# **[Web server:NGINX + Apache +Joomla]**

1. **Danh sách thành viên & Công việc**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Họ & tên** | **MSSV** | **Công việc** | **Tiến độ** |
| Dương Tiến Thắng | 175A071153 | - Cài đặt demo AAA bao gồm  - Hướng dẫn sử dụng  - Tìm hiểu tài tiệu về AAA  - Phân tích Ưu điểm / Nhược điểm của AAA  - So sánh AAA và BBB |  |

1. **Nội dung nghiên cứu** 
   1. Joomla là gì?

**Joomla!** là một [hệ quản trị nội dung](https://vi.wikipedia.org/wiki/H%E1%BB%87_qu%E1%BA%A3n_tr%E1%BB%8B_n%E1%BB%99i_dung) [nguồn mở](https://vi.wikipedia.org/wiki/Ph%E1%BA%A7n_m%E1%BB%81m_ngu%E1%BB%93n_m%E1%BB%9F), được cung cấp miễn phí theo giấy phép GNU. Joomla được phát triển từ [Mambo](https://vi.wikipedia.org/wiki/Mambo_(CMS)), được viết bằng ngôn ngữ [PHP](https://vi.wikipedia.org/wiki/PHP) và kết nối tới [cơ sở dữ liệu](https://vi.wikipedia.org/wiki/C%C6%A1_s%E1%BB%9F_d%E1%BB%AF_li%E1%BB%87u) [MySQL](https://vi.wikipedia.org/wiki/MySQL), cho phép người sử dụng có thể dễ dàng xuất bản các nội dung của họ lên [Internet](https://vi.wikipedia.org/wiki/Internet) hoặc [Intranet](https://vi.wikipedia.org/wiki/Intranet).

Joomla! có các đặc tính cơ bản là: [bộ đệm trang](https://vi.wikipedia.org/w/index.php?title=B%E1%BB%99_%C4%91%E1%BB%87m_trang&action=edit&redlink=1) (*page caching*) để tăng tốc độ hiển thị, [lập chỉ mục](https://vi.wikipedia.org/w/index.php?title=L%E1%BA%ADp_ch%E1%BB%89_m%E1%BB%A5c&action=edit&redlink=1), [đọc tin RSS](https://vi.wikipedia.org/wiki/RSS_(%C4%91%E1%BB%8Bnh_d%E1%BA%A1ng_t%E1%BA%ADp_tin)) (*RSS feeds*), trang dùng để in, bản tin nhanh, [blog](https://vi.wikipedia.org/wiki/Blog), [diễn đàn](https://vi.wikipedia.org/wiki/Di%E1%BB%85n_%C4%91%C3%A0n_(%C4%91%E1%BB%8Bnh_h%C6%B0%E1%BB%9Bng)), [bình chọn](https://vi.wikipedia.org/w/index.php?title=B%C3%ACnh_ch%E1%BB%8Dn&action=edit&redlink=1), lịch biểu, tìm kiếm trong site và [hỗ trợ đa ngôn ngữ](https://vi.wikipedia.org/w/index.php?title=H%E1%BB%97_tr%E1%BB%A3_%C4%91a_ng%C3%B4n_ng%E1%BB%AF&action=edit&redlink=1).