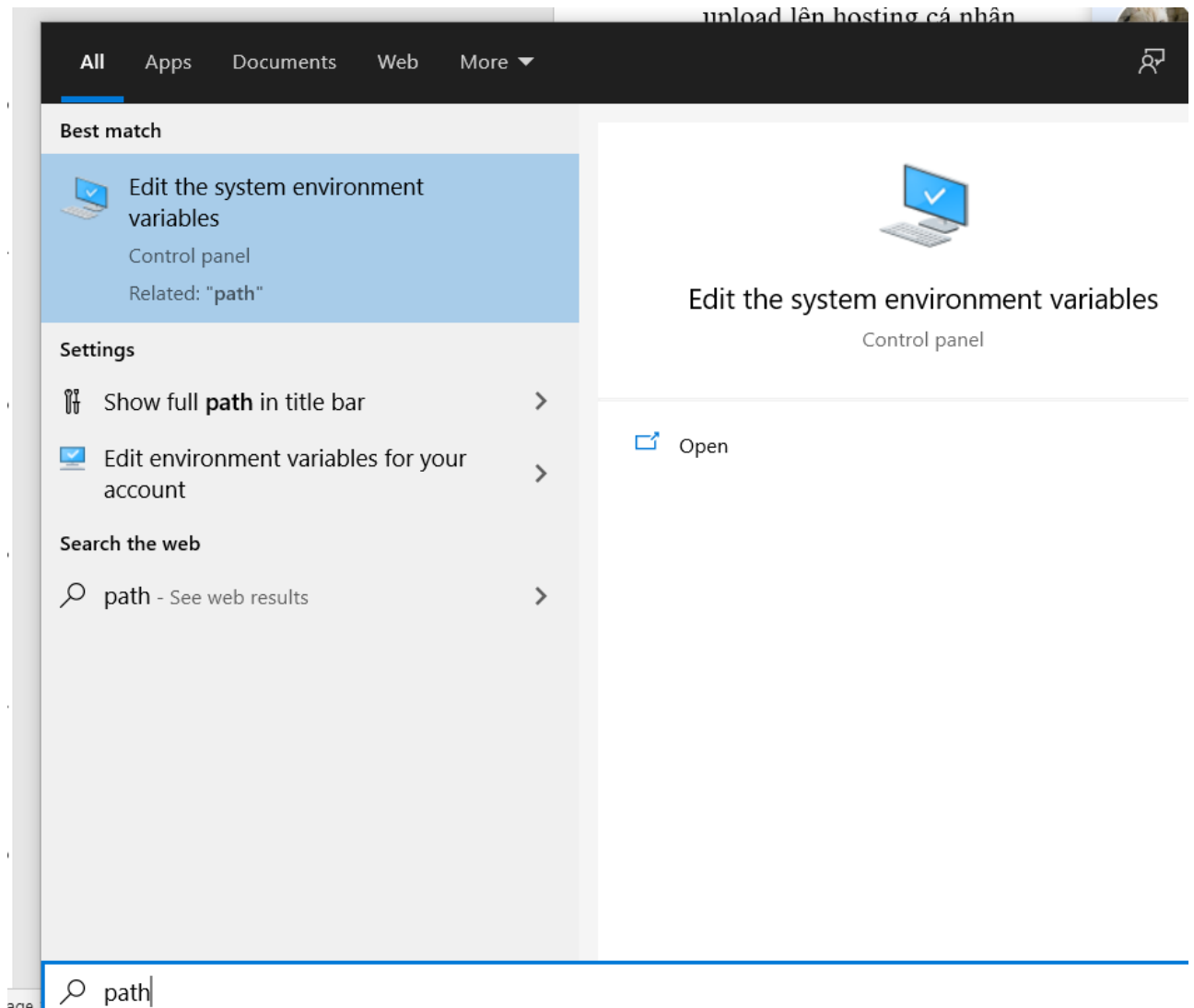


HƯỚNG DẪN TẠO SERVER LOCAL

- Để chạy localhost, ta cần cài đặt:

[Xampp v7.3.18](#)

- **Bước 0:** Đưa php vào system path:
 - Nhấn phím windows, nhập "path" để tìm Edit the system environment variable:



- Chọn Environment Variables:

System Properties




Computer Name Hardware **Advanced** System Protection Remote

You must be logged on as an Administrator to make most of these changes.

Performance
Visual effects, processor scheduling, memory usage, and virtual memory
[Settings...](#)

User Profiles
Desktop settings related to your sign-in
[Settings...](#)

Startup and Recovery
System startup, system failure, and debugging information
[Settings...](#)

 [Environment Variables...](#)

OK Cancel Apply

- Chọn path > Edit:

User variables for minha

Variable	Value
IDF_PATH	C:\esp-idf
IDF_TOOLS_PATH	C:\Users\minha\espressif
OneDrive	C:\Users\minha\OneDrive
OneDriveConsumer	C:\Users\minha\OneDrive
Path	C:\Users\minha\AppData\Local\Programs\Python\Python37\S...
TEMP	C:\Users\minha\AppData\Local\Temp
TMP	C:\Users\minha\AppData\Local\Temp


New... Edit... Delete

System variables

Variable	Value
ComSpec	C:\Windows\system32\cmd.exe
DriverData	C:\Windows\System32\Drivers\DriverData
NUMBER_OF_PROCESSORS	16
OS	Windows_NT
Path	C:\Users\minha\AppData\Local\Programs\Python\Python37\S...
PATHEXT	.COM;.EXE;.BAT;.CMD;.VBS;.VBE;.JS;.JSE;.WSF;.WSH;.MSC
PROCESSOR_ARCHITECTU...	AMD64
PROCESSOR_IDENTIFIER	...

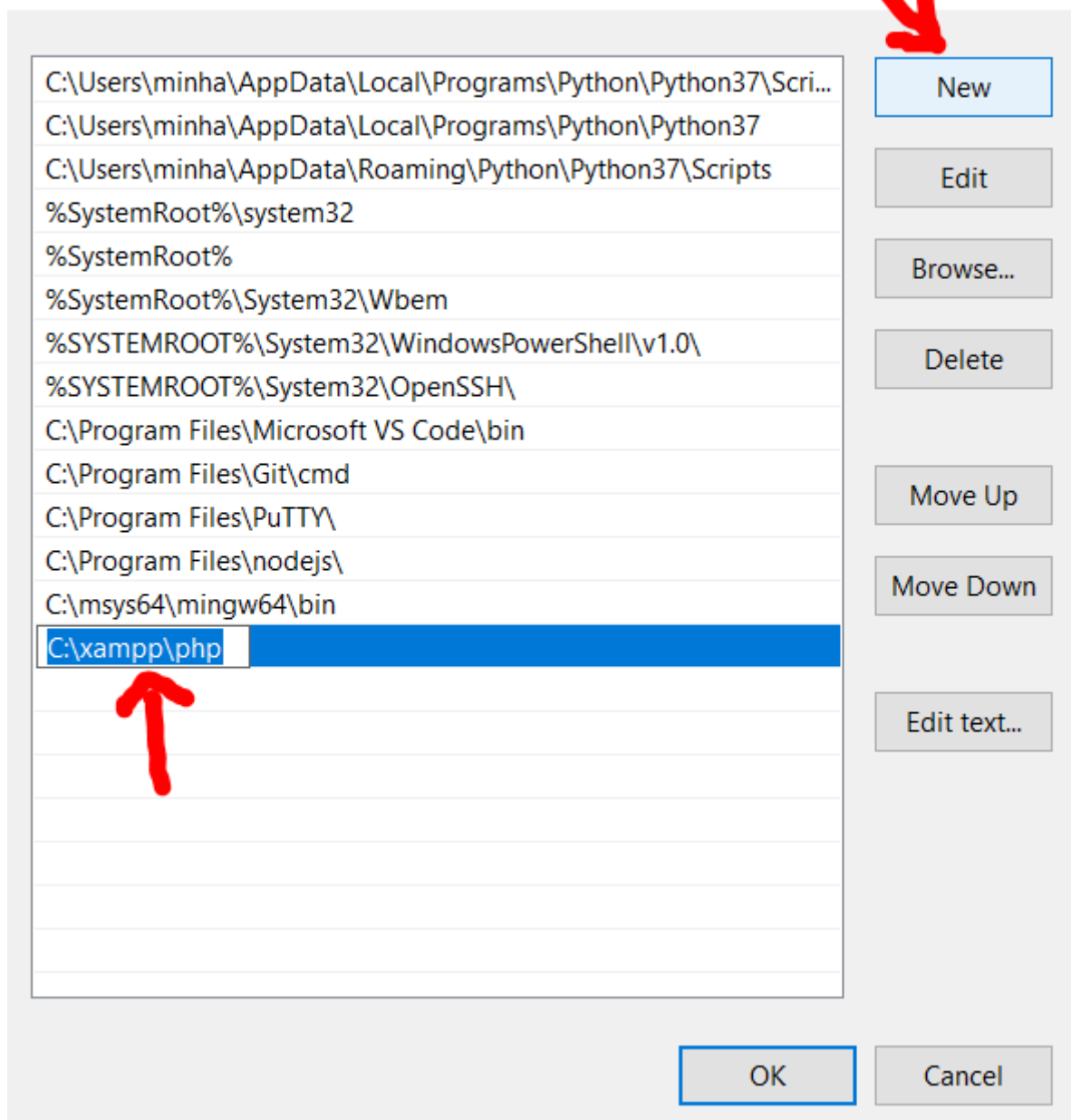
New... Edit... Delete

OK Cancel



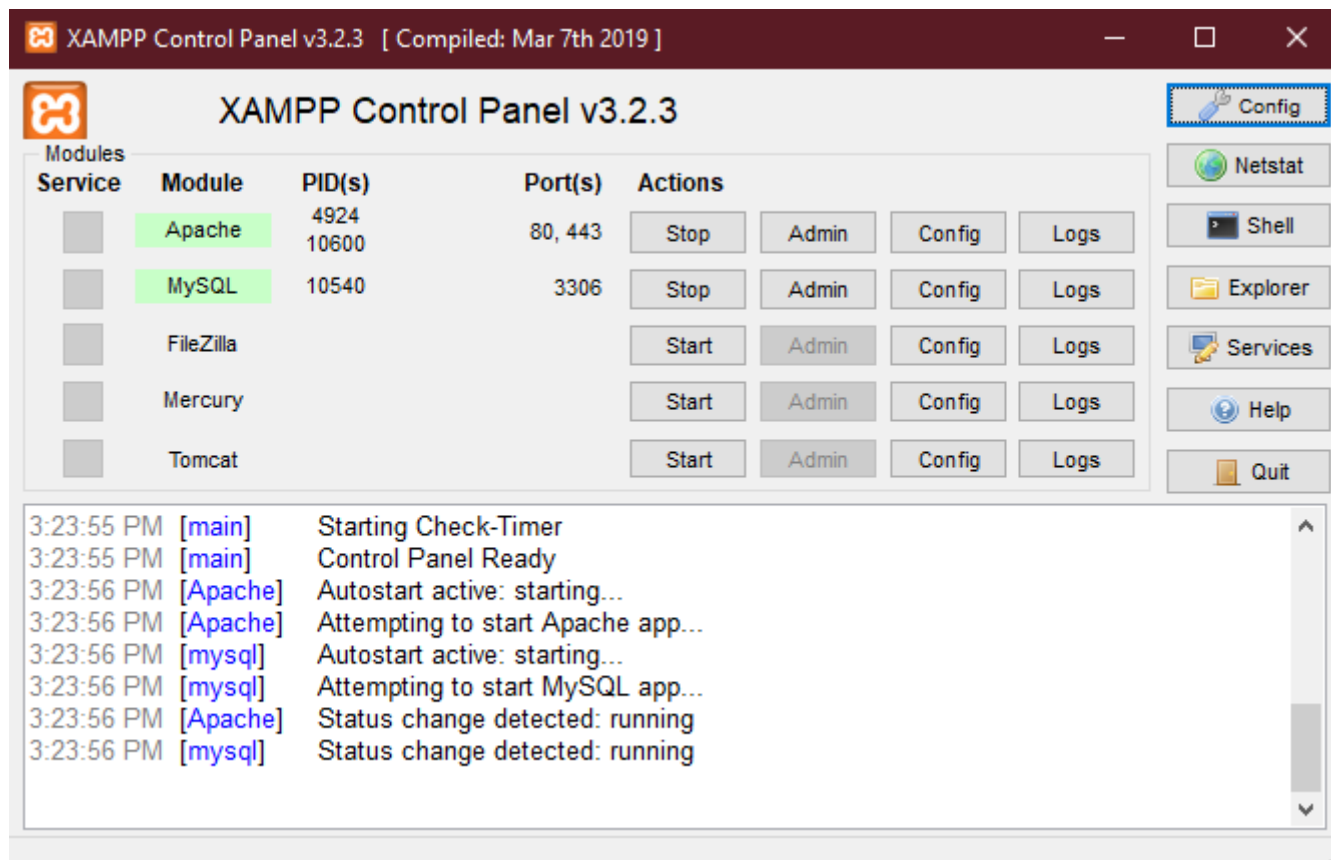
- Chọn New, điền vào C:\xampp\php

Edit environment variable

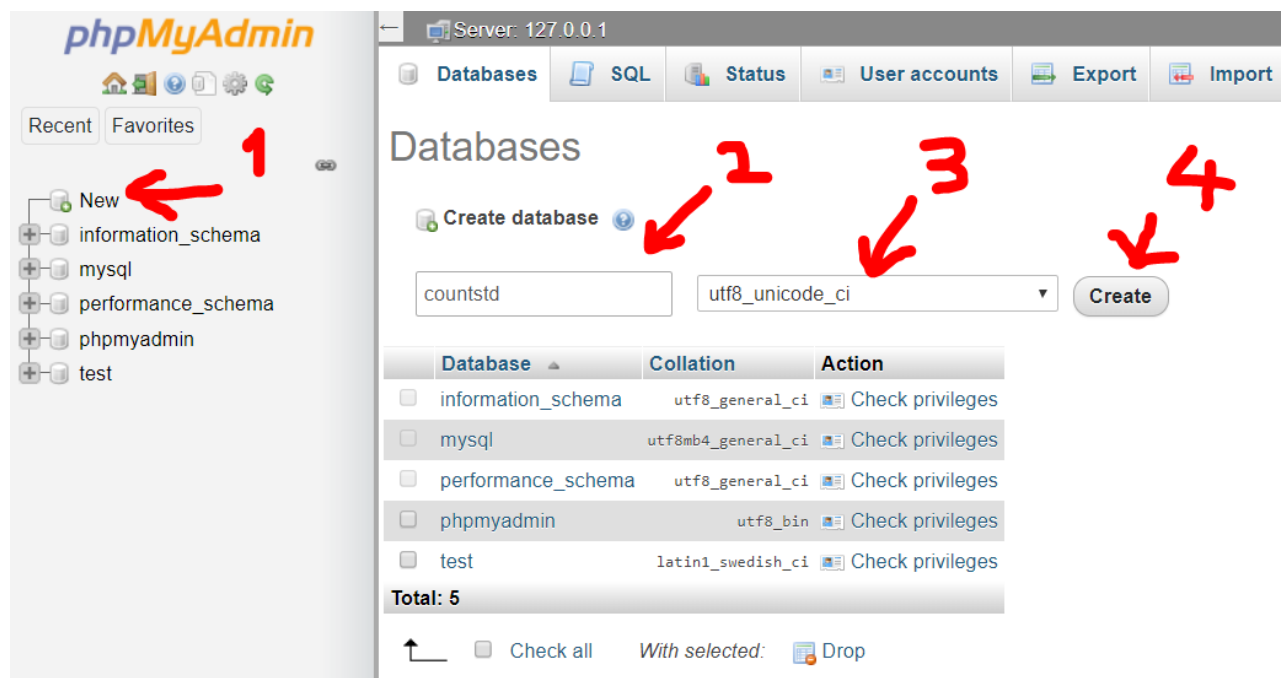


◦ Chọn OK để save lại.

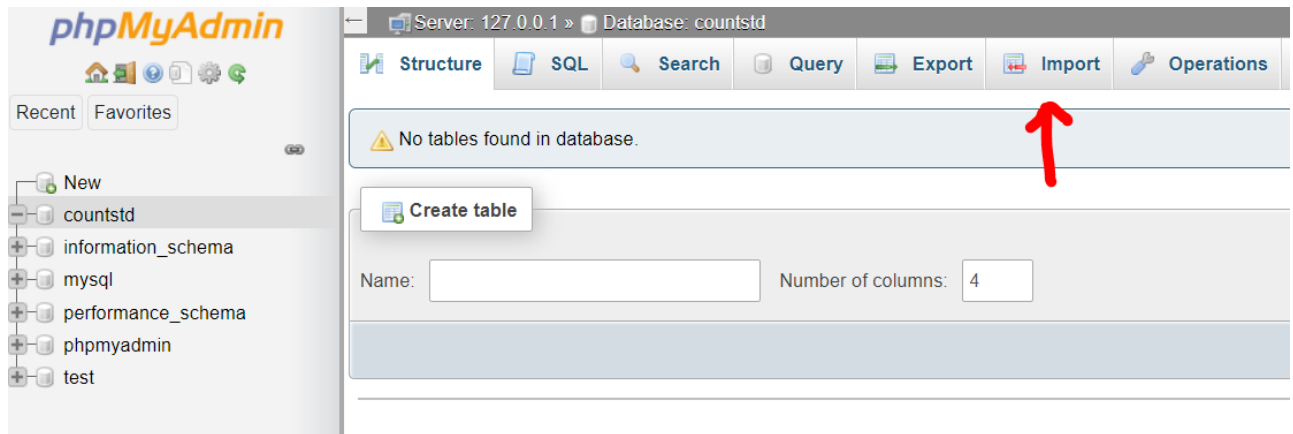
- **Bước 1:** Giải nén file card_scanner.zip(\web_server\local) và chép thư mục card_scanner vào thư mục C:\xampp\htdocs.
- **Bước 2:** Khởi động phần mềm Xampp để tạo môi trường cho Localhost. Nhấn Start cho Apache và MySQL.



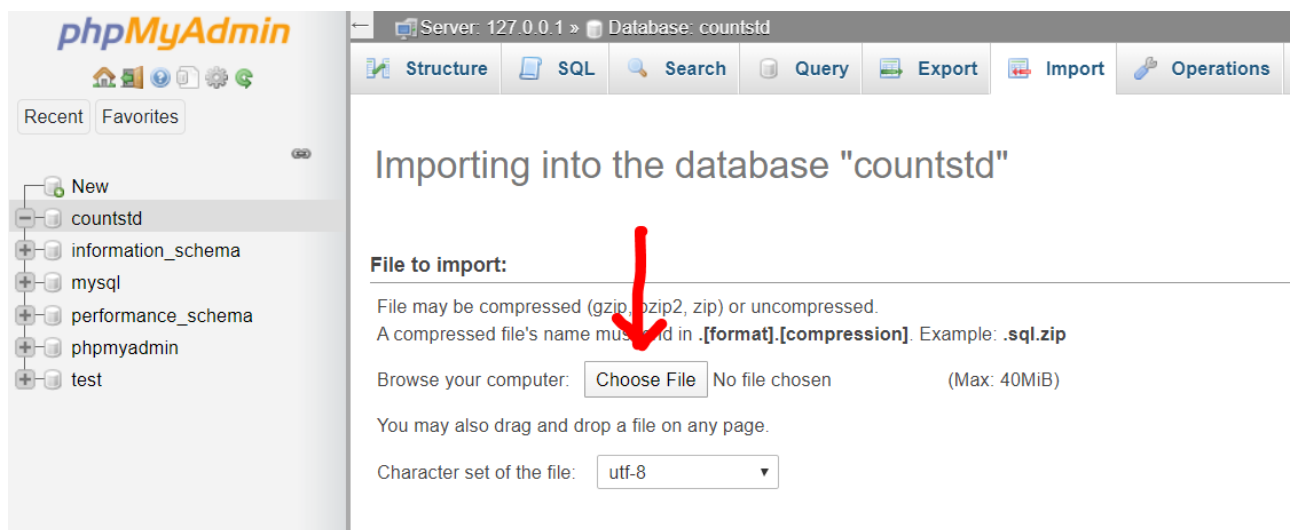
- **Bước 3:** truy cập <http://localhost/phpmyadmin> để vào trang quản lý Database.
 - Tạo new database với tên countstd:



- Import database có sẵn vào database vừa được tạo, chọn import:



- Chọn Choose file và chọn vào file countstd.sql (\web_server\local) > Bấm Go ở cuối trang



- **Bước 4:** Mặc định, hệ thống đã có tài khoản admin. Nếu muốn thay đổi tài khoản admin, xóa admin cũ trong bảng admin từ database countstd trong phpMyAdmin, sau đó truy cập vào tệp tin *DatabaseSeeder.php* theo đường dẫn C:\xampp\htdocs\card_scanner\database\seeds. Thay đổi thông tin tài khoản đăng nhập mong muốn:

```
class seedAdmin extends Seeder
{
    public function run()
    {
        DB::table('admin')->insert([
            ['taikhoan' => 'tên đăng nhập ở đây', 'password' => bcrypt('Mật khẩu ở đây')],
            ['taikhoan' => 'admin', 'password' => bcrypt('123456')],
        ]);
    }
}
```

- **Bước 5:** Mở cmd, gõ vào:

```
cd C:\xampp\htdocs\card_scanner
```

- **Bước 6:** Thực thi thay đổi cơ sở dữ liệu (LƯU Ý: nếu gặp lỗi, thì kiểm tra lại bảng admin từ database và đảm bảo không có tài khoản admin bị trùng):

```
php artisan db:seed
```

- **Bước 7:** Tiến hành chạy server:

```
php artisan serve --port=8000
```

```
C:\xampp\htdocs\card_scanner>php artisan serve --port=8000
Laravel development server started: <http://127.0.0.1:8000>
[Tue May 19 17:28:26 2020] PHP 7.4.6 Development Server (http://127.0.0.1:8000) started
```

- **Bước 8:** Truy cập <http://localhost:8000> để truy cập hệ thống