Kiểm thử chức năng đăng nhập 1=> 18 và đăng kí 19=>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Tiêu đề | Các bước | Kết quả | Ưu tiên |
| 1 | Kiểm tra icon, font size, font style, font color của các text trên màn hình login & Error validation | B1.Kiểm tra lần lượt từ trên xuống dưới  B2.Nhập vào username & password sai để hiện thông báo lỗi | Không sai về định dạng và thông báo lỗi | LOW |
| 2 | Đăng nhập thành công với tài khoản hợp lệ | B1.Nhập vào username hợp lệ  B2. Nhập vào mật khẩu hợp lệ | Đối với admin sẽ hiển thị trang chức năng  Đối với người dùng sẽ hiện trang chủ | MEDIUM |
| 3 | Đăng nhập không thành công với user không hợp lệ. | B1. Nhập vào username không hợp lệ  B2. Nhập password hợp lệ | Hiện thị tin nhắn "  Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | MEDIUM |
| 4 | Đăng nhập không thành công với user =null | B1.Không nhập username  B2.nhập vào password hợp lệ | Hiển thị tin nhắn “Vui lòng nhập Username” | MEDIUM |
| 5 | Đăng nhập không thành công với user = 2 kí tự. | B1.Nhập vào username 2 kí tự  B2. Nhập password hợp lệ | Hiển thị tin nhắn “Nhập username và password ít nhất 5 kí tự” | LOW |
| 6 | Đăng nhập không thành công với user = 31 kí tự. | B1.Nhập vào username 31 kí tự  B2. Nhập password hợp lệ | Hiển thị tin nhắn “Nhập username và password nhiều nhất 30 kí tự” | LOW |
| 7 | Đăng nhập không thành công với user = 5 kí tự thường / ký tự unicode / ký tự bao gồm space | B1.Nhập vào khoảng trắng trước  username ”admin”  B2. Nhập password “admin” | Hiện thị tin nhắn "  Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 8 | Đăng nhập không thành công với user = 20 kí tự thường / ký tự unicode / ký tự bao gồm space | B1.Nhập vào khoảng trắng trước  username ”admin”  B2. Nhập password “admin” | Hiện thị tin nhắn "Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 9 | Đăng nhập không thành công với user = 30 kí tự thường / ký tự unicode / ký tự bao gồm space | B1.Nhập vào khoảng trắng trước  username ”admin”  B2. Nhập password “admin” | Hiện thị tin nhắn "Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 10 | Đăng nhập thành công với passwword hợp lệ | B1.Nhập vào username hợp lệ  B2. Nhập vào mật khẩu hợp lệ | Đối với admin sẽ hiển thị trang chức năng  Đối với người dùng sẽ hiện trang chủ | LOW |
| 11 | Đăng nhập không thành công với password = 5 kí tự thường / ký tự unicode / ký tự bao gồm space | B2. Nhập vào username”admin”  B2.Nhập vào khoảng trắng trước  password”admin” | Hiện thị tin nhắn "Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 12 | Đăng nhập không thành công với password = 8 kí tự thường / ký tự unicode / ký tự bao gồm space | B2. Nhập vào username”admin”  B2.Nhập vào khoảng trắng trước  password”admin” | Hiện thị tin nhắn "Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 13 | Đăng nhập không thành công với password = 10 kí tự thường / ký tự unicode / ký tự bao gồm space | B2. Nhập vào username”admin”  B2.Nhập vào khoảng trắng trước  password”admin” | Hiện thị tin nhắn "Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 14 | Đăng nhập không thành công với passwword không hợp lệ | B1. Nhập vào username hợp lệ  B2. Nhập password không hợp lệ | Hiện thị tin nhắn "  Tài khoản hoặc mật khẩu không đúng hãy kiểm tra lại" | LOW |
| 15 | Đăng nhập không thành công với password =null. | B1.Nhập username”admin”  B2.Để trống ô password | Hiển thị tin nhắn “Vui lòng nhập Password” | MEDIUM |
| 16 | Đăng nhập không thành công với password ít hơn 5 kí tự. | B1.Nhập vào username “admin”  B2.Nhập password là “admi” | Hiển thị tin nhắn “Nhập username và password ít nhất 5 kí tự” | LOW |
| 17 | Click “Đăng hập” | B1.Nhập vào username & password  B2.Click vào nút đăng nhập | Hiện thị tin nhắn “Đăng nhập thành công” | LOW |
| 18 | Click Sign in nhiều lần đăng nhập thành công | B1.Nhập vào username & passwordB2.Click vào nút đăng nhập | Hiện thị tin nhắn “Đăng nhập thành công” | LOW |
| 19 | Không nhập thông tin vào các trường đăng kí | B1.Nhấn vào đăng kí  B2.Không nhập thông tin vào các trường  B3.Nhấn vào lưu | Hiển thị thông báo “Chưa nhập Username” | LOW |
| 20 | Nhập thông tin vào một trường các trường còn lại để trống | B1.Nhập thông tin vào trường username  B2.Nhấn vào nút lưu | Hiển thị thông báo “Vui lòng nhập password” | LOW |
| 21 | Check tiếng việt có dấu, không dấu | B1.Nhập vào tiếng việt có dấu  B2.Nhập đầy đủ thông tin vào các trường khác rồi nhấn lưu | Không thể nhập tiếng việt có dấu | MEDIUM |
| 22 | Check nhập giá trị vào thì có được mã hóa thành dấu **\*\*\*\*** hay không | B1.Điền đầy đủ thông tin vào các ô khác  B2.Nhập vào mật khẩu | Được mã hóa mật khẩu thành \*\*\* khi nhập | LOW |
| 23 | Check số điện thoại | B1.Nhập vào số điện thoại là chữ cái | Không nhập được | LOW |
| 24 | Nhấn vào nút nhập lại | B1. ĐIền tất cả các thông tin vào các trường nhập  B2.Nhấn vào nhập lại | Tất cả các trường sẽ được xóa trống | MEDIUM |
| 25 | Nhấn vào nút trở lại | B1.Nhập vào đầy đủ thông tin các trường nhập  B2.Nhấn vào nút trở về | Trở về trang đăng nhập | MEDIUM |
| 26 | Kiểm tra tao tài khoản thành công | B1.Nhập vào các trường đầy đủ và đúng  B2.Nhấn vào nút lưu | Hiện thông báo “Đăng kí thành công tài khoản” | LOW |
| 27 | Kiểm tra tài khoản vừa đăng kí có hoạt động không | B1. Tạo một tài khoản mới  B2.Nhập vào username tài khoản vừa đăng kí  B3.Nhập vào password tài khoản vừa đăng kí | Hiển thị thông báo “Đăng nhập thành công” | LOW |
| 28 | Kiểm tra chức năng đăng xuất | B 1.Nhập vào username và password hợp lệ  B2.Sau khi vào được trang chính thì nhấn đăng xuất | Đăng xuất ra giao diện đăng nhập | MEDIUM |