## Inżynieria Oprogramowania

## <u>SPRAWOZDANIE</u>

Laboratorium nr 4

Temat: Scenariusze testowe wykonywanie na poziomie graficznego interfejsu użytkownika

Prowadzący: mgr inż. Kamil Małysz

Autor: Julia Oleksiuk

Data Zajęć: 01.06.2021r.

Grupa: WCY19IY1S1

Nazwa testu	Akcje użytkownika/ dane wejściowe	Oczekiwane rezultaty	Wynik testu
Logowanie (poprawne)	Tester ma wprowadzić dane do formularza: Login: test Hasło: test	Ma zostać wyświetlony komunikat: "Zalogowano użytkownika test".	
Logowanie (niepoprawne)	Tester ma wprowadzić dane do formularza: Login: test Hasło: test1	Ma zostać wyświetlony komunikat: "Błąd logowania – błęde hasło".	
Dodanie produktu do koszyka (brak produktu w asortymencie)	Tester ma kliknąć dodaj produkt do koszyka, który ma dopisek. "Produkt niedostępny" lub produkt przy, którym jest dopisek: "dostępnych sztuk 0"	Ma zostać wyświetlony komunikat: "Produkt jest niedostępny"	
Dodanie produktu do koszyka (poprawne)	Tester ma kliknąć dodaj produkt X do koszyka na dowolnym produkcie, który jest określony jako dostepny	Ma zostać wyświetlony komunikat: "Produkt X został dodany do koszyka". Produkt X ma pojawić się w koszyku.	
Złożenie zamówienia z koszyka (poprawne)	Tester po dodaniu kilku produktów do koszyka ma złożyć zamówienie koszyka, poprzez naciśnięcie przycisku złóż zamówienie.	Strona ma zostać przekierowana do dalszego etapu składania zamówienia – uzupełnianie danych/ zatwierdzenie danych.	
Złożenie zamówienia z koszyka (niepoprawne)	Tester bez żadnych produktów w koszyku ma złożyć zamówienie koszyka, poprzez naciśnięcie przycisku złóż zamówienie.	Ma zostać wyświetlony komunikat: "Brak produktów w koszyku – zamówienie nie zostało złożone"	
Zatrudnienie pracownika (poprawne)	Tester ze strony pracodawcy ma dodać nowego pracownika poprzez kliknięcie opcji "Zatrudnij pracownika": W formularz musi wpisać poprawne dane: Imie: Jan Nazwisko: Kowalski Adres: Kwiatowa 19/134 Poczta: 06-001 – Kwiatek Data ur: 1996-01-01	Ma zostać wyświetlony komunikat: "Poprawnie dodano nowego pracownika", pracownik widoczny powinien być od teraz na liście pracowników.	
Zatrudnienie Pracownika (niepoprawne)	Tester ze strony pracodawcy ma dodać nowego pracownika poprzez	Ma zostać wyświetlony komunikat. "Zostały wprowadzone nieprawidłowe	

	kliknięcie opcji "Zatrudnij pracownika": W formularz musi wpisać nie poprawne dane: Imie: 5f54f Nazwisko: d3422 Adres: d9sfusidhfn, 323/4111 Poczta: - Data ur: 2008-01-01	dane, pracownik nie został dodany. Błędne dane to: - błędne imie - błędne nazwisko - błędny adres - błędna poczta - pracownik musi posiadac co najmniej 18 lat."	
Zapłać za zakup (poprawne)	Tester po wybraniu opcji zapłać za zamówienie musi opłacić dane zamówienie określoną kwotą. Za pomocą służbowego telefonu z zalogowanym kontem bankowym. Kwota zapłacona przez testera musi być równoważna kwocie wyliczonej przez sklep = 0.02 zł.	Ma zostać wyświetlony komunikat. "Zamówienie zostało opłacone – kierowane jest do realizacji". Zamówienie ma pojawić się na liście zamówień gotowych do realizacji u pracowników.	
Zapłać za zakup (niepoprawne)	Tester po wybraniu opcji zapłać za zamówienie musi opłacić dane zamówienie określoną kwotą. Za pomocą służbowego telefonu z zalogowanym kontem bankowym. Kwota zapłacona przez testera musi być INNA NIŻ kwota wyliczona przez sklep = 0.02 zł. sklep.	Ma zostać wyświetlony komunikat. "Została wprowadzona błędna kwota - zamówienie zostało anulowane" Zamówienie powinno zostać anulowane, strona powinna powrócić do koszyka.	
Wprowadzenie rabatu (poprawne)	Tester przy dokonywaniu zamówienia w pole rabat: "rabattest"	Od zamówienia powinna zostać odliczona kwotą o wysokości 0.01 zł.	
Wprowadzenie rabatu (niepoprawne)	Tester przy dokonywaniu zamówienia w pole rabat: "test"	Ma zostać wyświetlony komunikat. "Kod rabatowy nie istnieje lub jest już nieważny"	
Tworzenie harmonogramu pracy (poprawne)	Tester wybiera pracownika z listy, a następnie wpisuje godziny, w którym pracownik ma pracować. Wybiera pracownika Jan Kowalski, i ustawia mu zmianę na 13.06.2021r. 8:00 – 13.06.2021r 16:00	Zostaje wyświetlony komunikat :"Zmiana pracownika została dodana". W harmonogramie powinna widnieć nowa zmiana.	

Tworzenie harmonogramu pracy (niepoprawne)	Tester wybiera pracownika z listy, a następnie wpisuje godziny, w którym pracownik ma pracować. Wybiera pracownika Jan Kowalski, i ustawia mu zmianę na 14.06.2021r. 8:00 – 14.06.2021r 8:00	Zostaje wyświetlony komunikat :"Błąd w danych - zły czas zmiany"	
Uruchomienie odtwarzacza subskrypcji (poprawne)  Uruchomienie odtwarzacza subskrypcji (niepoprawne)	Tester uruchamia odtwarzacz subskrypcji mając wykupioną subskrypcję, poprzez kliknięcie: "uruchom odtwarzacz subskrypcji".  Tester uruchamia odtwarzacz subskrypcji nie mając wykupionej subskrypcji, poprzez kliknięcie: "uruchom odtwarzacz subskrypcji".	Powinna uruchomić się aplikacja przeglądarkowa z menu umiżliwiającym dostęp do multimediów.  Ma zostać wyświetlony komunikat: "Konto nie posiada wykupionej subskrypcji! Jeśli chcesz kupić ją teraz kliknij zakup subskrypcję.  Poniżej powinien widnieć	
Wyszukiwanie produktów (poprawne) Wyszukiwanie produktów (niepoprawne)	Tester w polu " Wyszukaj produkt po nazwie" wpisuje nazwę produktu: "Harry Potter – Czara Ognia"  Tester w polu " Wyszukaj produkt po nazwie" wpisuje nazwę produktu: "test shadsgahjdaghd"	przycisk zakup subskrypcję.  Powinny pojawić się mu książki, filmy oraz audio związane z Harry Potter – Czara Ognia.  Powinien pojawić się komunikat "Brak wyników wyszukiwania"	