**HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT HỆ THỐNG**

**Bước 1:** Cài đặt [xampp](https://www.apachefriends.org/download.html) (Tùy chọn phiên bản phù hợp). Sau khi tải xampp thì thiết lập môi trường php cho máy.

A grey rectangular sign with white text

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Vào cả hai dòng này chọn **New** 🡪 thêm **C:\xampp\php**

**Bước 2:** Import database

Mở xampp và mở 2 option này

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

**A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.**

Mở phần **Admin** để truy cập vào trang này

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Chọn **New** và tạo database như hình

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Vào database **quan\_ly\_do\_an** 🡪 **Import** 🡪 Chọn file sql trong thư mục

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

**Bước 3:** Mở **Visual Studio Code (VSCode)** 🡪 Mở folder source code 🡪 Mở terminal trên VSCode 🡪 Nhập lệnh **php artisan serv** 🡪truy cập vào link [http://127.0.0.1:8000](http://127.0.0.1:8000/dang-nhap)

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* Đăng nhập vào admin: tên tài khoản: admin, mật khẩu: 123
* Đăng nhập vào giảng viên: Mở bảng **tai\_khoan\_gv** 🡪 Chọn tài khoản muốn vào
* Đăng nhập vào sinh viên: Mở bảng **tai\_khoan\_sv** 🡪 Chọn tài khoản muốn vào (Lưu ý: năm học đang là 2024-2025 nên chọn những tài khoản 2024-2025)

\*Bổ sung: Vì hệ thống có sử dụng gửi qua gmail nên cần phải chạy lệnh này trên terminal: **php artisan queue:work**