**TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**TÀI LIỆU THIẾT KẾ**

**Đề tài:** DỰ ÁN XÂY DỰNG WEBSITE THI TRẮC NGHIỆM TRỰC TUYẾN

**Giảng viên hướng dẫn:** Lê Phi Hùng

**Nhóm sinh viên thực hiện:** Họ và tên Mã số sinh viên

` Ngô Minh Nghĩa 18130151

Phan Trang Vũ Thanh 18130217

Đinh Thị Hằng 18130068

Lê Tấn Phát 18130173

Trần Văn Tuấn 18130273

Phạm Minh Nguyên 18130156

**MỤC LỤC**

[1 SƠ ĐỒ LỚP 1](#_Toc109646140)

[2 USE CASE 1](#_Toc109646141)

[3 THIẾT KẾ CHỨC NĂNG 2](#_Toc109646142)

[3.1 Đăng ký 2](#_Toc109646143)

[3.1.1 Sơ đồ hoạt động 2](#_Toc109646144)

[3.1.2 Sequence diagram 3](#_Toc109646145)

[3.1.3 Thiết kế màn hình 3](#_Toc109646146)

[3.2 Đăng nhập 4](#_Toc109646147)

[3.2.1 Sơ đồ hoạt động 4](#_Toc109646148)

[3.2.2 Sequence diagram 5](#_Toc109646149)

[3.2.3 Thiết kế màn hình 5](#_Toc109646150)

[3.3 Tham gia thi 5](#_Toc109646151)

[3.3.1 Sơ đồ hoạt động 5](#_Toc109646152)

[3.3.2 Sequence diagram 6](#_Toc109646153)

[3.3.3 Thiết kế màn hình 6](#_Toc109646154)

[3.4 Chủ đề 6](#_Toc109646155)

[3.4.1 Sơ đồ hoạt động 6](#_Toc109646156)

[3.4.2 Sequence diagram 7](#_Toc109646157)

[3.4.3 Thiết kế màn hình 7](#_Toc109646158)

[3.5 Thi 9](#_Toc109646159)

[3.5.1 Sơ đồ hoạt động 9](#_Toc109646160)

[3.5.2 Sequence diagram 10](#_Toc109646161)

[3.5.3 Thiết kế màn hình 10](#_Toc109646162)

[3.6 Câu hỏi 11](#_Toc109646163)

[3.6.1 Sơ đồ hoạt động 11](#_Toc109646164)

[3.6.2 Sequence diagram 12](#_Toc109646165)

[3.6.3 Thiết kế màn hình 13](#_Toc109646166)

[3.7 Đề thi 15](#_Toc109646167)

[3.7.1 Sơ đồ hoạt động 15](#_Toc109646168)

[3.7.2 Sequence diagram 16](#_Toc109646169)

[3.7.3 Thiết kế màn hình 16](#_Toc109646170)

[3.8 Quên mật khẩu 17](#_Toc109646171)

[3.8.1 Sơ đồ hoạt động 18](#_Toc109646172)

[3.8.2 Sequence diagram 19](#_Toc109646173)

[3.9 Đổi mật khẩu 20](#_Toc109646174)

[3.9.1 Sơ đồ hoạt động 20](#_Toc109646175)

[3.9.2 Sequence diagram 21](#_Toc109646176)

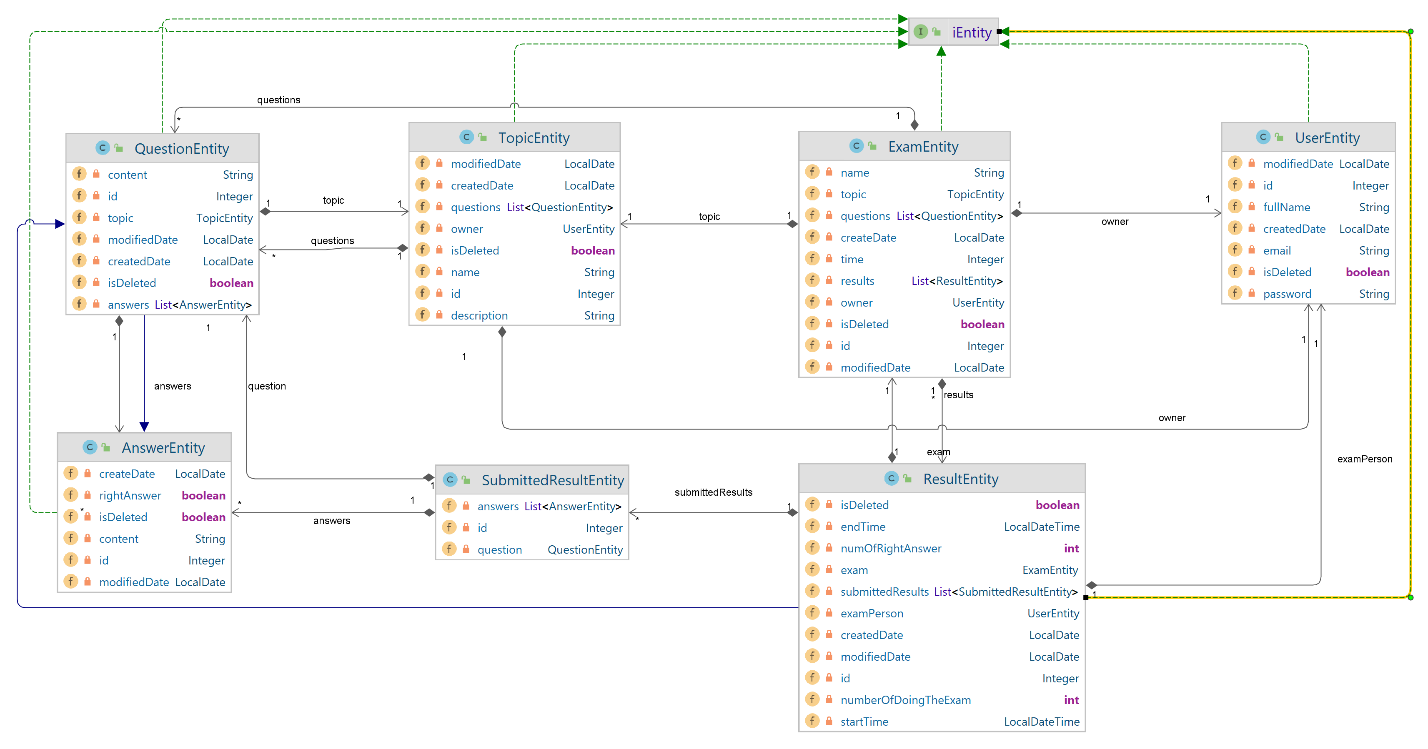
[3.10 Xem kết quả thi 22](#_Toc109646177)

[3.10.1 Sơ đồ hoạt động 22](#_Toc109646178)

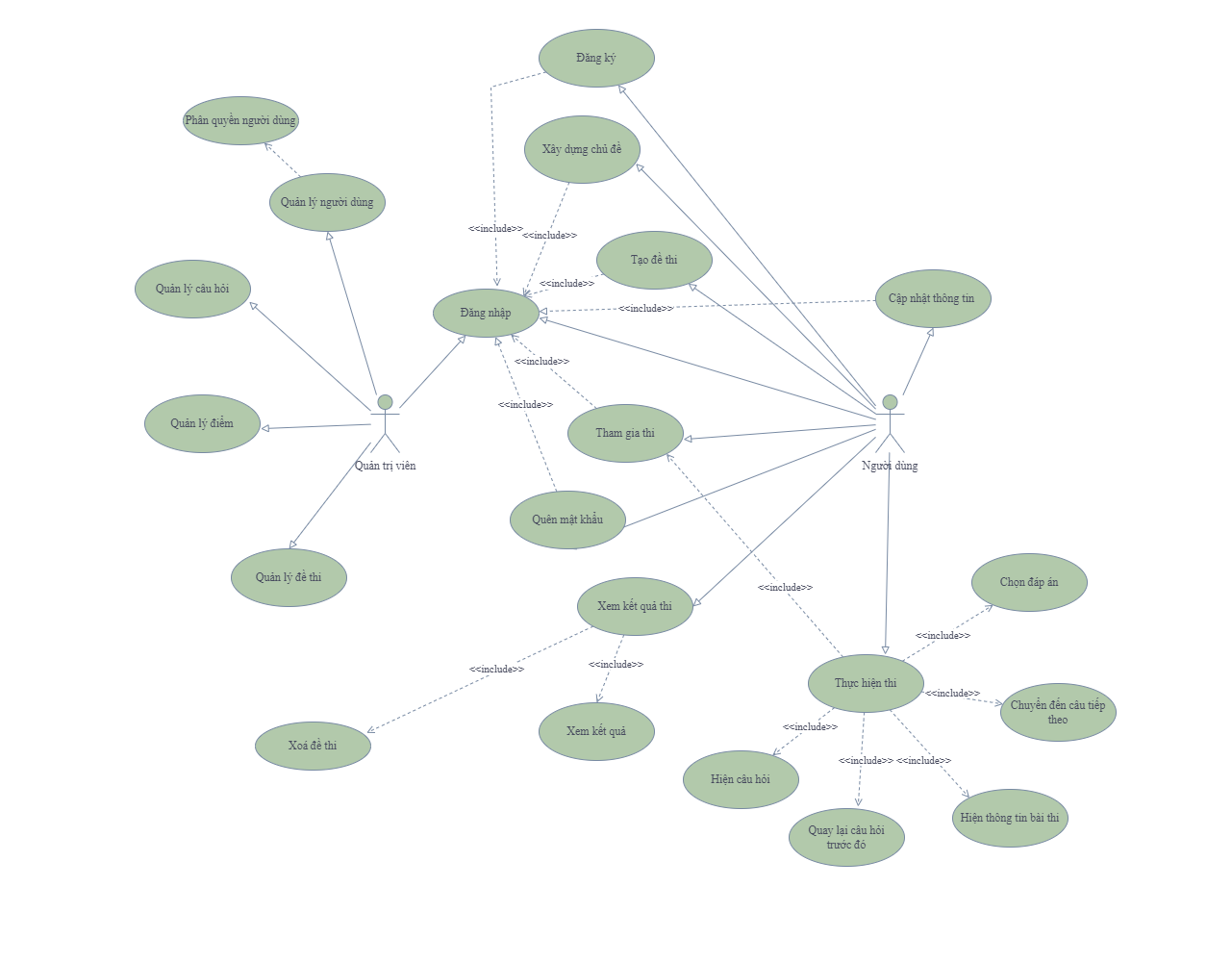
[3.10.2 Sequence diagram 23](#_Toc109646179)

[3.10.3 Thiết kế màn hình 23](#_Toc109646180)

# SƠ ĐỒ LỚP



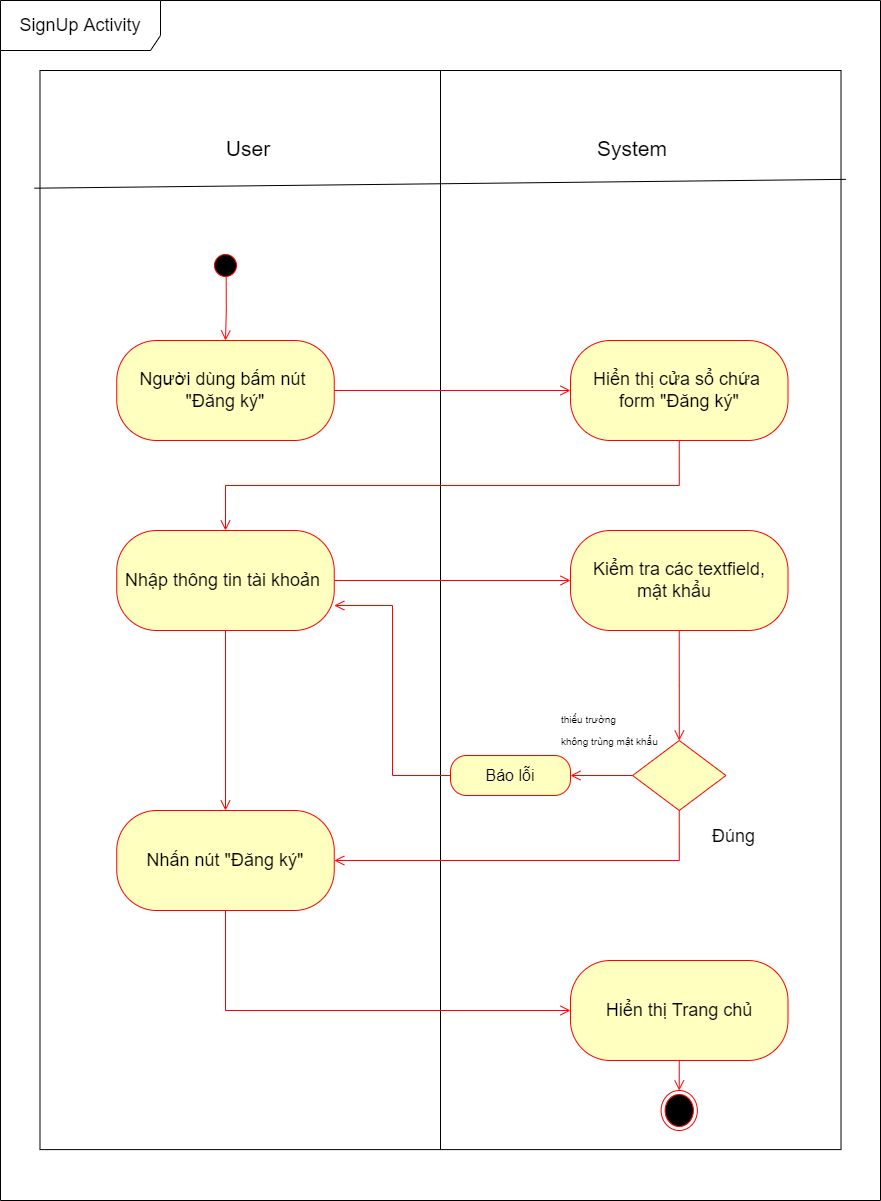
# USE CASE



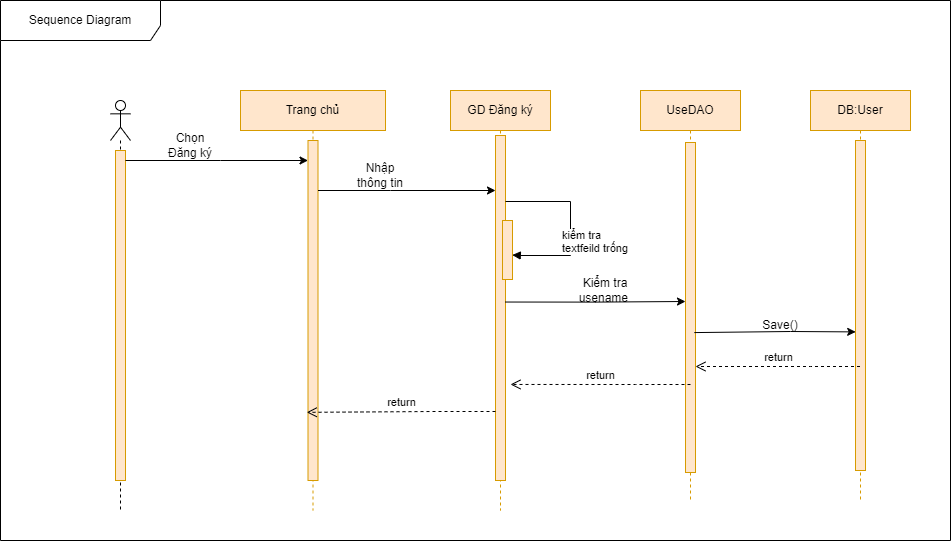
# THIẾT KẾ CHỨC NĂNG

## Đăng ký

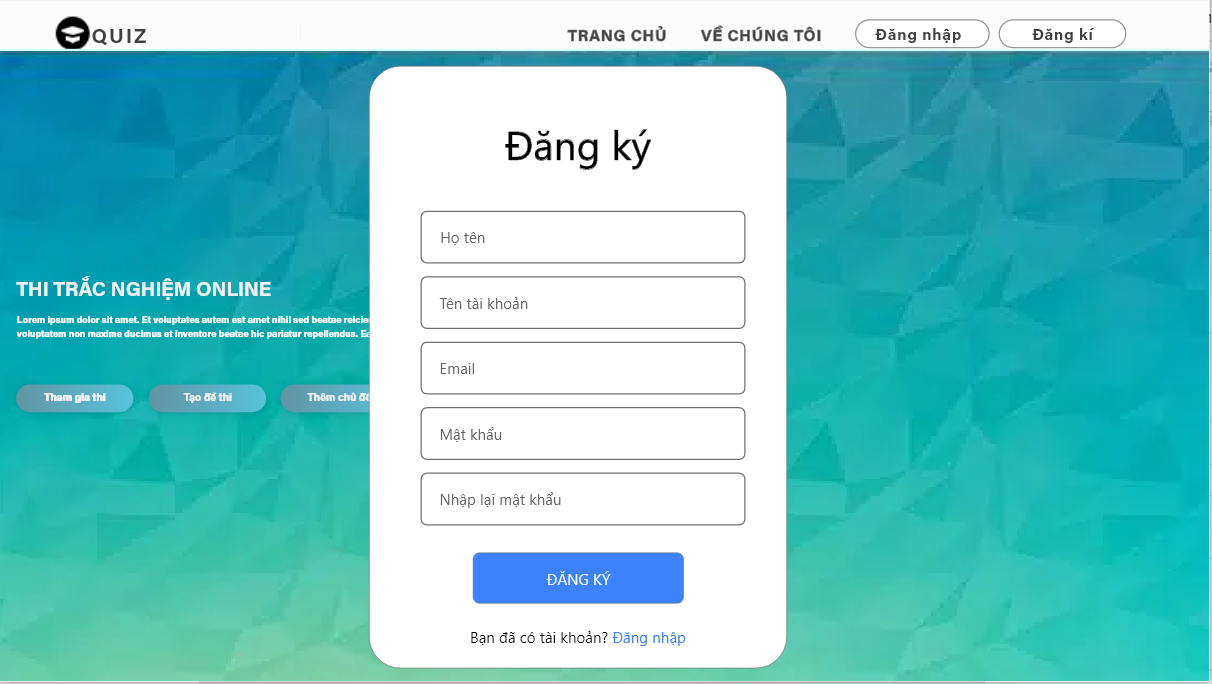
### Sơ đồ hoạt động



### Sequence diagram

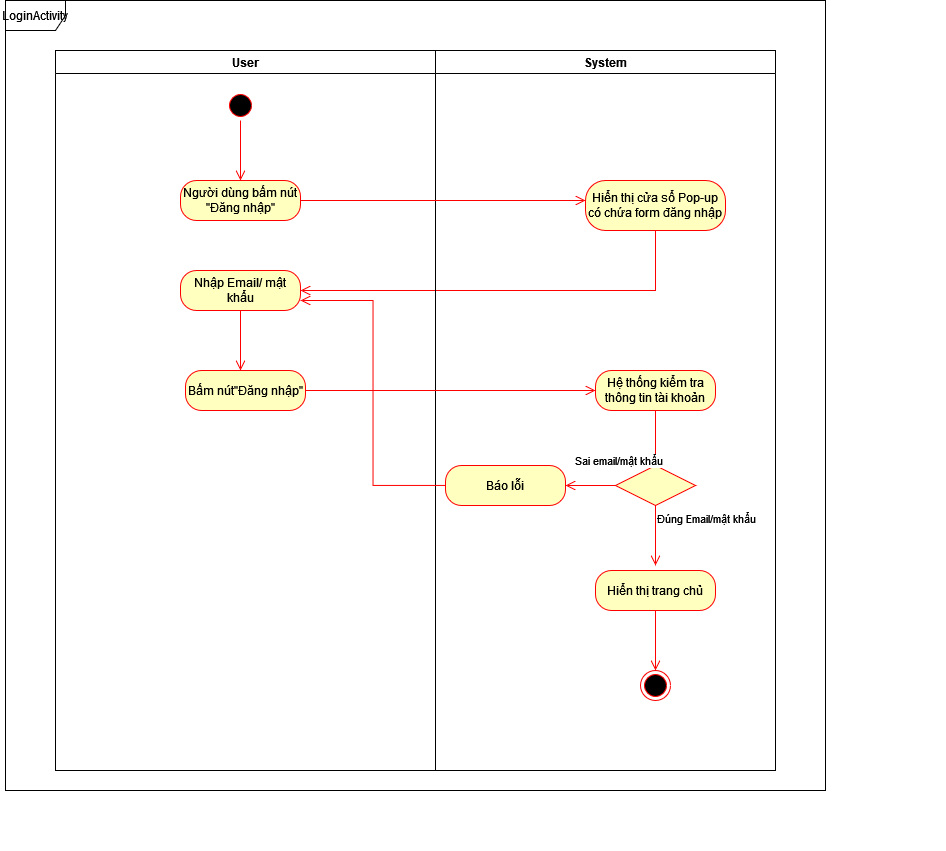


### Thiết kế màn hình

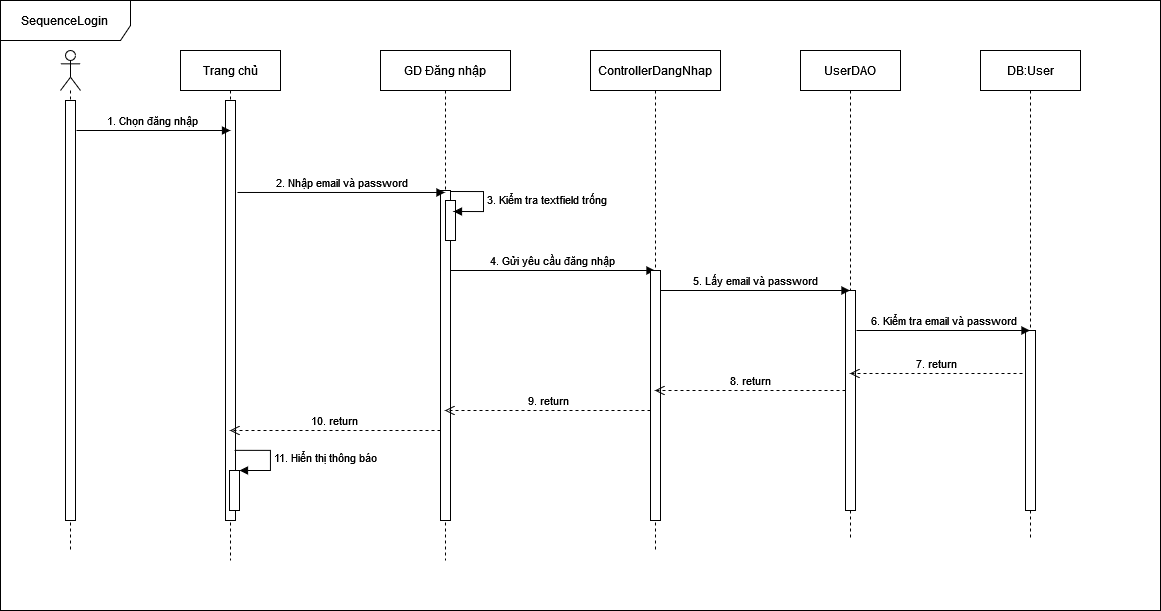


## Đăng nhập

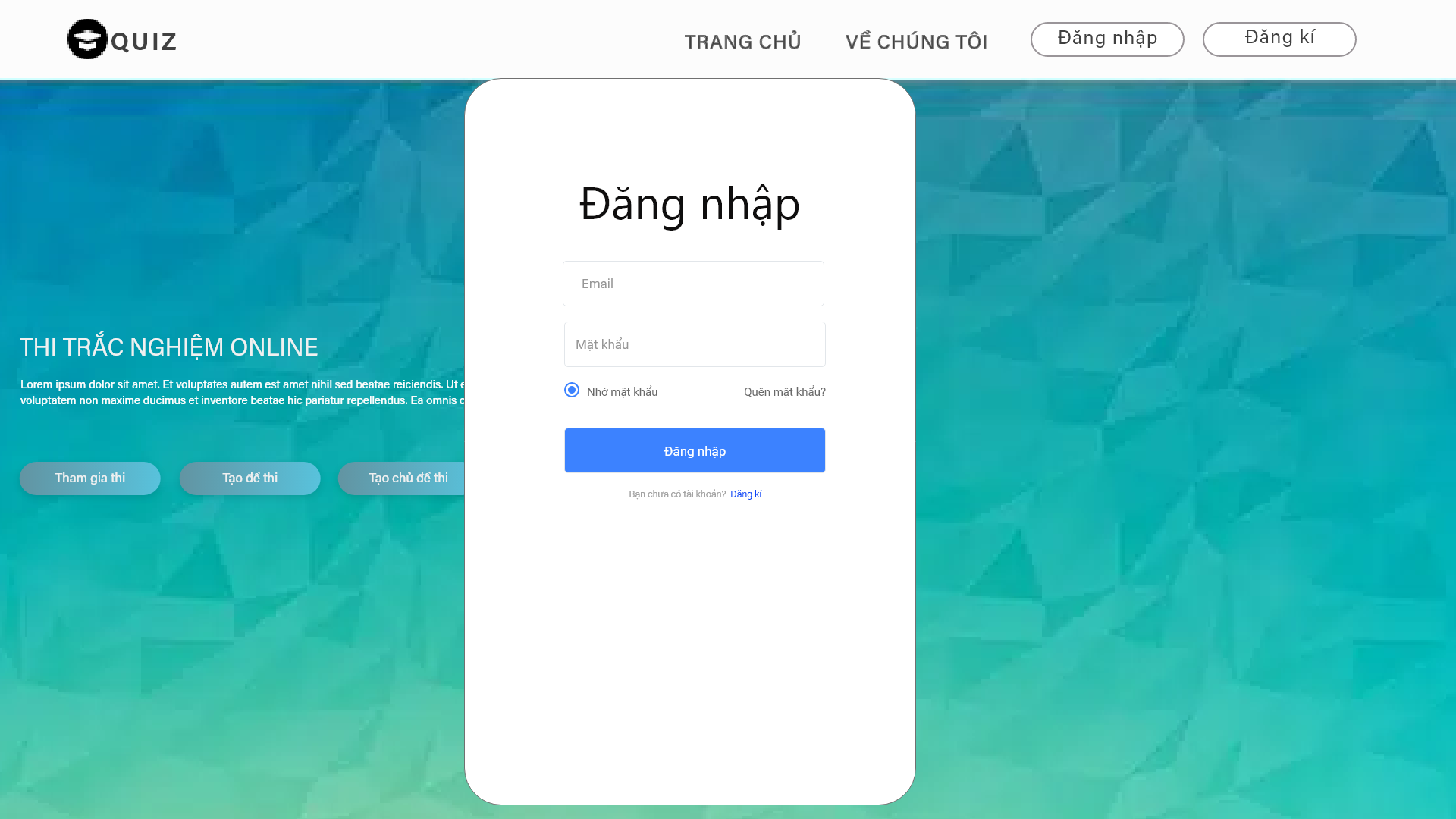
### Sơ đồ hoạt động



### Sequence diagram



### Thiết kế màn hình



## Tham gia thi

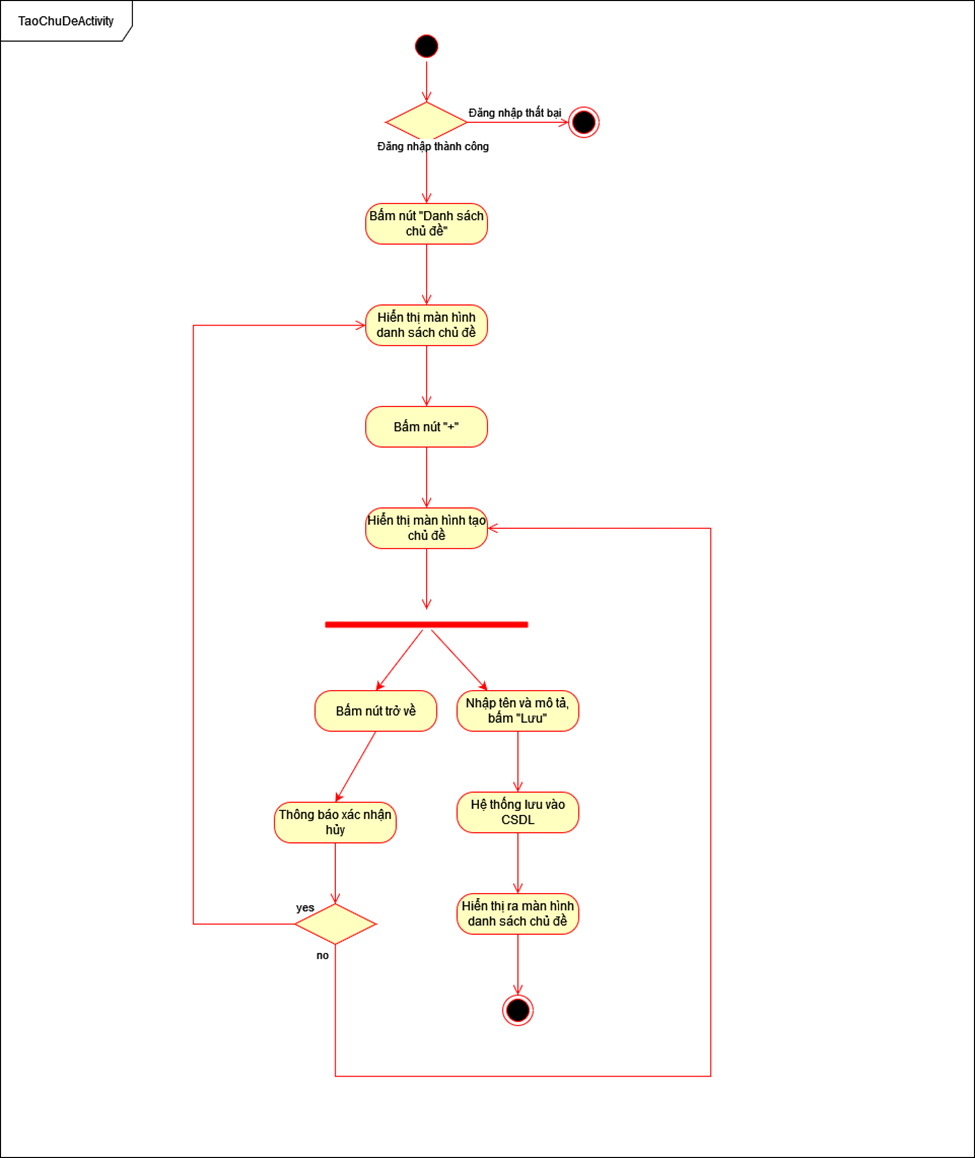
### Sơ đồ hoạt động

### Sequence diagram

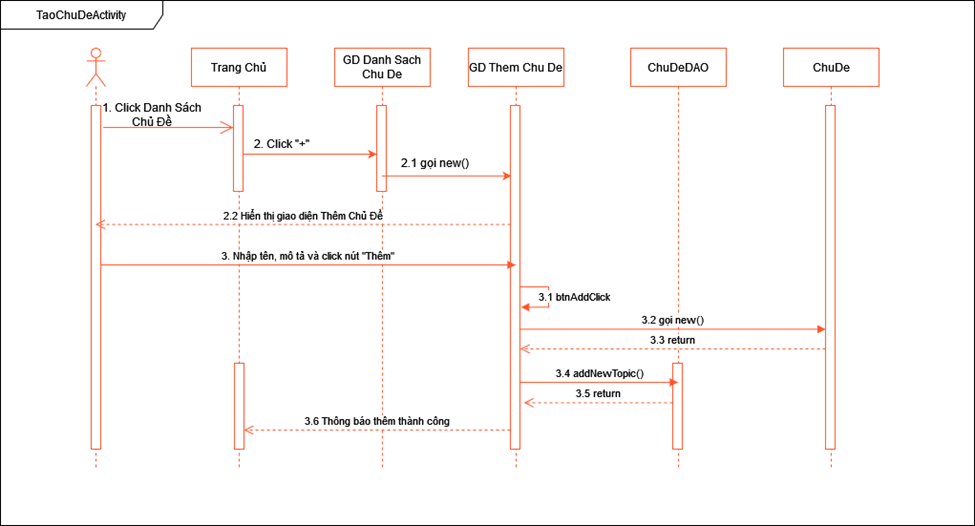
### Thiết kế màn hình

## Chủ đề

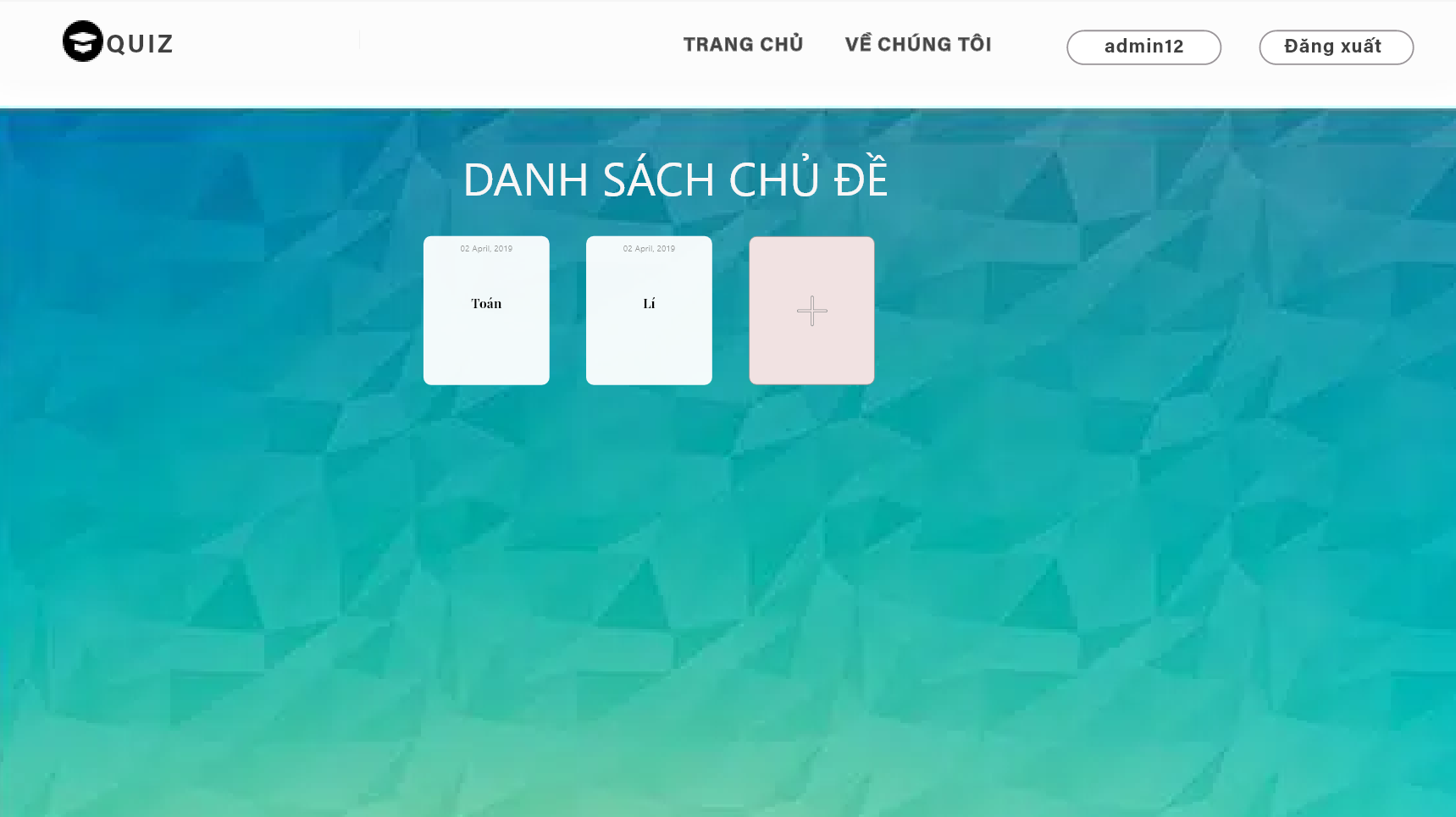
### Sơ đồ hoạt động

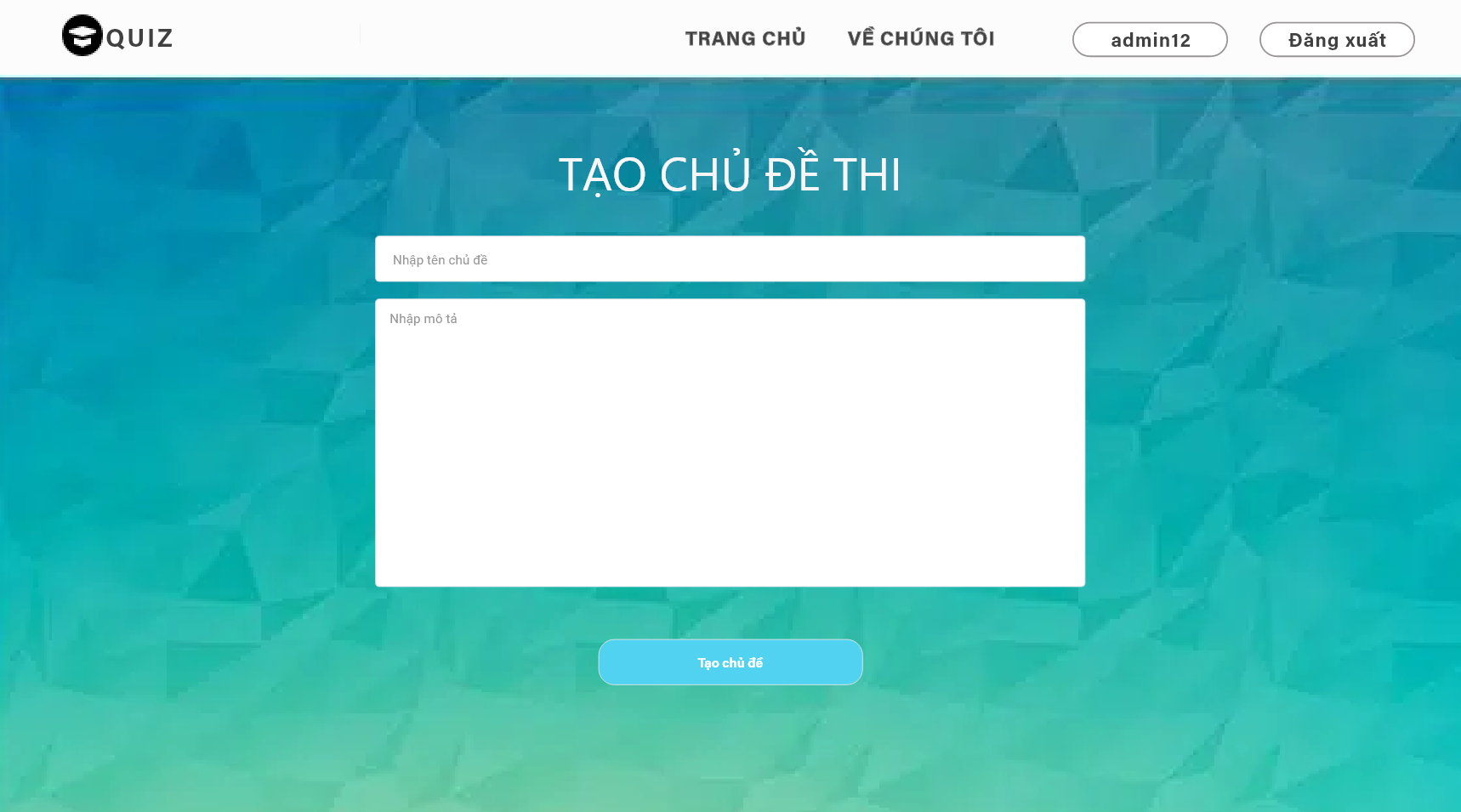


### Sequence diagram



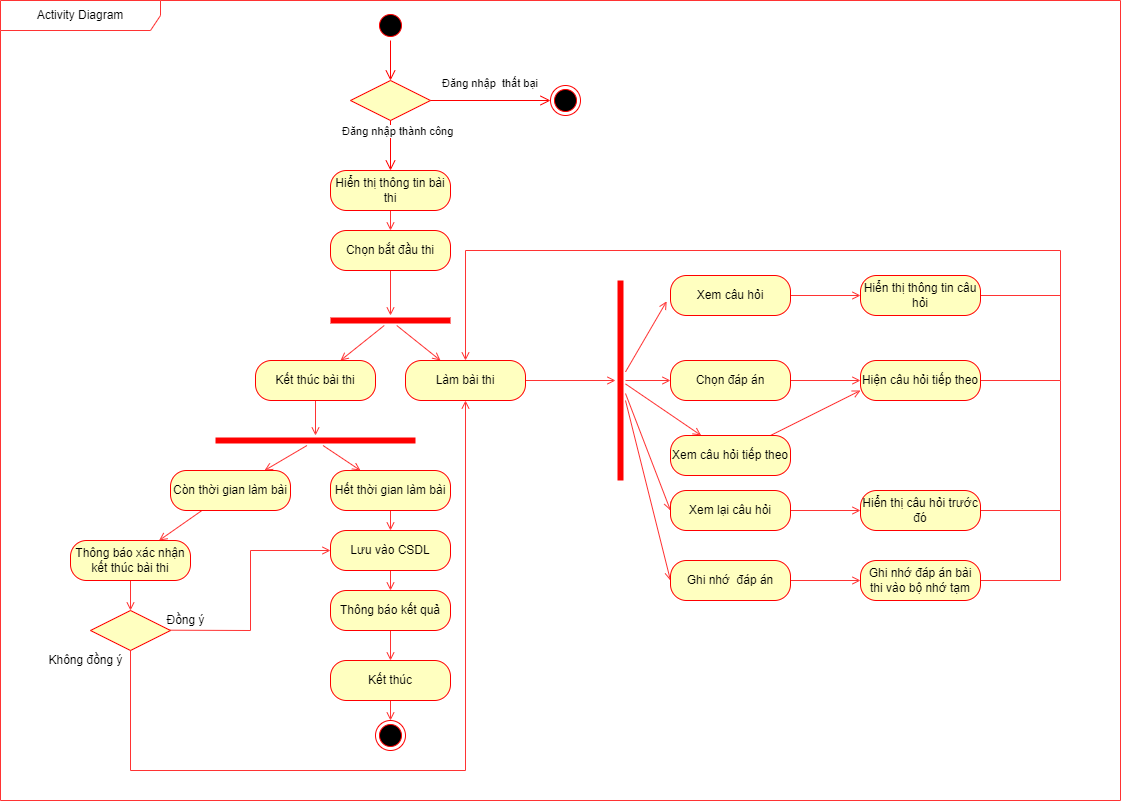
### Thiết kế màn hình



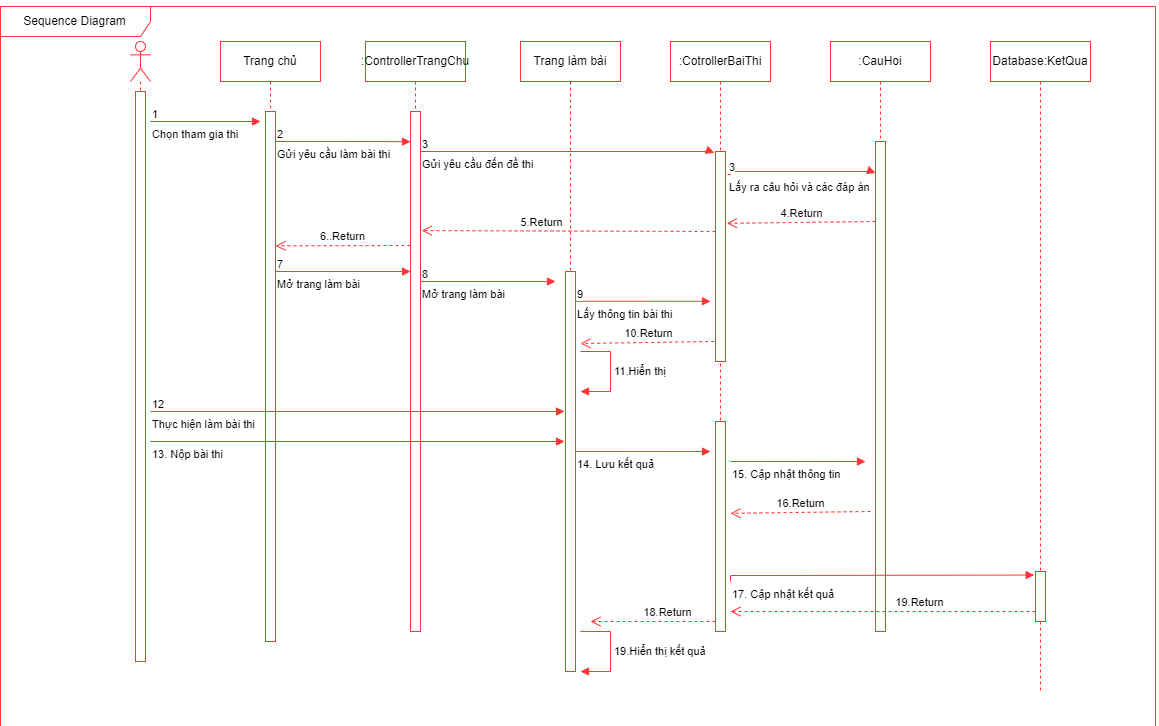


## Thi

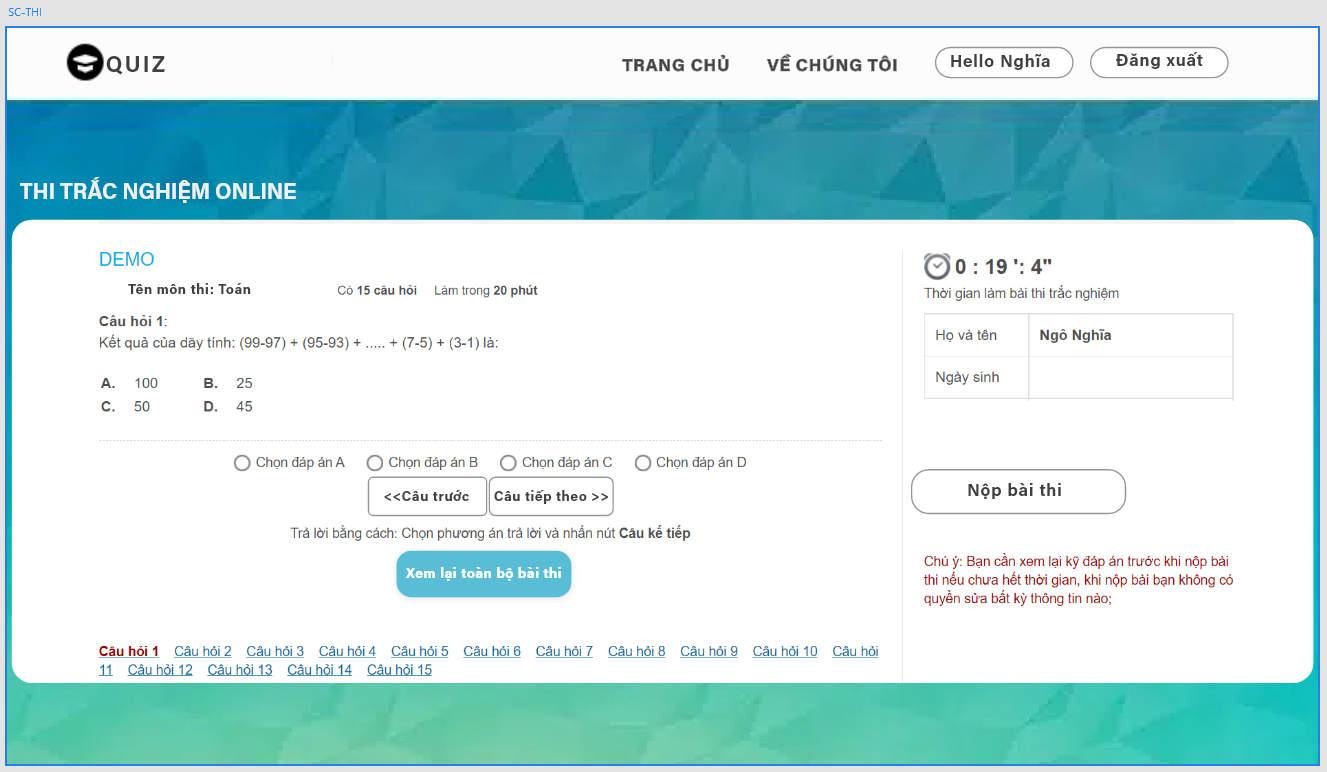
### Sơ đồ hoạt động



### Sequence diagram

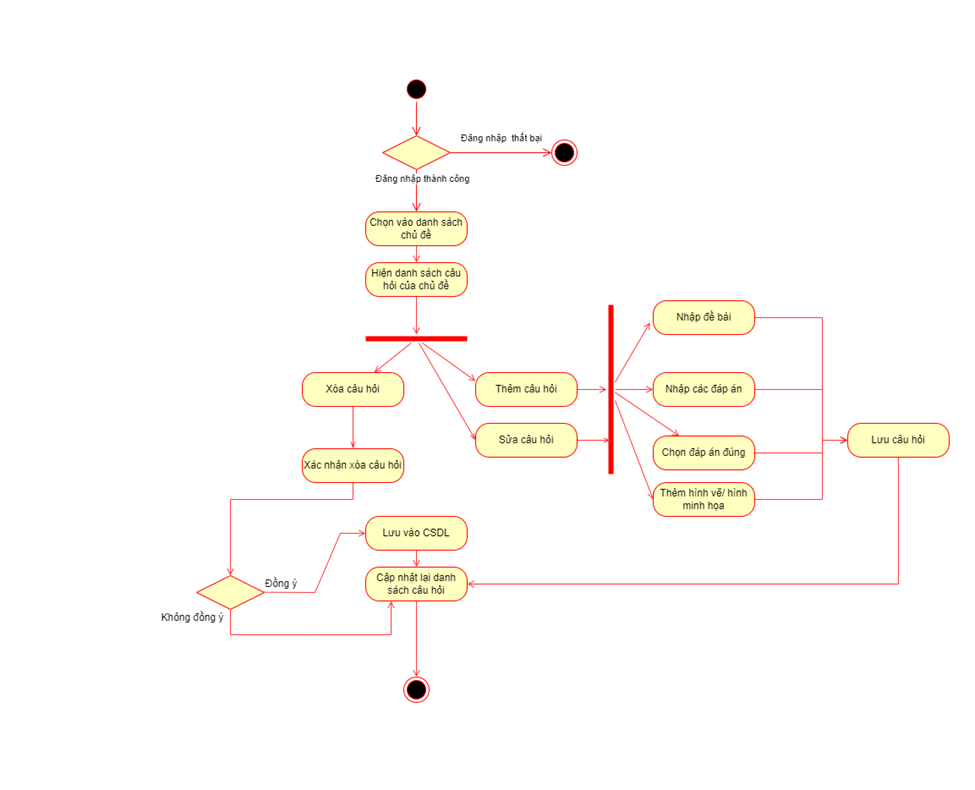


### Thiết kế màn hình

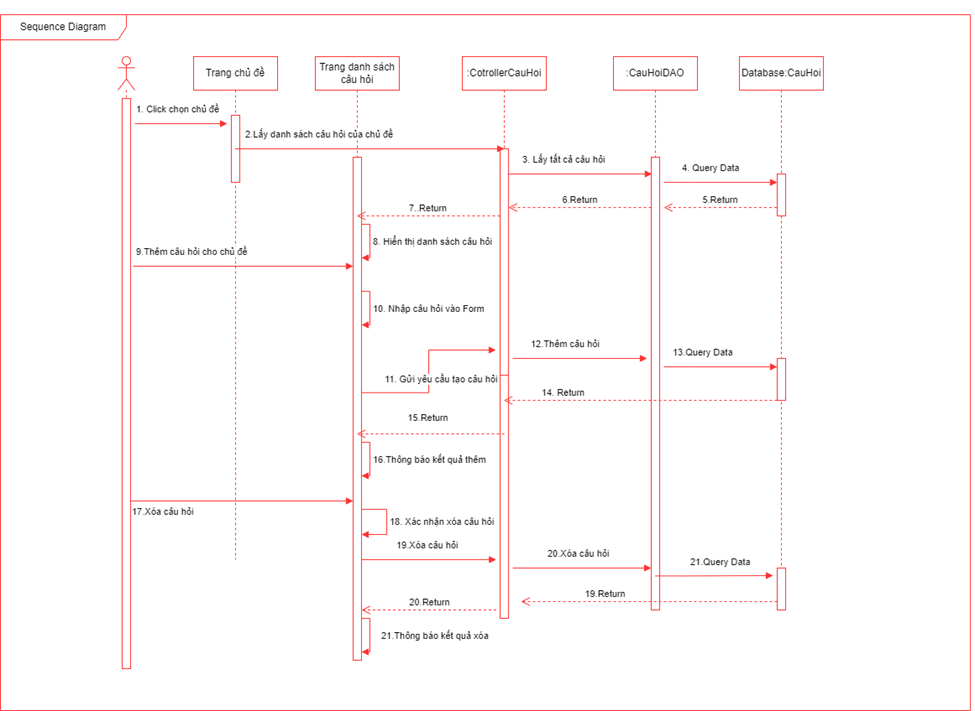


## Câu hỏi

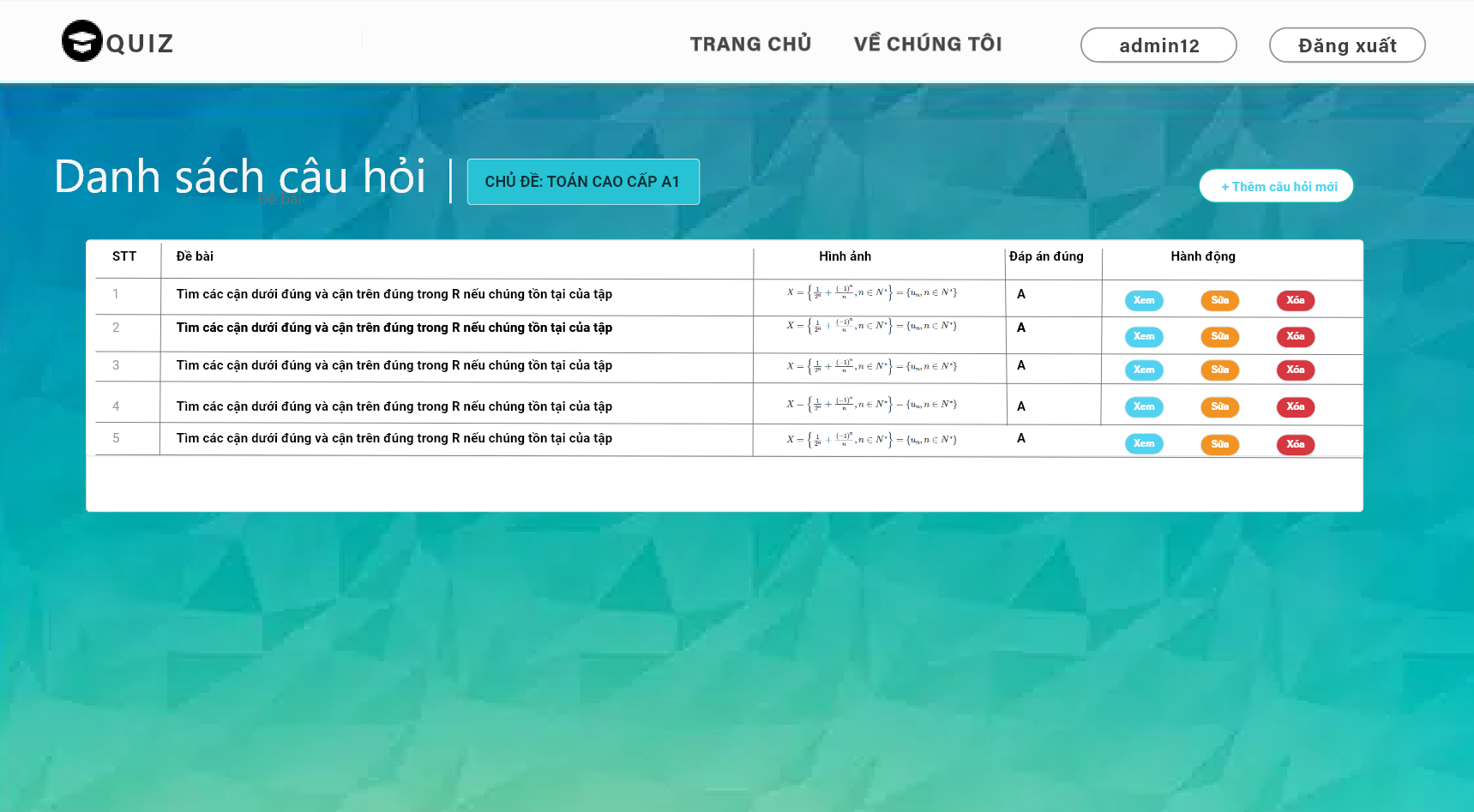
### Sơ đồ hoạt động

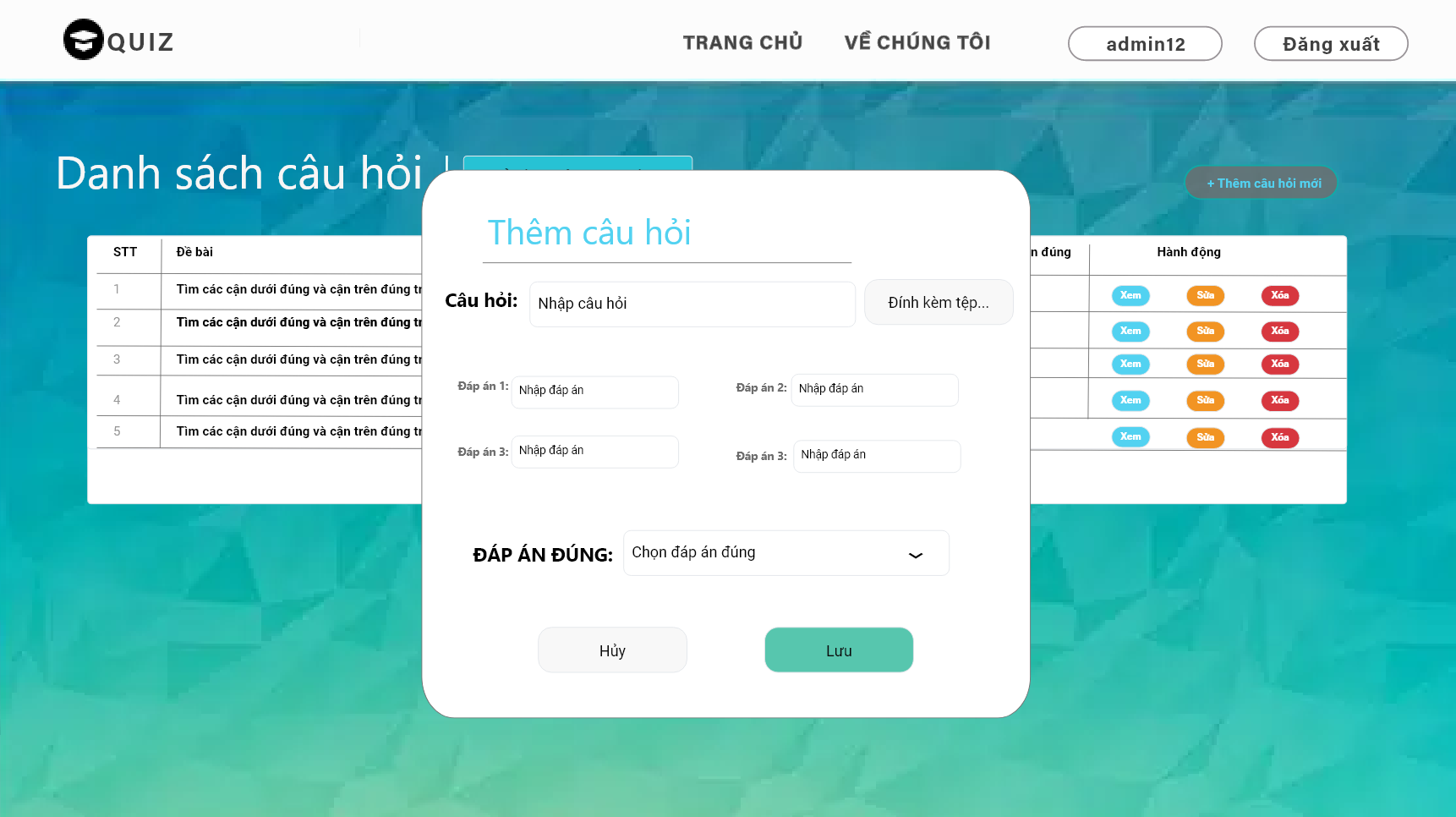


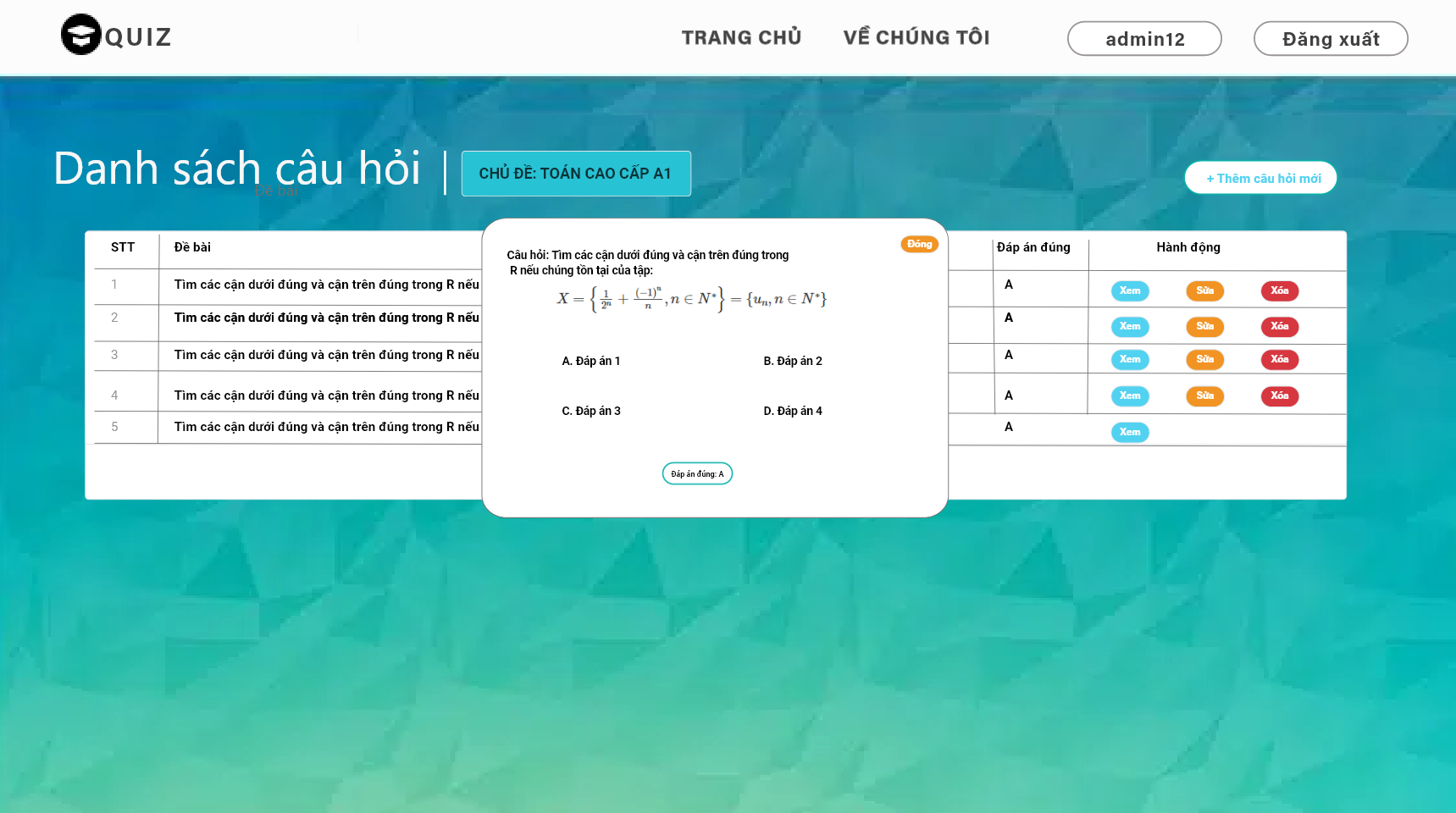
### Sequence diagram



### Thiết kế màn hình

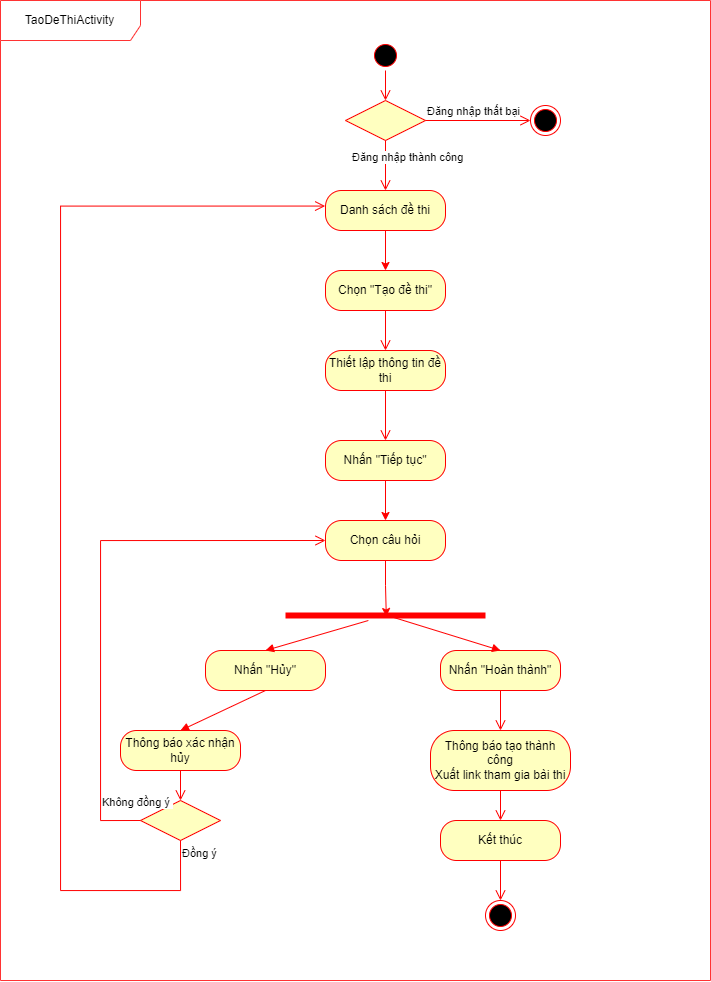




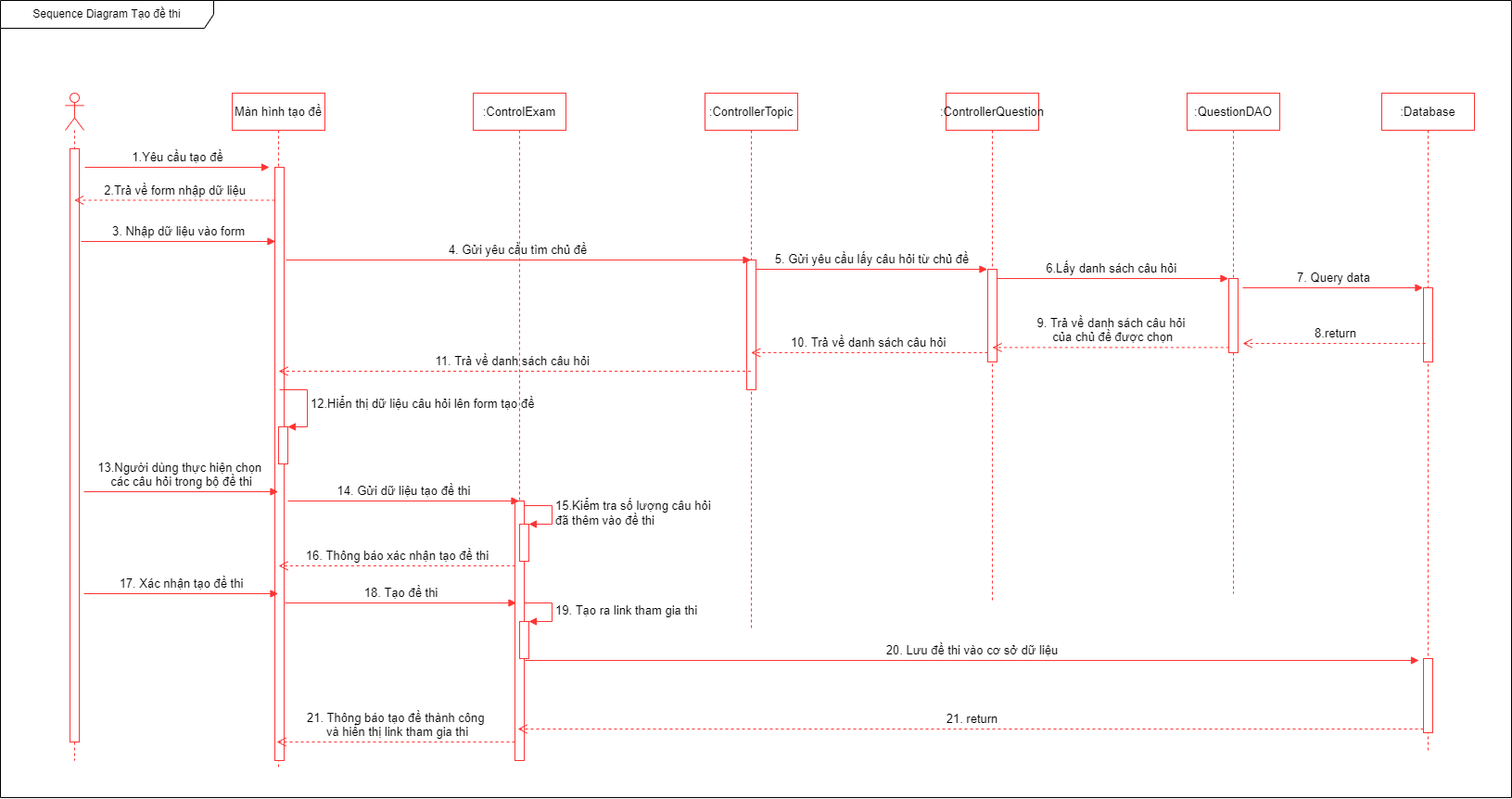


## Đề thi

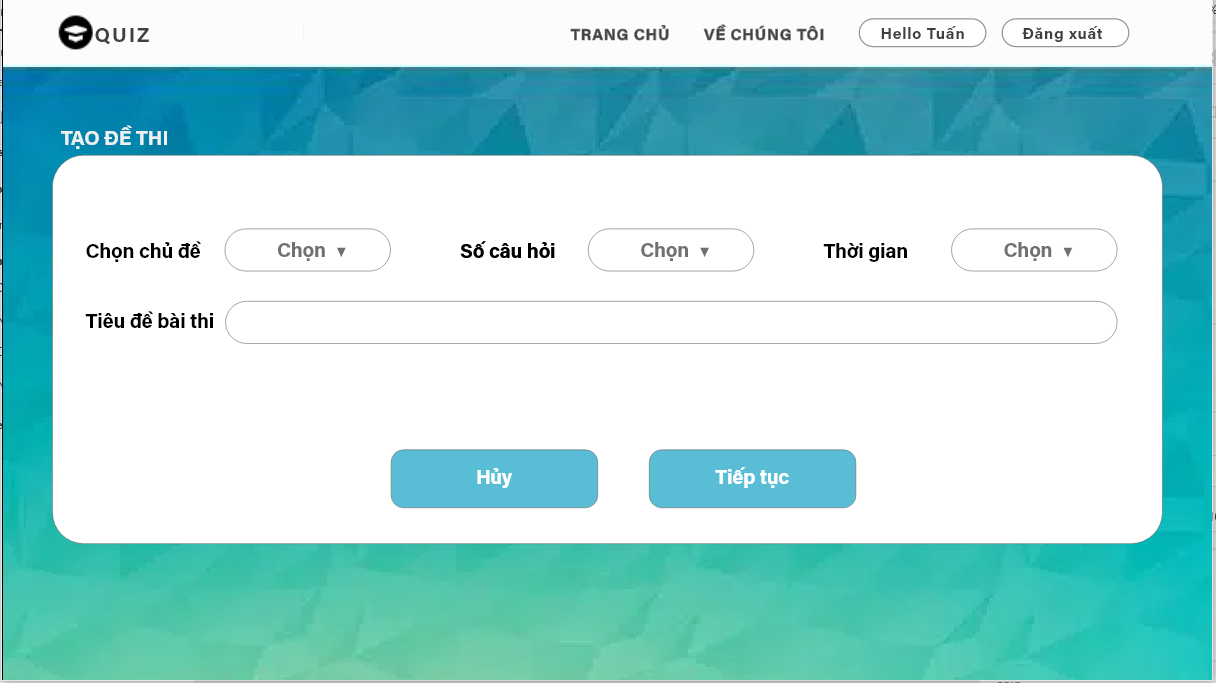
### Sơ đồ hoạt động

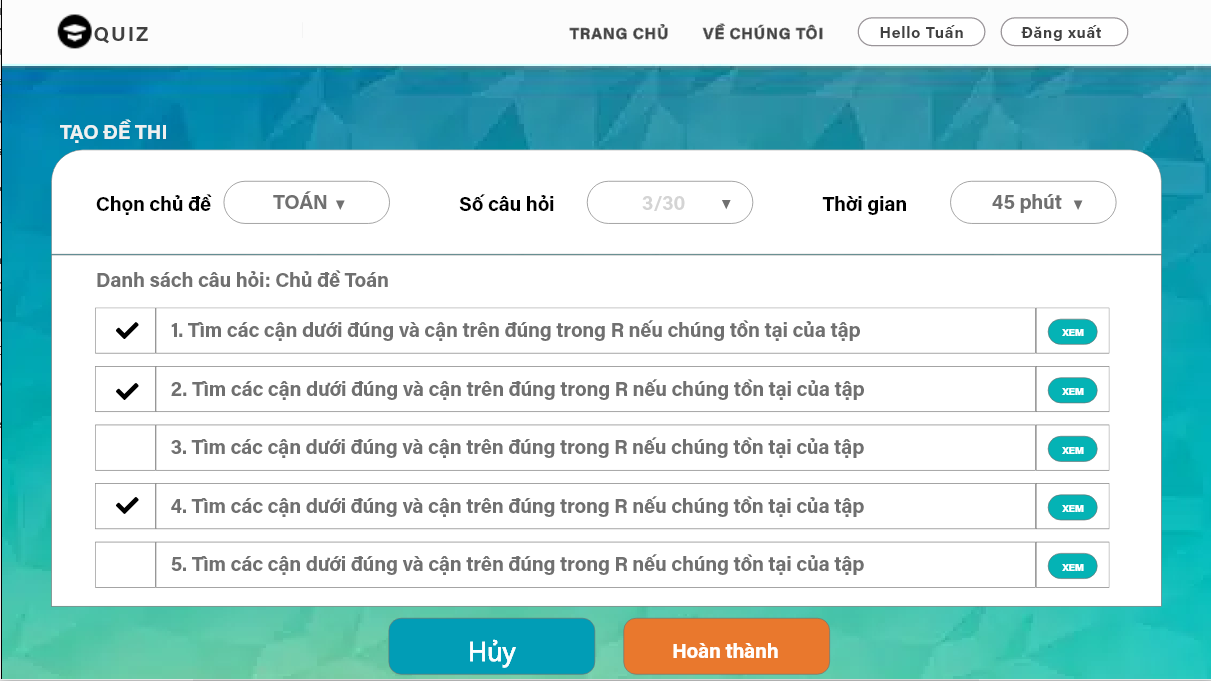


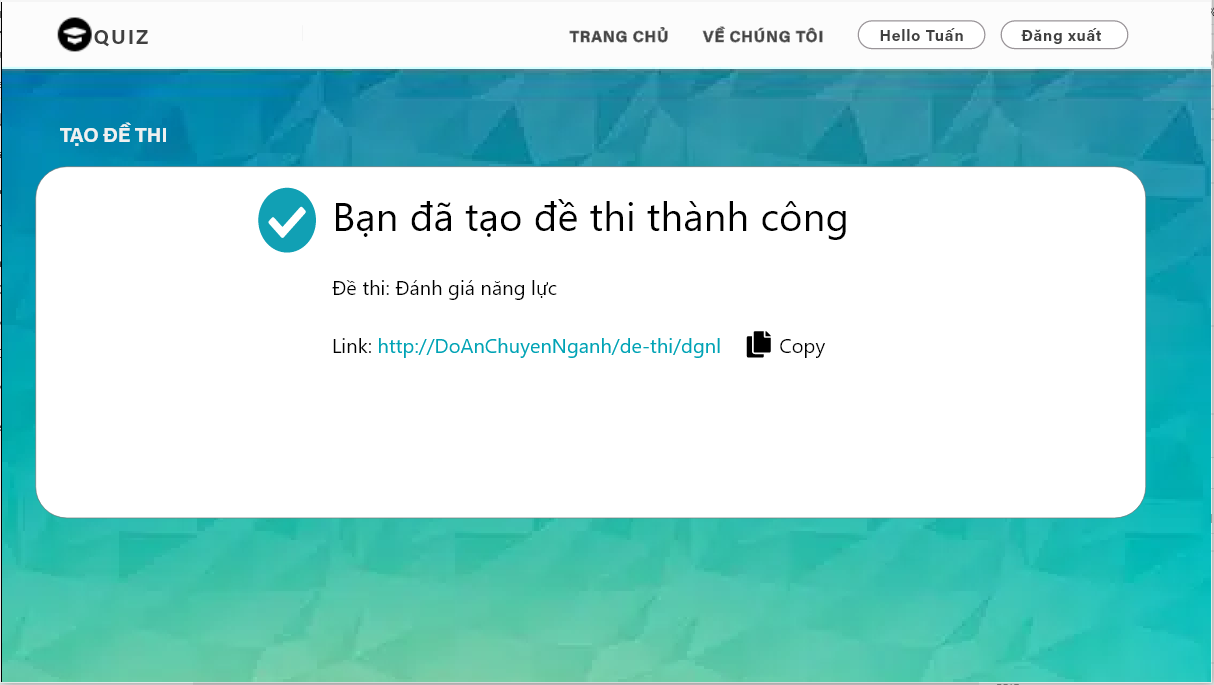
### Sequence diagram



### Thiết kế màn hình

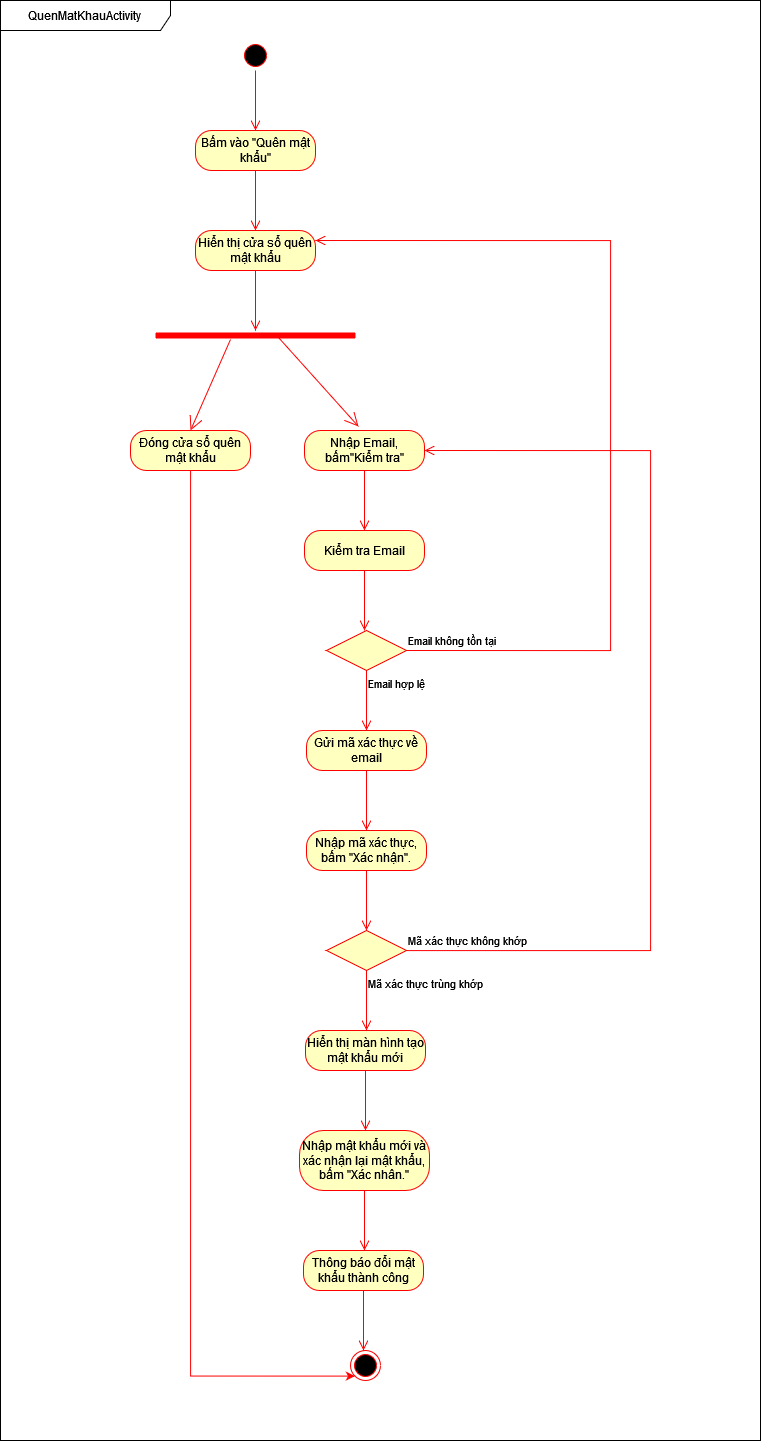




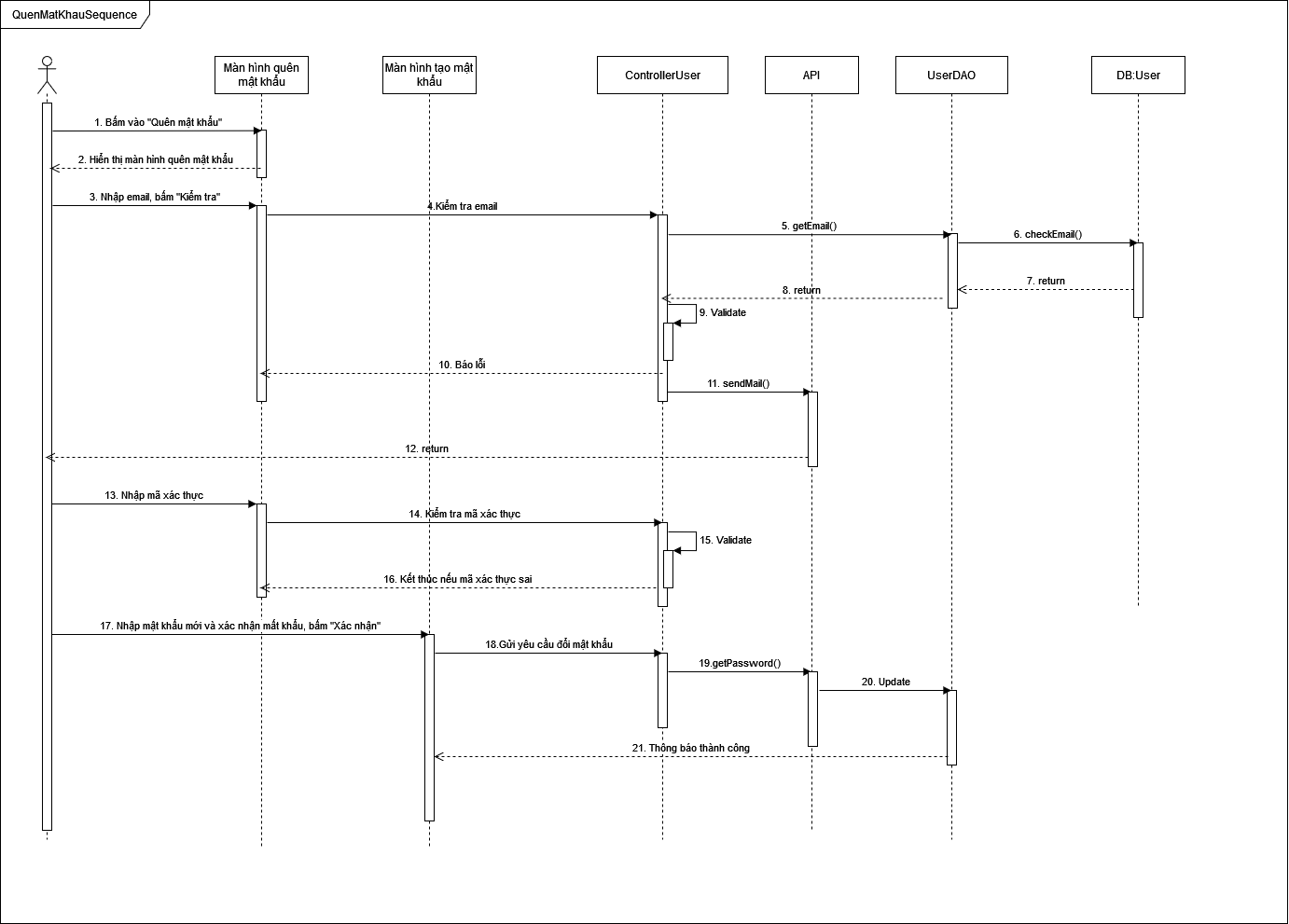


## Quên mật khẩu

### Sơ đồ hoạt động

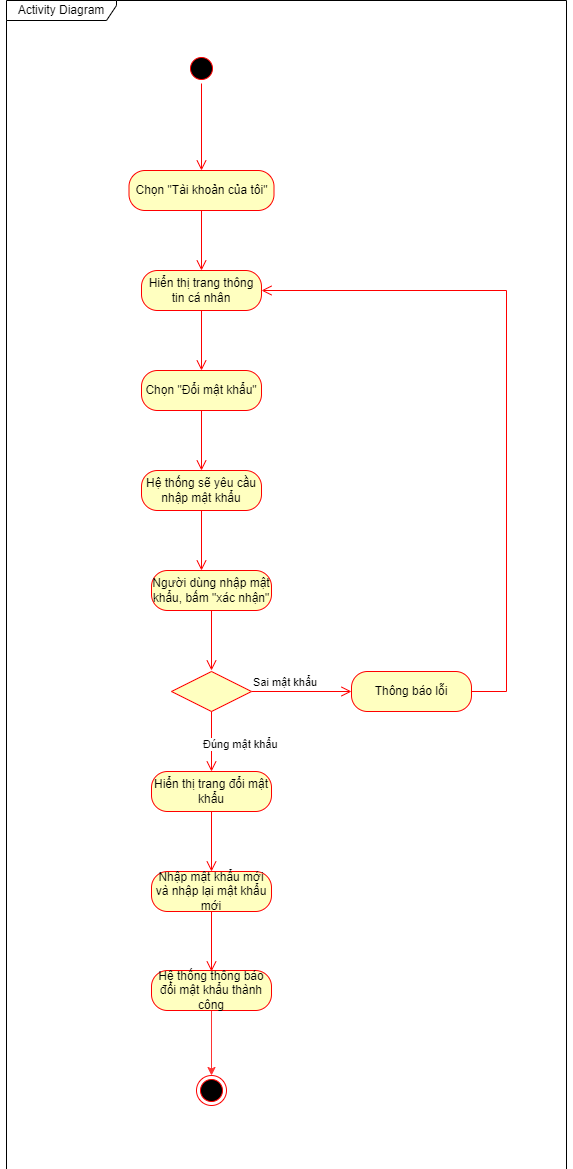


### Sequence diagram

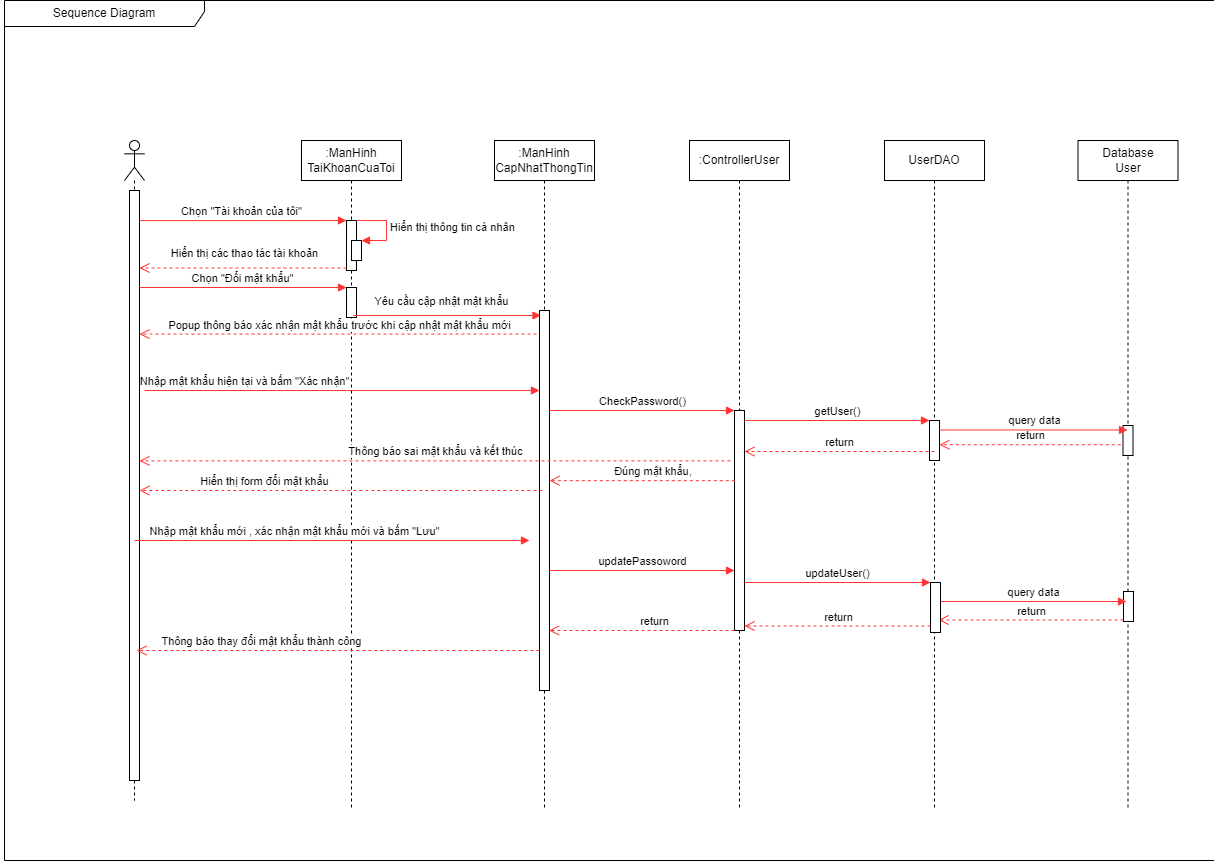


## Đổi mật khẩu

### Sơ đồ hoạt động

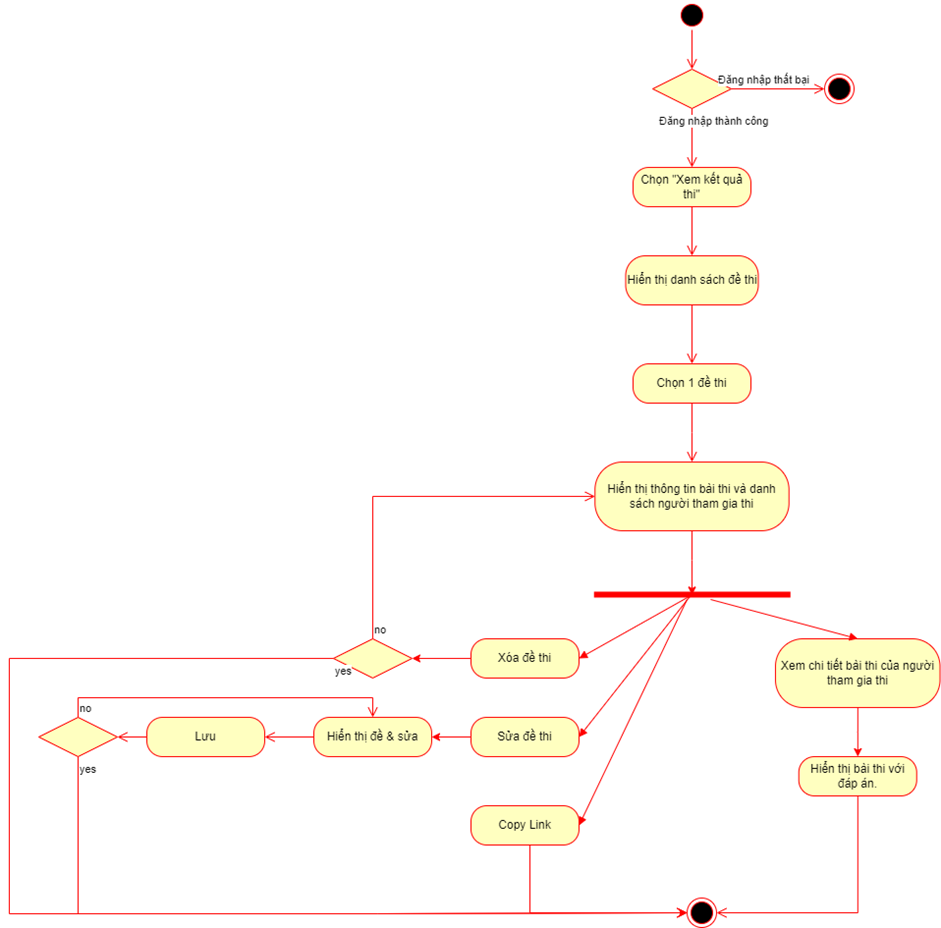


### Sequence diagram

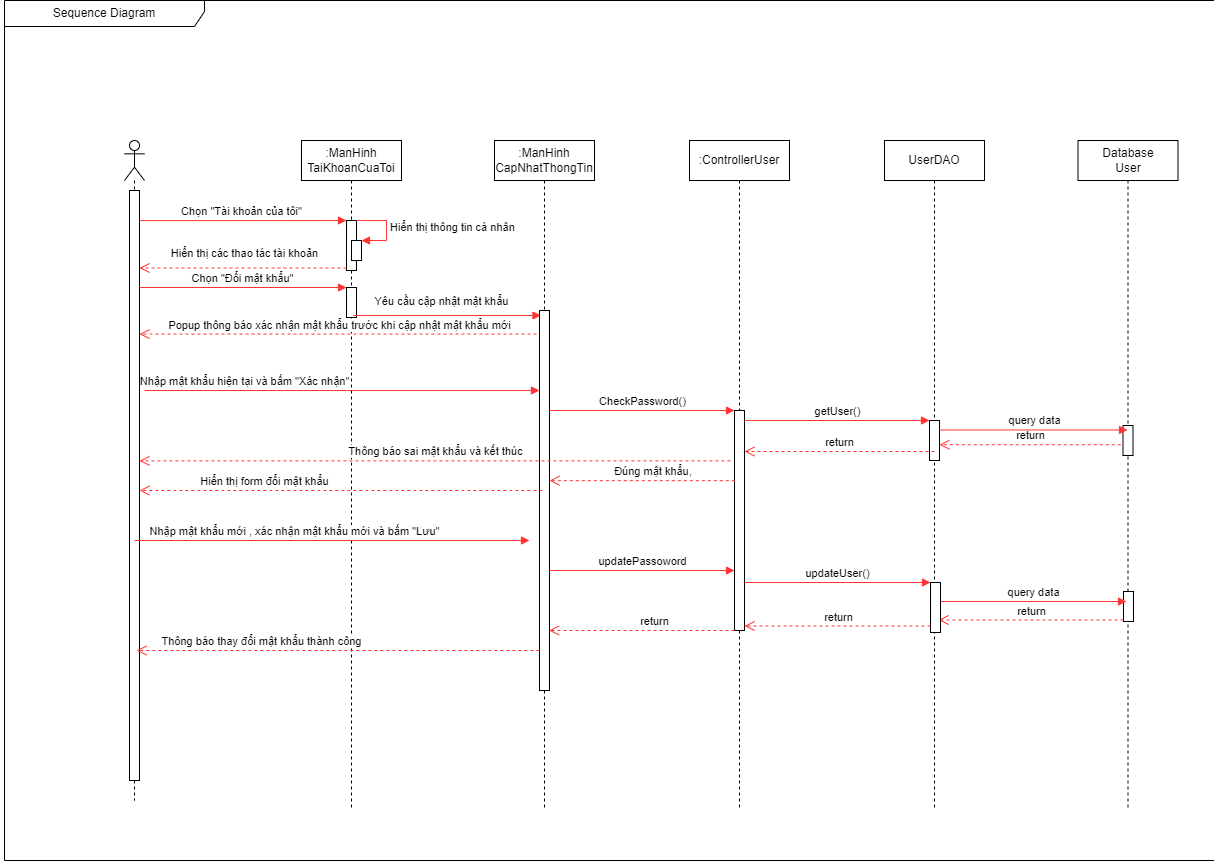


## Xem kết quả thi

### Sơ đồ hoạt động



### Sequence diagram



### Thiết kế màn hình

