**GIÁO TRÌNH LARAVEL - BUỔI 3**

**THỰC HÀNH**

1. **Nội dung**

* Truyền nhận dữ liệu thẻ form ở add\_user và edit\_user
* Tạo form request cho add\_user và edit\_user
* Xây dựng helper và hàm hiển thị lỗi ô input

1. **Truyền nhận dữ liệu thẻ form view add\_user**

* **B1.** Tạo form gửi dữ liệu trên view

Chúng ta sẽ tạo form với method POST cho những ô input tại view cần gửi dữ liệu lên sever xử lý.

Ví Dụ:

ở view *add\_user.blade.php* ta tạo form chứa tất cả các ô input và button submit(nếu view có rồi thì thôi )

*\*\*Chú ý* ***:***

* *form có gửi file lên sever chúng ta cần bổ sung**enctype="multipart/form-data"**vào trong thẻ form*
* **B2.** Trong controller tạo function PostAddUser() nhận dữ liệu ô input của *add\_user* qua form method POST

Sử dụng *request* để nhân dữ liệu và truyền vào biến có tên *$r*

* **B3.** Tạo route POST đường dẫn đến function xử lý dữ liệu ô input vừa tạo trong controller xử lý

Chú ý xem thẻ form có action không để đặt URI route cho đúng.

1. **Tạo form request cho add\_user**

* **B1** : Sử dụng câu lệnh cmd: *php artisan make:request AddUserRequest* để tạo form request AddUser Request cho add\_user
* **B2:** Ta thấy rằng những ô input cân kiểm tra trong view *add\_user.blade.php* có những name sau:

Full, phone, address, id\_number

Vậy ta tạo các quy tắc mà dữ liệu trong ô input có name đó cần phải tuân thủ:

*AddUserRequest.php* (nhớ chuyển authorize false->true) với quy tắc validation từng thẻ input trong rules() :

* full : required , min:5
* phone : required , unique
* address : required, min:8
* id\_number : required

Sau đó ta thay đổi thông báo lỗi sang tiếng Việt tương ứng tường loại lỗi trong phần massages()

1. **Sử dung form request**

Trong PostAddUser

Khai báo xử dụng form request :

use App\Http\Requests\AddUserRequest;

Trong *userController* sử dụng phương thức xử lý dữ liệu gửi lên là *AddUserRequest* thay cho *request*

1. **Hiển thị lỗi trên view**

Sử dụng cấu trúc hiển thị lỗi tương ứng các ô Input có nane là full , phone , address , id\_number để kiểm tra lỗi các ô input này

*Khi gửi dữ liệu lên sever form request sẽ kiểm tra các ô input trước khi trả biến request cho function .Nếu lỗi form request sẽ back lại view đó và đẩy biến $errors chứa các lỗi cho view.*

1. **Truyền nhận dữ liệu và form request view edit\_user**

View edit\_user có form request là: EditUserRequest chúng ta làm tương tự các bước như view add\_user

1. **Xây dựng helper và hàm showErrors()**

Xây dựng hàm showErrors để bắt lỗi input của add\_user và edit\_user .

VD: bắt lỗi input cho phần add\_user :

* **B1** : Tạo folder helper trong phần app, sau đó tạo file *function.php* trong helper
* **B2** : Xây dựng function showErrors() trong *function.php*

Tạo 1 function showErrors với key là $errors và $nameInput in ra đoạn code hiển thị lỗi ô input

\*\**Chú ý :*

* *Trong function.php ta sử dụng code php nên nhớ kiểm tra và sửa lại code về php*
* **B3** :Sử dụng hàm showErrors trong add\_user.blade.php để hiển thị lỗi từng ô Input thay cho đoạn code hiển thị lỗi input đã làm bê n trên

Làm tương tự với trang edit\_user.blade.php