Thanh Hóa, ngày 4 tháng 4 năm 2022

### BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN ĐỊNH KỲ KỲ

Kính gửi: Giảng viên Nguyễn Văn Tiến. Phụ trách bộ môn thực tập cơ sở.

Em tên là: Đinh Tuấn Tỉnh. Mã sinh viên: B19DCCN585.

Em xin phép báo cáo kết quả công việc đã làm được của đề tài đã chọn: Website

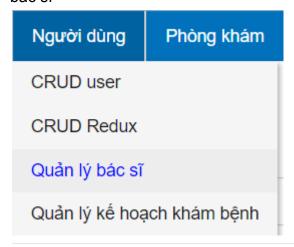
Đặt lịch khám bệnh (NodeJS/ReactJS/SQL).

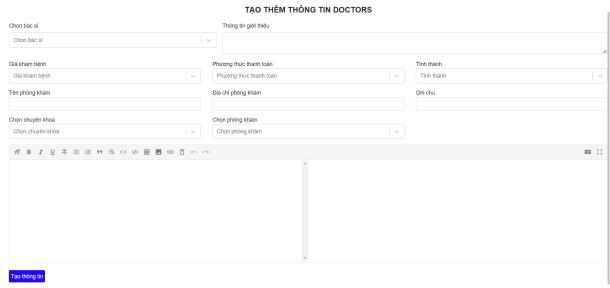
Thời gian thực hiện: Từ ngày 22/3/2022 đến ngày 4/4/2022.

Nội dung đã làm:

1. Tạo chức năng thêm thông tin cho bác sĩ:

 Trang giao diện quản lý của admin và doctor em đã tạo giao diện thông tin bác sĩ





Ở giao diện này gồm các thông tin: chọn bác sĩ để tạo và sửa thông tin(selected), input điền thông tin giới thiệu, giá khám bệnh(selected), phương thức thanh toán(selected), tỉnh thành(selected), input thêm tên phòng khám, địa chỉ phòng khám, ghi chú, chọn chuyên khoa(selected), chọn phòng khám(selected) và em chèn 1 cái contentMarkdown vào để điền thông tin giới thiệu thêm về bác sĩ. Cuối cùng là 1 cái nút button để tạo thông tin và lưu thông tin khi mình muốn sửa thông tin cho bác sĩ.

Khi đã nhập đầy đủ thông tin và lưu thì dữ liệu sẽ được lưu vào DB



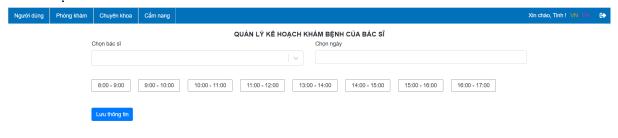
qua API mà em đã viết thêm :



- 2. Tạo chức năng quản lý kế hoạch khám bệnh cho admin và doctor:
- Em đã tạo thêm mục quản lý kế hoạch khám bệnh



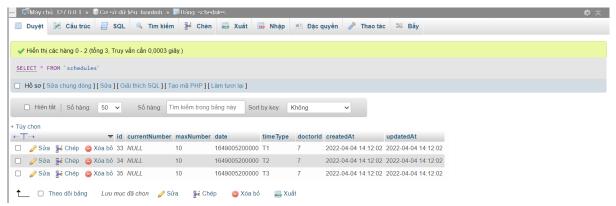
gồm các thông tin chọn bác sĩ, chọn ngày và các khung thời gian mà bác sĩ khám bệnh



Ở đây khi đã chọn đủ thông tin và ấn vào nút lưu thông tin



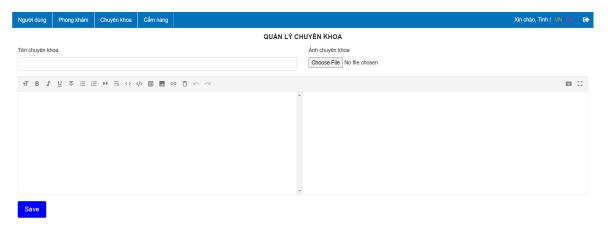
thì toast hiện ra báo thành công ngay lập tức dữ liệu đã thêm vào DB ở bảng schedules



3. Em đã tạo thêm chức năng quản lý chuyên khoa cho admin



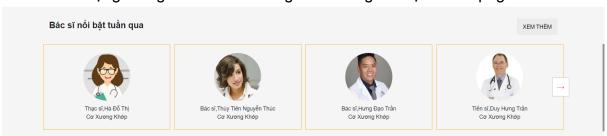
 Ở giao diện này thì em đã thêm các mục tên chuyên khoa, mục thêm ảnh cho chuyên khoa đấy, bảng markdown và nút Save để lưu thông tin vào DB



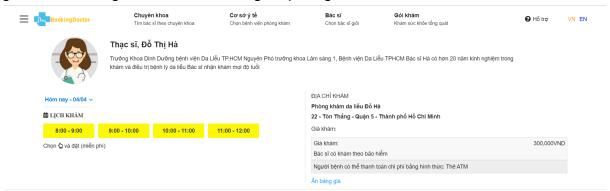
Khi ấn lưu thì thông tin quản lý chuyên khoa sẽ lưu vào bảng specialties

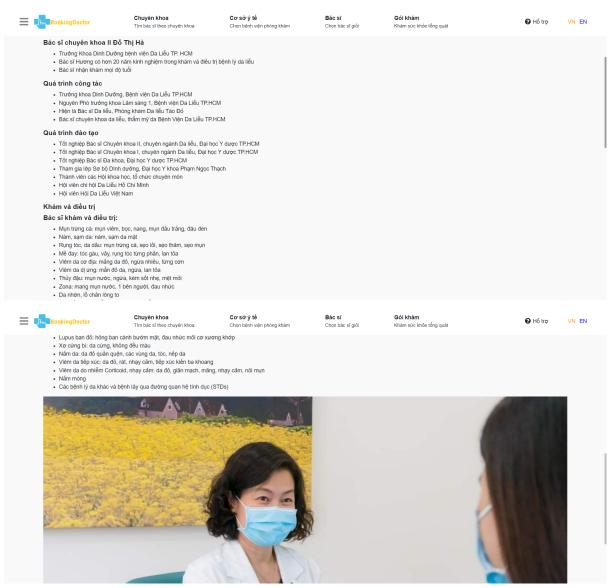


- 4. Bác sĩ nổi bật tuần qua
- Em đã load động thông tin bác sĩ từ bảng user nên giao diện home page.



 Khi click vào sẽ chuyển sang giao diện thông tin chi tiết của bác sĩ, các khung giờ để đặt lịch, giá tiền, địa chỉ thông tin phòng khám



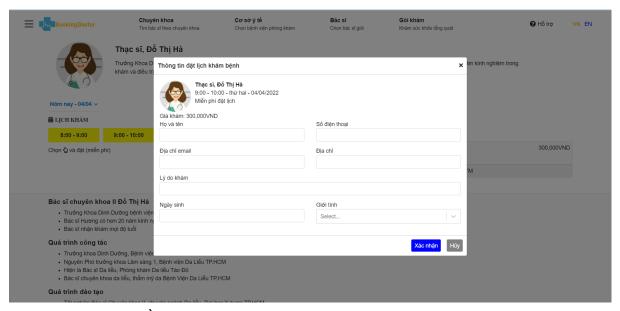


và một số hình ảnh về phòng khám.

Về chức năng đặt lịch khám thì khi click vào các giờ đặt lịch và ngày đặt



thì sẽ hiện ra một modal đặt lịch khám

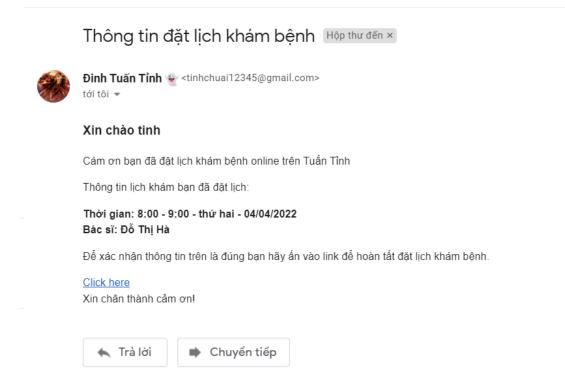


### khi chúng ta nhập đầy đủ thông tin và địa chỉ email hợp lệ

Thong tin dặt lịch kham bệnh		×
Thạc sĩ, Đỗ Thị Hà 8:00 - 9:00 - thứ hai - 04/04/2022 Miễn phí đặt lịch Giá khám: 300,000VND		
Họ và tên	Số điện thoại	
tinh	1331221	
Địa chỉ email	Địa chỉ	
tinhchuai12345@gmail.com	áasasas	
Lý do khám		
dau da		
Ngày sinh	Giới tính	
12/07/2001	Nam	~
		Xác nhận Hủy

khi đó dữ liệu sẽ được lưu vào DB và với trạng thái statusId ở dạng S1 là chưa xác nhận.

- Em đã cài nodemailer để cấu hình cho emaill để nhận thông tin khi đặt lịch khám bệnh.
- Khi người dùng ấn xác nhận lịch khám bệnh thì sẽ gửi sẽ có 1 email gửi về email mà người dùng đã nhập ở modal đăng ký.



người dùng cần phải ấn vào link click here để trạng thái statusId chuyển sang trạng thái S2 và hoàn tất đặt lịch.



Khi người dùng ấn vào click here thì em đã viết thêm 1 giao diện thông báo xác nhận cho người dùng



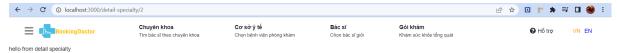
nếu người dùng đã xác nhận rồi hoặc đã quá thời gian khám thì sẽ là thông báo không tồn tại lịch hẹn

LỊCH HỆN KHÔNG TÒN TẠI HOẶC ĐÃ ĐƯỢC XÁC NHẬN!

- 5. Các chuyên khoa
- Em đã viết API để load động thông tin lên trang home page

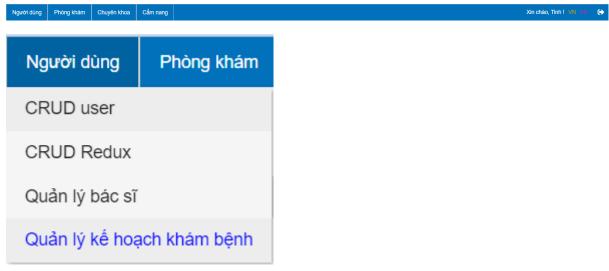


#### Khi click vào sẽ chuyển sang trang thông tin chuyên khoa



ở phần này em sẽ cố gắng hoàn thiện sớm.

- 6. Phân quyền cho người dùng là admin và bác sĩ
- Khi đăng nhập với tài khoản là admin thì mới có thể vào đầy đủ các giao diện để quản lý



Khi vào với tài khoản là bác sĩ thì chỉ có mỗi phần người dùng

và chỉ có thể quản lý kế hoạch khám bệnh

# Người dùng

# Quản lý kế hoạch khám bệnh

- 7. Ngoài ra em đã khai báo file dịch cho các phần trên để có thể chuyển đổi song song ngôn ngữ Anh và Việt
- 8. Sau đây là kế hoạch làm việc trong 2 tuần tới:
- Em sẽ tạo hoàn thiện giao diện xem thông tin chuyên khoa khám bệnh và các cơ sở y tế
- Hoàn thiện chức năng quản lý lịch hẹn của bác sĩ
- Tạo giao diện quản lý bệnh nhân cho admin và bác sĩ

Trên đây là báo cáo những công việc em đã làm được trong 2 tuần qua, và kế hoạch trong 2 tuần tới.

Cám ơn thầy đã đọc, mong thầy góp thêm ý kiến để em sớm hoàn thiện chủ đề này.

#### Giảng viên hướng dẫn

Người báo cáo

GV.Nguyễn Văn Tiến

Đinh Tuấn Tỉnh