



Lập Trình Web

PHP – Cơ Bản

GV: Trần Đình Nghĩa
tdnghia1977@gmail.com



Nội dung



1. Giới thiệu PHP
2. Cơ chế hoạt động của WebServer
3. Ví dụ minh họa
4. Cú pháp và qui ước trong PHP
5. Ví dụ và thực hành PHP cơ bản



Giới thiệu PHP



- **PHP** : **P**HP **H**ypertext **P**roprocessor. Tên gốc là Personal Home Page.
- Là ngôn ngữ server-side-script thực thi phía WebServer trả kết quả về cho client.
- Cho phép người dùng tương tác với web site
- Thiên về xử lý nghiệp vụ.
- Tập tin PHP có phần mở rộng là **.php**
- Cú pháp ngôn ngữ giống ngôn ngữ **C++**



Giới thiệu PHP



➤ Ưu điểm:

- Đa môi trường: web-server, hệ điều hành, hệ quản trị cơ sở dữ liệu,...
- Tốc độ truy xuất nhanh, Free, Open Source
- Hướng đối tượng.

➤ Khuyết điểm:

- Cú pháp rắc rối, chức năng quản lý lỗi.



Giới thiệu PHP



➤ PHP Program

↪ <http://httpd.apache.org/download.cgi>

➤ Web Server : Apache

↪ <http://www.php.net/downloads.php>

➤ MySQL Database (nếu dùng MySQL)

↪ <http://www.mysql.com/downloads/index.html>