|  |  |
| --- | --- |
| Use-case name | Đăng nhập |
| Actor | Admin, giáo viên, giám thị |
| Trigger | Khi người dùng truy cập vào trang web |
| Pre-condition | Tài khoản của người dùng đã được tạo |
| Normal flow | 1. Hệ thống hiển thị giao diện đăng nhập. 2. Nhấn vào khung "Username", nhập tài khoản. 3. Nhấn vào khung "Password", nhập mật khẩu. 4. Nhấn vào nút "Sign In". 5. Hệ thống sẽ kiểm tra và xác nhận đăng nhập đồng thời ghi nhận lịch sử đăng nhập. 6. Hệ thống hiển thị giao diện màn hình chính. |
| Post-condition | Người dùng đăng nhập được vào hệ thống |
| Alternative flow | Trong trường hợp quên tài khoản hoặc mật khẩu thì nhấn vào nút "Forgot Password?", hệ thống sẽ gửi xác nhận qua điện thoại, khi xác nhận thành công thì hệ thống sẽ gửi lại mật khẩu mới. Tiến hành đăng nhập lạ |
| Exception flow | Kết nối đến Server gặp trục trặc trong quá trình xác nhận, hiện thị thông báo "Fail to connect to server" ra màn hình. Tiến hành đăng nhập lại Nếu không đúng mật khẩu hoặc không đúng tài khoản hoặc tài khoản không tồn tại trong hệ thống thì sẽ có tin nhắn "The username and/or password are not correct" hiện thị trên màn hình |

|  |  |
| --- | --- |
| Use-case name | Xem thông tin cá nhân |
| Actor | Admin, giáo viên, giám thị |
| Trigger | Khi người dùng click chuột vào User icon và chọn Profile |
| Pre-condition | Người dùng đã đăng nhập thành công |
| Normal flow | 1. Hệ thống hiển thị thông tin của người dùng 2. Người dùng xem thông tin của mình |
| Post-condition | Người dùng xem được thông tin cá nhân |
| Exception flow | Kết nối đến Server gặp trục trặc trong quá trình lấy thông tin, hiện thị thông báo "Fail to connect to server" ra màn hình. Nhấn F5 để Refresh lại trang. |