/toan_tu_trong_php.jsp)
* [**PHP - Điều khiển luồng**](http://vietjack.com/php/dieu_kien_luong_lenh_ifelse_switch_trong_php.jsp)
* [**PHP - Vòng lặp**](http://vietjack.com/php/vong_lap_do_while_foreach_va_for_trong_php.jsp)
* [**PHP - Mảng (Array)**](http://vietjack.com/php/mang_so_nguyen_mang_lien_hop_va_mang_da_chieu_trong_php.jsp)
* [**PHP - Chuỗi (String)**](http://vietjack.com/php/chuoi_trong_php.jsp)
* [**PHP - Các khái niệm Web**](http://vietjack.com/php/khai_niem_web_tao_noi_dung_dong_trong_php.jsp)
* [**PHP - GET & POST**](http://vietjack.com/php/phuong_thuc_get_va_post_trong_php.jsp)
* [**PHP - File Inclusion**](http://vietjack.com/php/chen_file_voi_ham_include_va_require_trong_php.jsp)
* [**PHP - File & I/O**](http://vietjack.com/php/file_va_io_trong_php.jsp)
* [**PHP - Hàm**](http://vietjack.com/php/ham_trong_php.jsp)
* [**PHP - Cookie**](http://vietjack.com/php/cookie_trong_php.jsp)
* [**PHP - Session**](http://vietjack.com/php/session_trong_php.jsp)
* [**PHP - Gửi Email**](http://vietjack.com/php/gui_email_su_dung_php.jsp)
* [**PHP - Upload File**](http://vietjack.com/php/upload_file_trong_php.jsp)
* [**PHP - Chuẩn viết Code**](http://vietjack.com/php/chuan_viet_code_trong_php.jsp)

## Hoạt động PHP nâng cao

* [**PHP - Biến được định nghĩa trước**](http://vietjack.com/php/bien_duoc_dinh_nghia_truoc_trong_php.jsp)
* [**PHP - Regular Expression**](http://vietjack.com/php/regular_expression_trong_php.jsp)
* [**PHP - Xử lý lỗi**](http://vietjack.com/php/xu_ly_ngoai_le_va_loi_trong_php.jsp)
* [**PHP - Bug & Debug**](http://vietjack.com/php/bug_va_debug_trong_php.jsp)
* [**PHP - Date & Time**](http://vietjack.com/php/date_va_time_trong_php.jsp)
* [**PHP & MySQL**](http://vietjack.com/php/php_va_mysql.jsp)
* [**PHP & AJAX**](http://vietjack.com/php/php_va_ajax.jsp)
* [**PHP & XML**](http://vietjack.com/php/php_va_xml.jsp)
* [**PHP - Hướng đối tượng**](http://vietjack.com/php/lap_trinh_huong_doi_tuong_trong_php.jsp)
* [**PHP cho lập trình viên C**](http://vietjack.com/php/php_cho_lap_trinh_vien.jsp)
* [**PHP cho lập trình viên PERL**](http://vietjack.com/php/php_cho_lap_trinh_vien_perl.jsp)

## Ví dụ về Form trong PHP

* [**PHP - Giới thiệu Form**](http://vietjack.com/php/gioi_thieu_form_trong_php.jsp)
* [**PHP - Ví dụ Validation**](http://vietjack.com/php/vi_du_ve_validation_trong_php.jsp)
* [**PHP - Complete Form**](http://vietjack.com/php/vi_du_complete_form_trong_php.jsp)

## Ví dụ về đằng nhập trong PHP

* [**PHP - Ví dụ về đăng nhập**](http://vietjack.com/php/vi_du_ve_dang_nhap_trong_php.jsp)
* [**PHP - Đăng nhập Facebook**](http://vietjack.com/php/dang_nhap_facebook_bang_php.jsp)
* [**PHP - Tích hợp Paypal**](http://vietjack.com/php/tich_hop_paypal_trong_php.jsp)
* [**PHP - Đăng nhập MySQL**](http://vietjack.com/php/dang_nhap_mysql_su_dung_php.jsp)

## Ví dụ về AJAX trong PHP

* [**PHP - AJAX Search**](http://vietjack.com/php/ajax_search_trong_php.jsp)
* [**PHP - AJAX XML Parser**](http://vietjack.com/php/ajax_xml_parser_trong_php.jsp)
* [**PHP - AJAX Auto Complete Search**](http://vietjack.com/php/autocomplete_search_voi_ajax_va_php.jsp)
* [**PHP - Ví dụ AJAX RSS Feed**](http://vietjack.com/php/vi_du_ve_ajax_rss_feed_trong_php.jsp)

## Ví dụ về XML trong PHP

* [**PHP - Giới thiệu XML**](http://vietjack.com/php/gioi_thieu_xml.jsp)
* [**PHP - Simple XML**](http://vietjack.com/php/simple_xml_trong_php.jsp)
* [**PHP - Simple XML GET**](http://vietjack.com/php/simple_xml_get_trong_php.jsp)
* [**PHP - Ví dụ SAX Parser**](http://vietjack.com/php/vi_du_sax_parser_trong_php.jsp)
* [**PHP - Ví dụ DOM Parser**](http://vietjack.com/php/vi_du_dom_parser_trong_php.jsp)

## PHP Frame Work

* [**PHP - Frame Work**](http://vietjack.com/php/mot_so_php_frame_works.jsp)
* [**PHP - Core PHP vs Frame Work**](http://vietjack.com/php/core_php_vs_frameworks_php.jsp)

## Design Pattern trong PHP

* [**PHP - Design Pattern**](http://vietjack.com/php/design_pattern_trong_php.jsp)

## Tổng hợp hàm trong PHP

* [**PHP - Tổng hợp hàm**](http://vietjack.com/php/tong_hop_ham_trong_php.jsp)

Loạt bài hướng dẫn **Học PHP cơ bản và nâng cao,tự học lập trình PHP cơ bản hay nhất** của chúng tôi dựa trên nguồn tài liệu của: Tutorialspoint

**Chú ý: Link các bài học ở menu bên trái**. Nếu không xem được, vui lòng xem hướng dẫn[**tại đây**](http://vietjack.com/images/bai_hoc.PNG)

Loạt bài hướng dẫn **học lập trình PHP 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 PHP phổ biến khác tại VietJack**:

* [PHP - Cú pháp](http://vietjack.com/php/cu_phap_php.jsp)
* [PHP - Các kiểu biến](http://vietjack.com/php/bien_trong_php.jsp)
* [PHP - Hằng (Constant)](http://vietjack.com/php/hang_so_trong_php.jsp)
* [PHP - Toán tử](http://vietjack.com/php/toan_tu_trong_php.jsp)
* [PHP - Lệnh if, else, switch](http://vietjack.com/php/dieu_kien_luong_lenh_ifelse_switch_trong_php.jsp)

content 2

## **Học lập trình PHP từ cơ bản đến nâng cao**

Các bạn có niềm ham mê với lập trình nhìn chung và lập trình web nói riêng chắc hẳn không cảm thấy xa lạ gì với tiếng nói PHP. Đây có khả năng làm gọi là ngôn ngữ tốt nhất cho việc thiết kế và phát triển Web. Thật vậy! [tự học php](http://sinhvienit.net/goto/?https%3A%2F%2Fvietpro.net.vn%2Fhoc-lap-trinh-web-php-co-ban) rất hữu ích đối với những lập trình viên và các nhà phát triển Web. Nhưng điều này không có nghĩa là bạn cần phải là chuyên gia thì mới kiếm được tiền bằng PHP. Một người thông thường cũng có khả năng làm được điều đó. Miễn bạn quyết định chọn PHP để làm mục đích trên con đường của bạn.

PHP là một ngôn ngữ máy mã nguồn mở chủ yếu được dùng để phát triển áp dụng web và có khả năng dễ dàng nhúng các tag HTML.Chính sự mẫn tiệp , tính tiện ích và khả năng mở rộng của PHP đã giúp nó “chiếm trọn vẹn” được tình yêu của các lập trình viên nói riêng và người sử dụng ( Webmaster và người dùng ) nhìn chung. Các trang Web động được code từ PHP mất ít thời gian để tải hơn và hoạt động cũng dễ dàng , yên ổn hơn.

Do được hoàn cảnh tối ưu hóa cho các áp dụng web , tốc độ nhanh , nhỏ gọn , cú pháp giống C và Java , dễ học và thời kì xây dựng sản phẩm tự do tương đối ngắn hơn so với các tiếng nói khác nên PHP đã mau chóng trở nên một ngôn ngữ máy web phổ quát trên thế giới.

**tại sao nên dùng PHP? tại sao PHP là tiếng nói tốt nhất để phát triển web?** Đó là bởi những lí do dưới đây:

1. Giá thành rẻ PHP là mã nguồn mở nên hẳn nhiên là chúng ta sẽ chẳng mất gì khi sử dụng nó. Có rất nhiều các sản phẩm nổi danh được xây dựng trên nền tảng PHP mà chắc chắn bạn đã từng nghe đồn đến như WordPress , Joomla , Drupal….Và hẳn nhiên là chúng đều FREE. Thật cực kì phải không nào.

2.Hỗ trợ đa phần mềm dẻo

Trước khi bắt đầu với nghề nghiệp Web Developer ( Người phát triển các áp dụng Web ) thì tôi xin bận tâm với bạn 2 điều sau: Thứ nhất là hệ điều hành ( Operating System )

Thứ hai là máy chủ Web ( Web Server )

3. Hỗ trợ tối đa cho Database Đây là một trong những điểm trội hơn mạnh mẽ nhất làm nên sự vượt trội của PHP so với các tiếng nói khác. PHP hỗ trợ rất nhiều kiểu cơ sở dữ liệu ( Database ) khác nhau. Kết quả là việc các lập trình viên code lên các Website có sử dụng Database sẽ trở lên dễ dàng hơn bao giờ hết.

PHP được sử dụng rộng rãi , miễn phí , cấu hình nhanh chóng, nhỏ gọn.

4. Dễ dàng huy động được nguồn nhân lựccó nhiều trở ngại hoặc thiếu thốn lớn nhất khi thiết kế và phát triển Website là việc huy động được nguồn tài nguyên cho dự án. Do PHP là một trong những ngôn ngữ máy tốt nhất và có số lượng người dùng đông đảo nên bạn sẽ không gặp nhiều có nhiều trở ngại hoặc thiếu thốn trong việc tìm người trợ giúp. Tại Việt nam có rất nhiều lập trình viên PHP giỏi để bạn “chọn mặt gửi vàng”.

Học PHP cho mục đích gì?

PHP là tiếng nói tốt nhất cho phát triển web từ thời gian này nghề nghiệp chính của nó là phát triển web. Các trang web được code từ PHP cũng mất ít thời kì để lập trình hơn. Nếu bạn có khả năng thì bạn hoàn toàn có khả năng nhận các dự án web để phát triển và kiếm tiền trên nó hoăc bạn có khả năng viết các module bằng PHP để bán ra thị trường. Số lượng mộ người lập trình viên PHP luôn là rất lớn nên bạn sẽ không sợ thiếu việc để làm.

**Học PHP dễ hay khó?**

Để bắt đầu học PHP bạn không cần phải am hiểu tri thức lập trình nào trước đó , hẳn nhiên nếu bạn biết bất kỳ ngôn ngữ máy nào là điều hoàn toàn tốt và là một lợi thế không hề nhỏ. Bạn cần tri thức về HTML là đủ nếu không cũng chẳng sao. nhìn chung học PHP để xây dựng 1 website và đưa lên internet là điều tối thiểu mà một người lập trình viên phải là được trước khi nghĩ tới những tiếng nói Rắc rối hơn.

Để bắt đầu học PHP , các bạn cần biết một đôi tri thức tổng quan:

- kiến trúc của một website

áp dụng web sử dụng mô hình client – server ( khách – chủ ). Máy chủ có khả năng chia sẻ file , máy in , cơ sở dữ liệu hoặc e-mail cho các máy khách

- Một số khái niệm cơ bản:

Máy chủ web ( web server ): máy chủ chuyên chia sẻ trang web

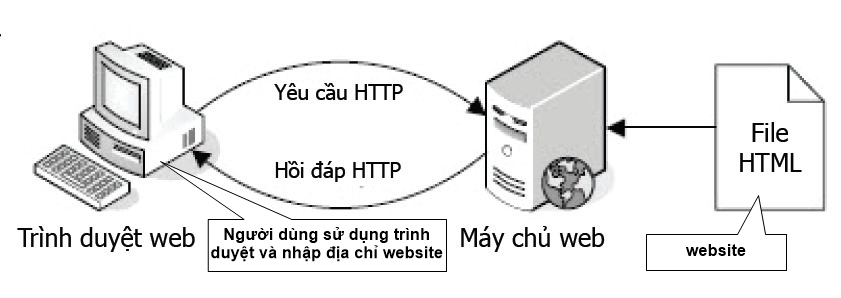
bộ duyệt web ( bộ duyệt ): áp dụng phía người dùng để kết nối với máy chủ web , lấy thông tin từ máy chủ và hiển thị thông tin trên cửa sổ bộ duyệt

Mạng ( network ): hệ thống giao thông thảo luận thông tin cho phép máy khách và máy chủ có khả năng tiếp xúc với nhau với nhau.



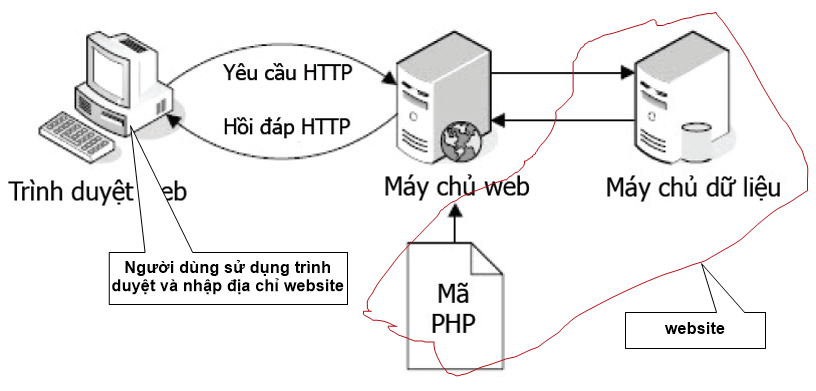
- Cách xử lí website tĩnh

Trang web tĩnh ( static web page ): trang web chỉ thay đổi nội dung khi có sự tác động của người tạo ra nó. Quy trình xử lí trang web tĩnh như sau:



- Cách xử lí website động

Trang web động ( dynamic web page ) là trang web được tạo bởi thời hạn hoặc mã kịch bản ( script ) chạy trên máy chủ. Nội dung của trang web động có khả năng thay đổi mỗi lần được đề nghị. Sau đây là cách thức xử lí trang web động ( giả sử sử dụng ngôn ngữ máy là PHP ).



**Môi trường lập trình PHP:**

Để lập trình PHP , các lập trình viên thường Dự bị và cài đặt các phần mềm như PHP , MySQL ( Cơ sở dữ liệu ) , Apache ( máy chủ web ). Tất cả các phần mềm này được gói gọn trong phần mềm XAMPP. Ngoại giả còn có phần mềm dùng để soạn thảo và dò lỗi ( debug ) như NetBeans.

Quy trình xây dựng một website PHP giản đơn

Bước 1: Cài đặt và chạy các phần mềm cần thiết trong gói XAMPP

Bước 2: Cài đặt NetBeans và tạo một project mới

Bước 3: Tạo kiến trúc file , folder cần thiết của project

Bước 4: Viết mã PHP cần thiết cho áp dụng vào các file của project

Bước 5: Cài đặt xDebug và tiến hành kiểm thử project

Bước 6: Sửa những lỗi phát hiện ở bước 5 và hoàn thiện áp dụng .

Trong lập trình thường chia theo 2 hướng là lập trình web và lập trình di động , có khả năng bạn đang đọc bài viết này nhưng lại có niềm ham mê với lập trình di động. Việc đeo đuổi

[học lập trình android miễn phí](http://sinhvienit.net/goto/?https%3A%2F%2Fvietpro.net.vn%2Flap-trinh-android) cũng giúp bạn dễ dàng tầm một nghề nghiệp phù hợp.

cảm ơn bạn đã đọc bài viết. Chúc các bạn học tố

content 3

Khóa học lập trình PHP chuyên nghiệp version 2015 của ZendVN là một khóa học PHP Online. Khóa học PHP này cung cấp cho các bạn kiến thức về lập trình PHP từ căn bản đến nâng cao. Các bạn sẽ tự học PHP thông qua các video mà ZendVN đã xây dựng sẵn theo giáo trình PHP của ZendVN biên soạn.

ZendVN bảo đảm đây là một trong những khóa học PHP có chất lượng tốt nhất hiện nay ở Việt Nam. Khóa học PHP này được dựa trên những kinh nghiệm thực tế trong quá trình làm việc của ZendVN với các dự án lớn của nước ngoài.