

#### KHÓA HỌC PHP FOR DEVELOPER

PHP DEVELOPER

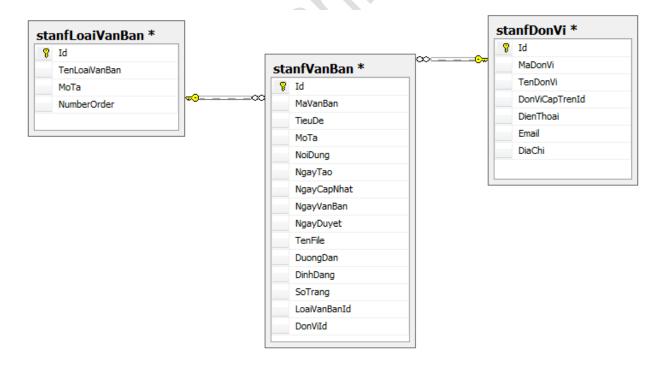
## BÀI KIỂM TRA THỰC HÀNH

(Ngày 04/06/2021)

- ✓ Các học viên đọc kỹ yêu cầu đề bài sau đó mỗi người tạo một project để làm bài thực hành
- ✓ Không được phép trao đổi với nhau trong quá trình làm bài trừ những thắc mắc liên quan đến bài kiểm tra sẽ được Chuyên gia trả lời trước khi bắt đầu làm bài.
- ✓ Thời gian làm bài là 3h và điểm số cao nhất là 10 điểm

#### Bài tập

Trong một đơn vị nhà nước, doanh nghiệp, công ty,...việc lưu trữ các thông tin về văn bản, hồ sơ đến, đi là rất quan trọng và cần thiết. Chúng ta hãy sử dụng kiến thức đã được học về **Laravel, PHP** lập trình xây dựng một hệ thống quản lý, tìm kiếm và khai thác văn bản với mô hình cơ sở dữ liệu như hình dưới:





## KHÓA HỌC PHP FOR DEVELOPER

PHP DEVELOPER

Hãy dựa vào kiến thức đã học về **Laravel**, **Bootstrap** để thiết kế giao diện và lập trình thực hiện các chức năng như sau:

- ✓ Xây dựng các chức năng quản trị, thêm mới, sửa, xóa văn bản bao gồm các thông tin: Mã văn bản (theo quy tắc SF + 4 số thứ tự ví dụ: SF10000, SF10001), Tên đề, Nội dung, Ngày tạo, Ngày cập nhật, Tên file, Định dạng, Số trang, Chọn loại văn bản, chọn đơn vị với Mã văn bản, Tên văn bản, Loại văn bản, Đơn vị bắt buộc nhập. Sử dụng ngày tháng bằng calendar của jQuery, khi thêm mới, sửa với các thông tin văn bản. Các thông tin khác về Đơn vị, loại văn bản được nhập trực tiếp vào trong cơ sở dữ liệu như ở phần cuối đề thực hành này (2đ)
- ✓ Thực hiện lập trình xử lý upload các file dữ liệu là các định dạng như doc, pdf, xls, txt, images,...khi thực hiện thêm mới một văn bản mới (1₫)
- ✓ Hiển thị danh sách quản lý bao gồm các thông tin Mã văn bản, Tiêu đề, Mô tả, Ngày tạo, Số trang, Định dạng thay đổi theo từng loại văn bản có trong hệ thống. Khi nhấn vào từng văn bản có thể sửa, xóa, xem chi tiết văn bản. Cho phép người dùng tìm kiếm theo mã văn bản, loại văn bản, đơn vị, ngày tạo từ ngày đến ngày. (3đ)
- ✓ Thiết kế và xử lý chức năng khi người dùng chọn xem thông tin chi tiết một văn bản ở dạng modal (hiển thị cửa sổ con trên danh sách văn bản) bao gồm các thông tin: Mã văn bản, tên văn bản, Mô tả, ngày tạo, ngày duyệt, loại văn bản, đơn vị. Ngoài việc xem được các thông tin mô tả có thể tải tài liệu liên quan về. (3đ)
- ✓ Thiết kế giao diện đẹp, bố cục các chức năng phù hợp, rõ ràng đối với hệ thống quản lý (1đ)

#### Chú ý:

- ✓ Các dữ liệu đưa vào được nhập chuẩn thông tin ở dưới đề bài kiểm tra này.
- ✓ Template của website, tài liệu và images được cung cấp theo bài kiểm tra.
- ✓ Thông tin về chọn ngày tháng sử dụng calendar của jQuery đã được học.



# KHÓA HỌC PHP FOR DEVELOPER

PHP\_DEVELOPER

STT	Tên hồ sơ	Ngày ký	Dạng
1	Biểu mẫu nhật ký khóa học	21/05/2012	Excel
2	Quy định dành cho học viên Stanford	31/12/2011	PDF
3	Biểu mẫu hợp đồng cộng tác viên	28/05/2006	Word
4	Một số lưu ý trong quá trình xây dựng dự án eShoppingOnline	08/09/2019	Text
5	Kế hoạch dự án eShoppingOnline	28/08/2019	Excel

STT	Tên đơn vị	
1	Công ty CP Stanford – Đào tạo và phát triển công nghệ	
2	Phòng Đào tạo – Công ty Stanford	
3	Phòng Tư vấn tuyển sinh – Công ty Stanford	
4	Phòng Giải pháp công nghệ cao & tích hợp hệ thống – Công ty Stanford	
5	Phòng Kinh doanh – Công ty Stanford	
6	Viện anh ngữ Heli	
7	Công ty CP Công nghệ Tinh Vân	
8	Trung tâm tin học Đại học Thủy lợi	

Chúc các bạn học viên làm bài tốt!