**Sprawozdanie nr.4**

Przedmiot: Inżynieria Oprogramowania

Prowadzący: mgr inż. Kamil Małysz

Wykonał: Krzysztof Trepka

Grupa: WCY19IY1S1

Data zajęć: 01.06.2021r.

Data wykonania sprawozdania: 14.06.2021r.

1. Scenariusze testowe wykonywanie na poziomie graficznego interfejsu użytkownika

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa testu | Akcje użytkownika/ dane wejściowe | Oczekiwane rezultaty | Wynik testu |
| Logowanie (poprawny) | Wypełnienie fomularza logowania danymi poprawnymi tzn. znajdującymi się w bazie danych użytkowników.  „Wprowadź dane do formularza:  -Imie: Jan  -Nazwisko: Kowalski  -PESEL: 65121256789  -hasło: testhaslo  „ | *Wyświetlenie komunikatu o poprawnym logowaniu oraz wyświetlenie panelu użytkownika* |  |
| Logowanie (niepoprawny) | „Wprowadz dane do formularza:  - Imie: abcd1234  - Nazwisko: \*\*\*\*####  -PESEL: 123  -hasło: 12345  „ | *Wyświetl komunikat o niepoprawnych danych (login i hasło)* |  |
| Logowanie(błędne hasło) | „Wprowadź dane do formularza:  -Imie: Jan  -Nazwisko: Kowalski  -PESEL: 65121256789  -hasło: zlehaslo  „ | *Wyświetl komunikat o niepoprawnym haśle oraz opcjach jego przywrócenia* |  |
| Zapisz się do partii (poprawny) | „Wprowadz dane do formularza:  -Imie: Piotr  -Nazwisko: Nowak  -PESEL: 12345678912  -hasło: haslo” | Wyświetl komunikat o udanym zapisaniu do partii |  |
| Zapisz się do partii (niepoprawny, błędna forma) | „Wprowadz dane do formularza:  -Imie: Piotr  -Nazwisko: Nowak  -PESEL: abdsagwagwaggw  -hasło: haslo” | *Wyświetl napis o potrzebie wpisania w pole PESEL 11 cyfr* |  |
| Zapisz się do partii (niepoprawny, błędne dane) | „Wprowadz dane do formularza:  -Imie: Piotruś  -Nazwisko: Nowaczek  -PESEL: 12345678912  -hasło: haslo” | *Wyświetlenie komunikatu o braku takiego obywatela w bazie* |  |
| Przygotuj wytyczne dla posłów (poprawne) | „Wprowadź do formularza losowy tekst składający się ze 100 słów” | *Wyświetlenie komunikatu o dodaniu wytycznych dla posłów* |  |
| Przygotuj wytyczne dla posłów (niepoprawne) | „Wprowadź do formularza losowy tekst składający się ze 10000 słów” | *Wyświetlenie komunikatu o za długim wpisanym tekście* |  |
| Zwołaj zebranie (poprawnie) | „Kliknij przycisk ‘Zwołaj zebranie’, uzupełnij formularz, wybierz datę zebrania na za tydzień i ustaw godzinę 18:00” | *Wyświetlenie komunikatu o zwołaniu zebrania i poinformowania członków partii* |  |
| Zwołaj zebranie (niepoprawnie) | „Kliknij przycisk ‘Zwołaj zebranie’, uzupełnij formularz, wybierz datę sprzed tygodnia i ustaw godzinę 18:00” | *Wyświetlenie komunikatu o niepoprawnej dacie* |  |
| Zarządź głosowanie wewnątrzpartyjne (poprawne) | „Kliknij przycisk ‘Zarządź głosowanie’, w pytaniu wpisz ‘Głosowanie nad tematem A’, kliknij ‘dodaj opcję’ z nazwą ‘A’, kliknij ‘dodaj opcję’ z nazwą ‘B’, kliknij przycisk ‘Zarządź’ | *Wyświetlenie komuniaktu o zarządzeniu głosowania* |  |
| Zarządź głosowanie wewnątrzpartyjne (niepoprawne) | „Kliknij przycisk ‘Zarządź głosowanie’, w pytaniu wpisz ‘Głosowanie nad tematem A’, kliknij ‘dodaj opcję’ z nazwą ‘#\*#\*’, kliknij ‘dodaj opcję’ z nazwą ‘\*#\*#’, kliknij przycisk ‘Zarządź’ | *Wyświetlenie komuniaktu o błędnych opcjach (zakaz używania znaków @,#,$,%,^,&,\*)* |  |
| Zarządź badanie opinii publicznej (poprawnie) | „Kliknij przycisk ‘Zarządź badanie opinii publicznej’. Wybierz temat. Wybierz sondażownię. Kliknij ‘Zleć’.” | *Wyświetlenie komunikatu o zleceniu badania opinii publicznej odpowiedniej sondażowni* |  |
| Zarządź badanie opinii publicznej (niepoprawnie1) | „Kliknij przycisk ‘Zarządź badanie opinii publicznej’. Nie wybierz tematu.Wybierz sondażownię. Kliknij ‘Zleć’.” | *Wyświetlenie komunikatu o potrzebie wyboru tematu badania* |  |
| Zarządź badanie opinii publicznej (niepoprawnie2) | „Kliknij przycisk ‘Zarządź badanie opinii publicznej’. Wybierz temat.Nie wybierz sondażowni. Kliknij ‘Zleć’.” | *Wyświetlenie komunikatu o potrzebie wyboru sondażowni* |  |