|  |  |
| --- | --- |
| Name | UC 1: “ Điểm danh” |
| Summary | Điểm danh tất cả học sinh trong lớp. |
| Rationale | Trong quá trình điểm danh học sinh, nếu sử dụng văn bản bằng giấy thông thường thì không thể tránh khỏi việc tốn thời gian, thiếu độ chính xác. Chức năng “Điểm danh” cho phép giáo viên có thể dễ dàng tìm kiếm học sinh, thực hiện điểm danh. |
| Users | Giáo viên |
| Preconditions | Giáo viên chọn lớp học và chuyển sang tab “Học Sinh” |
| Basic course of events | 1. Ca sử dụng bắt đầu khi người dùng chọn một đối tượng học sinh từ danh sách. Hệ thống hiển thị hộp thoại chứa các thông tin về học sinh. 2. Người dùng xoay màn hình hoặc chạm vào vùng màn hình bên ngoài hộp thoại. 3. Người dùng thay đổi các thông tin 4. Người dùng bấm “Đồng ý” |
| Alternative paths | Ở bước 2: Người dùng xoay màn hình hoặc chạm vào vùng màn hình bên ngoài hộp thoại.   * Hệ thống đóng hộp thoại * Ca sử dụng kết thúc   Ở bước 3. Người dùng bấm “Hủy”   * Hệ thống đóng hộp thoại * Cả sử dụng kết thúc   Ở bước 4. Hệ thống hiển thị thông báo thông tin nhập không hợp lệ   * Hệ thống đóng hộp thoại * Ca sử dụng kết thúc |
| Post conditions | Giáo viên kết thúc việc điểm danh và chuyển sang chức năng khác |

|  |  |
| --- | --- |
| Name | UC 1: “ Điểm danh” |
| Summary | Điểm danh tất cả học sinh trong lớp. |
| Rationale | Trong quá trình điểm danh học sinh, nếu sử dụng văn bản bằng giấy thông thường thì không thể tránh khỏi việc tốn thời gian, thiếu độ chính xác. Chức năng “Điểm danh” cho phép giáo viên có thể dễ dàng tìm kiếm học sinh, thực hiện điểm danh. |
| Users | Giáo viên |
| Preconditions | Giáo viên chọn lớp học và chuyển sang tab “Học Sinh” |
| Basic course of events | Ca sử dụng bắt đầu hệ thống hiển thị hộp thoại chứa các thông tin về học sinh  E1. Người dùng xoay màn hình hoặc chạm vào vùng màn hình bên ngoài hộp thoại.  Người dùng thay đổi các thông tin về ngày nghỉ có phép, không phép  Người dùng bấm “Đồng ý”  A1. Người dùng bấm “Hủy”  Hệ thống cập nhật dữ liệu mới của học sinh  A2. Hệ thống hiển thị thông báo thông tin nhập không hợp lệ |
| Alternative paths | E1. Người dùng xoay màn hình hoặc chạm vào vùng màn hình bên ngoài hộp thoại.   * Hệ thống đóng hộp thoại * Ca sử dụng kết thúc   A1. Người dùng bấm “Hủy”   * Hệ thống đóng hộp thoại * Cả sử dụng kết thúc   A2. Hệ thống hiển thị thông báo thông tin nhập không hợp lệ   * Hệ thống đóng hộp thoại * Ca sử dụng kết thúc |
| Post conditions | Giáo viên kết thúc việc điểm danh và chuyển sang chức năng khác |