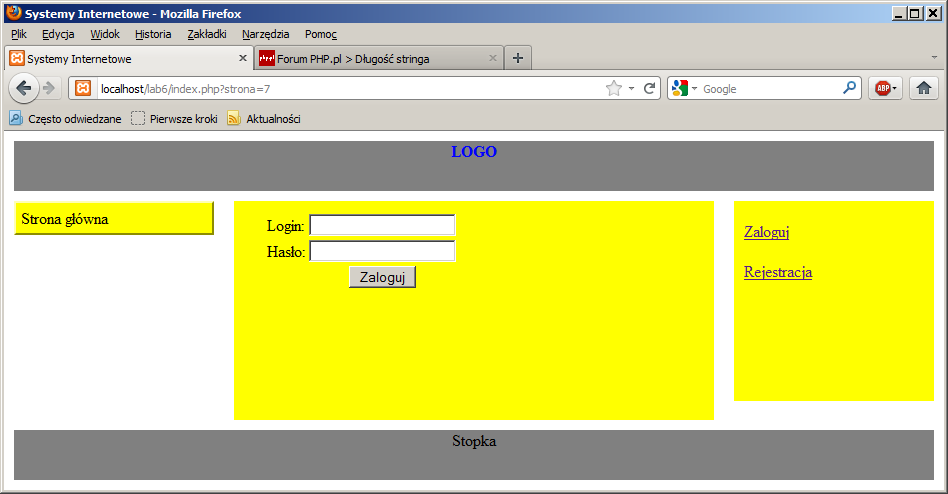
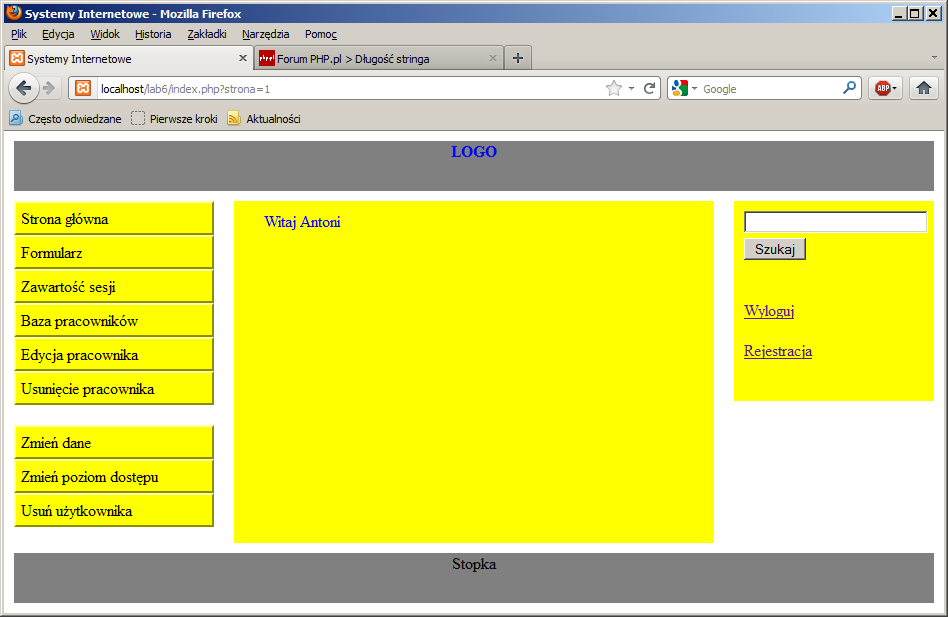
**Systemy Internetowe**

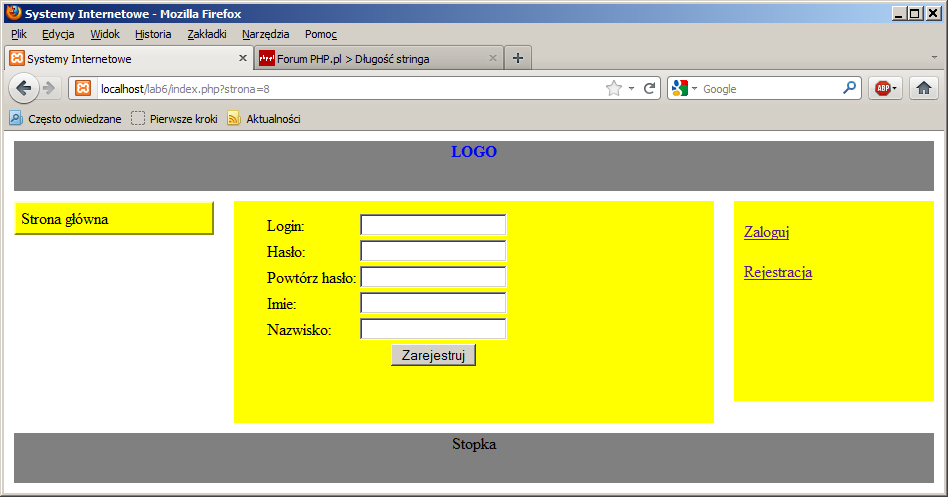
**Laboratoria 6 - logowanie**

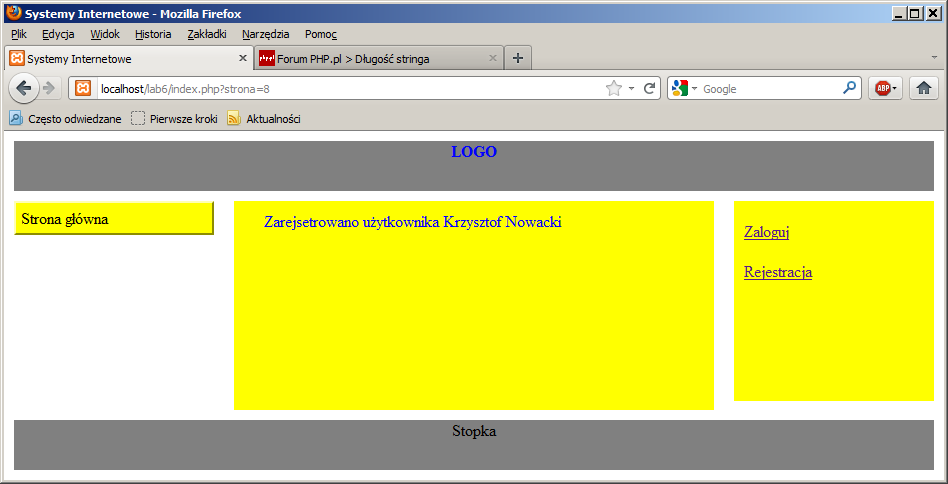
1. Do bazy danych należy dodać dodatkową tabelę „użytkownicy” zawierającą pola: login, haslo, uprawnienia, imię, nazwisko.
2. Do div’a „dodatki” mają zostać dodane dwa dodatkowe linki: „zaloguj” i „rejestracja”.
3. Do div’a „menu” mają zostać dodane linki: „zmiana danych”, „zmiana poziomu dostępu”, „usunięcie użytkownika”.
4. W momencie aktywacji linku „zaloguj” w div’ie „treść” ma być wyświetlany formularz do logowania (1 pole tekstowe, 1 pole typu hasło i 1 przycisk).
5. Po wpisaniu danych przez użytkownika i wciśnięciu przycisku, trzeba sprawdzić czy użytkownik o podanym loginie i haśle istnieje w bazie danych. W przypadku błędnych danych użytkownikowi powinien wyświetlać się ten sam czysty formularz, natomiast w przypadku gdy dane są poprawne:
   * w div’ie treść ma pojawić się komunikat powitalny z imieniem zalogowanego użytkownika
   * link „zaloguj” w „divie” dodatki ma zmienić się na link „wyloguj”
   * w div’vie „menu” mają zostać wyświetlone tylko te opcje, które są przynależne do danego poziomu uprawnień użytkownika:
     1. poziom 0 = niezalogowany użytkownik (czyli tylko link do strony głównej oraz do logowania i rejestracji – wyszukiwarka ma być niewidoczna)
     2. poziom 1 = poziom 0 + formularz, zawartość sesji, baza danych, zmiana danych, wyszukiwarka
     3. poziom 2 = poziom 1 + edycja
     4. poziom 3 = poziom 2 + usuwanie
     5. poziom 4 = admin = poziom 3 + zmiana poziomu dostępu, usunięcie użytkownika
6. W momencie aktywacji linku „wyloguj” użytkownik ma zostać wylogowany ze strony, czyli:
   * ma nastąpić powrót do stanu standardowego (tylko opcje: strona główna, zaloguj, zarejestruj),
   * opcja "wyloguj" ma zmienić się na "zaloguj".
7. W momencie aktywacji linku „rejestracja”, w div’ie „treść” ma być wyświetlany formularz rejestracyjny, zawierający 5 pól: imię, nazwisko, login, hasło, hasło
   * Formularz ma być walidowany z uwagi na:
     1. niepowtarzalność loginu w bazie,
     2. zgodne wypełnienie obu pól przeznaczonych na hasło,
     3. odpowiednią długość loginu (min 6 znaków),
     4. odpowiednią długość hasła (min 6 znaków).
   * Każdy nowo dodany użytkownik otrzymuje poziom uprawnień „0” – dostęp do funkcjonalności strony ma dopiero w momencie aktywacji konta przez administratora, która odbywa się poprzez opcję „Zmień poziom dostępu” (kolejne zajęcia).

****

****

****

****

****