Test Admin-login:

1. Włącz stronę baza\_studentow
2. Po pojawieniu się panelu logowania wpisz login: „admin” oraz hasło: „111”
3. Naciśnij zaloguj

Sukces: W lewym górnym rogu pojawi się „Jesteś zalogowany jako [admin](http://localhost/baza_studentow/web/).” oraz menu admina.

Test Student-login:

1. Włącz stronę baza\_studentow
2. Po pojawieniu się tylko panelu logowania wpisz login: „student” oraz hasło: „111”
3. Naciśnij zaloguj

Sukces: W lewym górnym rogu pojawi się „Jesteś zalogowany jako [student](http://localhost/baza_studentow/web/).” oraz menu studenta.

Test Nauczyciel-login:

1. Włącz stronę baza\_studentow
2. Po pojawieniu się tylko panelu logowania wpisz login: „teacher” oraz hasło: „111”
3. Naciśnij zaloguj

Sukces: W lewym górnym rogu pojawi się „Jesteś zalogowany jako [teacher](http://localhost/baza_studentow/web/).” oraz menu teachera.

Test Admin-AddUsers-Student

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Użytkownicy->Dodaj Użytkownika
3. Wpisz : login, hasło, email, imię, nazwisko, telefon, adres
4. Wpisz Typ: student
5. Naciśnij „Dodaj”
6. Wykonaj test Student-login.

Sukces: Wyświetlenie „Dodano użytkownika" oraz pomyśle zalogowanie się na nowe konto.

Test Admin-AddUsers-Nauczyciel

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Użytkownicy->Dodaj Użytkownika
3. Wpisz : login, hasło, email, imię, nazwisko, telefon, adres
4. Wpisz Typ: teacher
5. Naciśnij „Dodaj”
6. Wykonaj test Nauczyciel-login.

Sukces: Wyświetlenie „Dodano użytkownika" oraz pomyśle zalogowanie się na nowe konto.

Test Admin-EditUsers-Student

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Konta->Edytuj Konto
3. Wybierz konto aby edytować.
4. Zmień : adres,nazwę wydziału, adres e-mail.
5. Naciśnij zatwierdź.
6. Wykonaj test Student-login.
7. W menu wybierz profil.

Sukces: Wyświetlenie zmienionego adresu, nazwy wydziału i adresu e-mail.

Test Admin-EditUsers-Nauczyciel

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Konta->Edytuj Konto
3. Wybierz konto aby edytować.
4. Zmień : adres,przedmioty nauczania, adres e-mail.
5. Naciśnij zatwierdź.
6. Wykonaj test Nauczyciel-login.
7. W menu wybierz profil.

Sukces: Wyświetlenie zmienionego adresu, przedmioty nauczania i adresu e-mail.

Test Admin-DeleteUsers-Student

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Użytkownicy
3. Wybierz konto studenta i naciśnij „usuń”
4. Wykonaj test Student-login.

Sukces: Nie zalogowanie się na konto oraz wyświetlenie „usunięto użytkownika”.

Test Admin-DeleteUsers-Nauczyciel

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Użytkownicy
3. Wybierz konto teacher i naciśnij „usuń”
4. Wykonaj test Nauczyciel-login.

Sukces: Nie zalogowanie się na konto i wyświetlanie komunikatu „Nie ma takiego konta”.

Test logout:

1. W menu wybierz Wyloguj

Sukces: Pojawienie się na nowej stronie komunikatu „ Pomyślnie wylogowano” oraz panelu logowania.

Test Nauczyciel- AddMark

1. Wykonaj test Nauczyciel-login

1. Wybierz z menu – Oceny -> Nowa ocena
2. Wpisz ocenę „5.0”
3. Naciśnij „Dodaj”.
4. Wykonaj Test Student-marksShow

Sukces: Pomyślne wykonanie testu Student-marksShow.

Test Student-marksShow

1. Wykonaj test student-login
2. Wybierz w menu – Oceny

Sukces: Pojawienie się ocen.

Test Admin-AddDepartments

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Wydziały-Dodaj Wydział
3. Wpisz : nazwę wydziału oraz opis
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Wydziały”

Sukces: Pojawienie się na liście dodany wydział.

Test Admin-EditDepartments

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Wydział-Edytuj
3. Zmień nazwę wydziału
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Wydziały”

Sukces: Pojawienie się na liście zmienionej nazwy wydziału.

Test Admin-DeleteDepartments

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Wydział-Usuń
3. Wybierz wydział do usunięcia
4. Naciśnij „Usuń”

Sukces: Zniknięcie z listy usuniętego wydziału.

Test Admin-AddGroups

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Grupy->Dodaj grupę
3. Wpisz : nazwę, opis oraz ID Years
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Grupy”

Sukces: Pojawienie się na liście nowej grupy.

Test Admin-EditGroups

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Grupy->Edytuj
3. Zmień nazwę
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Grupy”

Sukces: Pojawienie się na liście zmienionej nazwy grupy.

Test Admin-DeleteGroups

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Grupy->Usuń
3. Wybierz grupę do usunięcia
4. Naciśnij „Usuń”

Sukces: Zniknięcie z listy grupy.

Test Admin-AddYears

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Roczniki-> Dodaj rocznik
3. Wpisz : nazwa, opis, course ID
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Roczniki”

Sukces: Pojawienie się na liście nowego rocznika.

Test Admin-EditYears

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Roczniki->Edytuj
3. Zmień nazwę
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Roczniki”

Sukces: Pojawienie się na liście zmienionej nazwy rocznika.

Test Admin-DeleteYears

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Roczniki->Usuń
3. Wybierz rocznik do usunięcia
4. Naciśnij „Usuń”

Sukces: Zniknięcie z listy usuniętego rocznika.

Test Admin-AddSubjects

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Przedmioty-> Dodaj przedmiot
3. Wpisz : nazwa, opis, groups ID
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Przedmioty”

Sukces: Pojawienie się na liście nowego przedmiotu.

Test Admin-EditSubjects

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Przedmioty->Edytuj
3. Zmień nazwę
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie z menu wybierz „Przedmioty”

Sukces: Pojawienie się na liście zmienionej nazwy przedmiotu.

Test Admin-DeleteSubjects

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Przedmiot->Usuń
3. Wybierz przedmiot do usunięcia
4. Naciśnij „Usuń”

Sukces: Zniknięcie z listy usuniętego przedmiotu.

Test Admin-AddCourses

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Kierunek->Dodaj Kierunek
3. Wpisz : nazwę, opis, Department ID
4. Naciśnij „Dodaj” a następnie „Kierunki”

Sukces: Pojawienie się na liście nowego kierunku

Test Admin-EditCourses

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Kierunku->Edytuj
3. Zmień nazwę kierunku
4. Naciśnij „Edytuj” a następnie „Kierunki”

Sukces: Pojawienie się na liście zmienionej nazwy kierunku

Test Admin-DeleteCourses

1. Wykonaj test Admin-login
2. Wybierz w panelu menu-> Kierunki->Usuń
3. Wybierz kierunek do usunięcia
4. Naciśnij „Usuń”

Sukces: Zniknięcie na liście usuniętego kierunku.

Test Student-EditProfil

1. Wykonaj Test student-login
2. W panelu menu -> Profil
3. Wpisz nr tel., adres, adres e-mail
4. Naciśnij „Edytuj”

Sukces: Pojawienie się podanego nr Tel., adres, adres e-mail.

Test Nauczyciel-EditProfil

1. Wykonaj Test Nauczyciel-login
2. W panelu menu -> Profil
3. Wpisz nr tel., adres, adres e-mail
4. Naciśnij „Edytuj”

Sukces: Pojawienie się podanego nr Tel., adres, adres e-mail.

Test Student-marksAverageShow

1. Wykonaj Test Nauczyciel- AddMark
2. Wykonaj test student-login
3. Wybierz w menu – Oceny -> Średnia

Sukces: Pojawienie się oceny „5.0”

Test Nauczyciel-groupsStudentShow

1. Wykonaj Test Nauczyciel-login
2. W panelu menu -> Studenci

Sukces: Wyświetlenie się studentów.

Test Student- subjectsShow

1. Wykonaj Test Student-login
2. W panelu menu -> Przedmioty

Sukces: Wyświetlenie się przedmiotów.

Test Nauczyciel-subjectsShow

1. Wykonaj Test Nauczyciel-login
2. W panelu menu -> Przedmioty

Sukces: Wyświetlenie się przedmiotów.

Test Student-EditPassword

1. Wykonaj Test Student-login
2. W panelu menu -> Profil -> Edytuj
3. Wpisanie obecnego hasła oraz nowego hasła.
4. Naciśnij zmień hasło.
5. Wykonaj Test Student-logout
6. Wykonaj Test Student-login

Sukces: Pomyślny przebieg Testu Student-login

Test Nauczyciel- EditPassword

1. Wykonaj Test Nauczyciel-login
2. W panelu menu -> Profil-> Edytuj
3. Wpisanie obecnego hasła oraz nowego hasła.
4. Naciśnij zmień hasło.
5. Wykonaj Test Nauczyciel-logout
6. Wykonaj Test Nauczyciel-login

Sukces: Pomyślny przebieg Testu Nauczyciel-login

Test Nauczyciel- EditMark

1. Wykonaj test Nauczyciel-login
2. Wykonaj Test Nauczyciel-AddMark
3. Wybierz z menu – Edytuj Ocene
4. Wpisz ocenę „3.0”
5. Naciśnij zatwierdź.
6. Wykonaj Test Student-WyświetlOcene

Sukces: Pomyślne wykonanie testu Student-WyświetlOcene.