|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | KT002 | | | | |
| Mô tả | Kiểm thử chức năng Quản lý sinh viên(cho actor Admin) | | | | |
| STT | Kịch bản | Dữ liệu đầu vào | Đầu ra mong muốn | Đầu ra thực tế | Kết quả |
| 1 | Người quản trị thêm sinh viên mới với các thông tin hợp lệ. | * Mã sinh viên:   123456   * Họ và tên: Nguyễn Huy Hoàng * Giới tính: Nam * Số điện thoại: 0379327548 * Ngày sinh: 04/02/2004 * Lớp:   2022DHKTPM01 | Hệ thống thông báo “Thêm sinh viên thành công. Sinh viên đã được them vào hệ thống” | Giống đầu ra mong muốn | Passed |
| 2 | Người quản trị thêm sinh viên mới với các thông tin hợp lệ. | * Mã sinh viên:   123456   * Họ và tên: Nguyễn Huy Hoàng * Giới tính: Nam * Số điện thoại: 0379327548 * Ngày sinh: 04/02/2004 * Lớp:   2022DHKTPM01 | Hệ thống thông báo lỗi”Thêm thất bại. Mã sinh viên đã tồn tại.” | Giống đầu ra mong muốn | Passed |
| 3 | Người quản trị chọn nút “Sửa” ở cuối hàng chứa tên sinh viên và nhập vào thông tin hợp lệ | * Mã sinh viên:   2022600867   * Họ và tên:   Nguyễn Huy Hoàng   * Giới tính:   Nam   * Số điện thoại:   0379327548   * Ngày sinh:   04/02/2004   * Lớp:   2022DHKTPM01 | Hệ thống thông báo”Sửa thông tin sinh viên thành công. Thông tin đã được cập nhật” | Giống đầu ra mong muốn | *Passed* |
| 4 | Người quản trị chọn nút “Sửa” ở cuối hàng chứa tên sinh viên và nhập vào thông tin hợp lệ | * Mã sinh viên:   2022600867   * Họ và tên:   Nguyễn Huy Hoàng   * Giới tính:   Nam   * Số điện thoại: * Ngày sinh:   04/02/2004   * Lớp:   2022DHKTPM01 | Hệ thống báo lỗi”Số điện thoại phải tối thiểu 10 chữ số” | Giống đầu ra mong muốn | *Passed* |
| 5 | Người quản trị chọn nút “Xóa” ở cuối hàng chứa tên sinh viên và xác nhận thao tác. | Hiển thị thông báo” **Bạn có chắc chắn không?**  Hành động này không thể hoàn tác. Dữ liệu của bạn sẽ bị xóa vĩnh viễn khỏi máy chủ của chúng tôi.”. Chọn “Tiếp tục” | Hệ thống hiển thị thông báo”Xóa sinh viên thành công”. Hệ thống tải lại danh sách sinh viên về màn hình. | Giống đầu ra mong muốn | *Passed* |
| 6 | Người quản trị chọn nút “Xóa” ở cuối hàng chứa tên sinh viên và xác nhận thao tác. | Hiển thị thông báo” **Bạn có chắc chắn không?**  Hành động này không thể hoàn tác. Dữ liệu của bạn sẽ bị xóa vĩnh viễn khỏi máy chủ của chúng tôi.”. Chọn “Hủy bỏ” | Hệ thống quay lại màn hình quản lý | Giống đầu ra mong muốn | *Passed* |
| 7 | Người quản trị tìm kiếm sinh viên theo mã sinh viên. | Mã sinh viên:  2022601405 | Hệ thống hiển thị thông tin sinh viên tương ứng với các thông tin sau: - Mã sinh viên:  2022601405   * Họ và tên   Phạm Quỳnh Trang   * Giới tính:   Nam   * Ngày sinh:   21/04/2004   * Lớp:   2022DHKTPM01 | Giống đầu ra mong muốn | *Passed* |

* Trang có UI/UX thân thiện với người dung, có sử lý phân trang: