

LAB 4

1. Giao diện chính

A screenshot of a web browser displaying a list of students. The URL is localhost:8080/students. The page title is "Danh Sách Sinh Viên". There is a search bar with placeholder "Nhập tên sinh viên...", a "Tim kiem" button, and a "Hủy" button. A "Thêm mới" button is located in the top right corner. Below the search bar is a "Thêm Mới Sinh Viên" button. The main content is a table with columns: ID, Họ và Tên, Email, Tuổi, and Xem Chi Tiết. The table contains 12 rows of student data.

| ID | Họ và Tên | Email | Tuổi | Xem Chi Tiết |
|----|-------------------|--------------------|------|------------------------------|
| 1 | Nguyen Van A | vana@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 2 | Tran Thi B | thib@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 3 | Le Van Chi | chiv@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 4 | Pham Minh Duc | ducm@example.com | 19 | Xem Chi Tiết |
| 5 | Hoang Thu Thao | thaot@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 6 | Vo Hoang Nam | namh@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 7 | Dang Phuong Mai | maidp@example.com | 23 | Xem Chi Tiết |
| 8 | Bui Anh Tuan | tuanba@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 9 | Doan Kim Ngan | ngandk@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 10 | Truong Gia Bao | baotg@example.com | 18 | Xem Chi Tiết |
| 11 | Nguyen Khanh Linh | linhnk@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 12 | Luu Theanh Linh | luu@exmaple.com | 20 | Xem Chi Tiết |

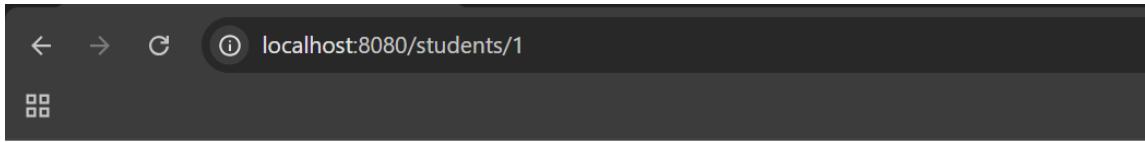
2. Tìm kiếm

Note: Bấm Hủy để hủy tìm kiếm và quay lại giao diện chính

A screenshot of a web browser displaying search results for a student. The URL is localhost:8080/students?keyword=Nguyen+Van+A. The page title is "Danh Sách Sinh Viên". There is a search bar with value "Nguyen Van A", a "Tim kiem" button, and a "Hủy" button. A "Thêm mới" button is located in the top right corner. Below the search bar is a "Thêm Mới Sinh Viên" button. The main content is a table with columns: ID, Họ và Tên, Email, Tuổi, and Xem Chi Tiết. The table contains 1 row of student data.

| ID | Họ và Tên | Email | Tuổi | Xem Chi Tiết |
|----|--------------|------------------|------|------------------------------|
| 1 | Nguyen Van A | vana@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |

3. Trang Chi Tiết (Detail View)



Chi Tiết Sinh Viên

- **ID:** 1
- **Họ và Tên:** Nguyen Van A
- **Email:** vana@example.com
- **Tuổi:** 20

[Chỉnh sửa](#) [Xóa](#)

[Quay lại danh sách](#)

4. Chính sửa

| ID | Họ và Tên | Email | Tuổi | Xem Chi Tiết |
|----|-------------------|--------------------|------|------------------------------|
| 2 | Tran Thi B | thib@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 3 | Le Van Ch | chiv@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 4 | Pham Minh Duc | ducm@example.com | 19 | Xem Chi Tiết |
| 5 | Hoang Thu Thao | thaoht@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 6 | Vo Hoang Nam | namhv@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 7 | Dang Phuong Mai | maidp@example.com | 23 | Xem Chi Tiết |
| 8 | Bui Anh Tuan | luanba@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 9 | Doan Kim Ngan | ngandh@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 10 | Truong Gia Bao | baotg@example.com | 18 | Xem Chi Tiết |
| 11 | Nguyen Khanh Linh | linhkg@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 12 | Ly Thanh Hai | haitl@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 1 | Nguyen Van Aaa | vana@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |

5. Xóa

| ID | Họ và Tên | Email | Tuổi | Xem Chi Tiết |
|----|-------------------|--------------------|------|------------------------------|
| 2 | Tran Thi B | thib@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 3 | Le Van Chi | chiv@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 4 | Pham Minh Duc | ducml@example.com | 19 | Xem Chi Tiết |
| 5 | Hoang Thu Thao | thaot@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 6 | Vo Hoang Nam | namh@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 7 | Dang Phuong Mai | maidp@example.com | 23 | Xem Chi Tiết |
| 8 | Bui Anh Tuan | tuanba@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 9 | Doan Kim Ngan | ngandk@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 10 | Truong Gia Bao | baotg@example.com | 18 | Xem Chi Tiết |
| 11 | Nguyen Khanh Linh | linhnk@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 12 | Ly Thanh Hai | haitl@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |

6. Thêm mới

Them Moi Sinh Vien

ID: 13

Họ và Tên: Trần Thị Ý Vy

Email: vy@hcmut.edu.vn

Tuổi: 21

Lưu thông tin | Hủy

| ID | Họ và Tên | Email | Tuổi | Xem Chi Tiết |
|----|-------------------|--------------------|------|------------------------------|
| 2 | Tran Thi B | thib@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 3 | Le Van Chi | chiv@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 4 | Pham Minh Duc | ducml@example.com | 19 | Xem Chi Tiết |
| 5 | Hoang Thu Thao | thaot@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 6 | Vo Hoang Nam | namh@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 7 | Dang Phuong Mai | maidp@example.com | 23 | Xem Chi Tiết |
| 8 | Bui Anh Tuan | tuanba@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 9 | Doan Kim Ngan | ngandk@example.com | 22 | Xem Chi Tiết |
| 10 | Truong Gia Bao | baotg@example.com | 18 | Xem Chi Tiết |
| 11 | Nguyen Khanh Linh | linhnk@example.com | 21 | Xem Chi Tiết |
| 12 | Ly Thanh Hai | haitl@example.com | 20 | Xem Chi Tiết |
| 13 | Trần Thị Ý Vy | vy@hcmut.edu.vn | 21 | Xem Chi Tiết |