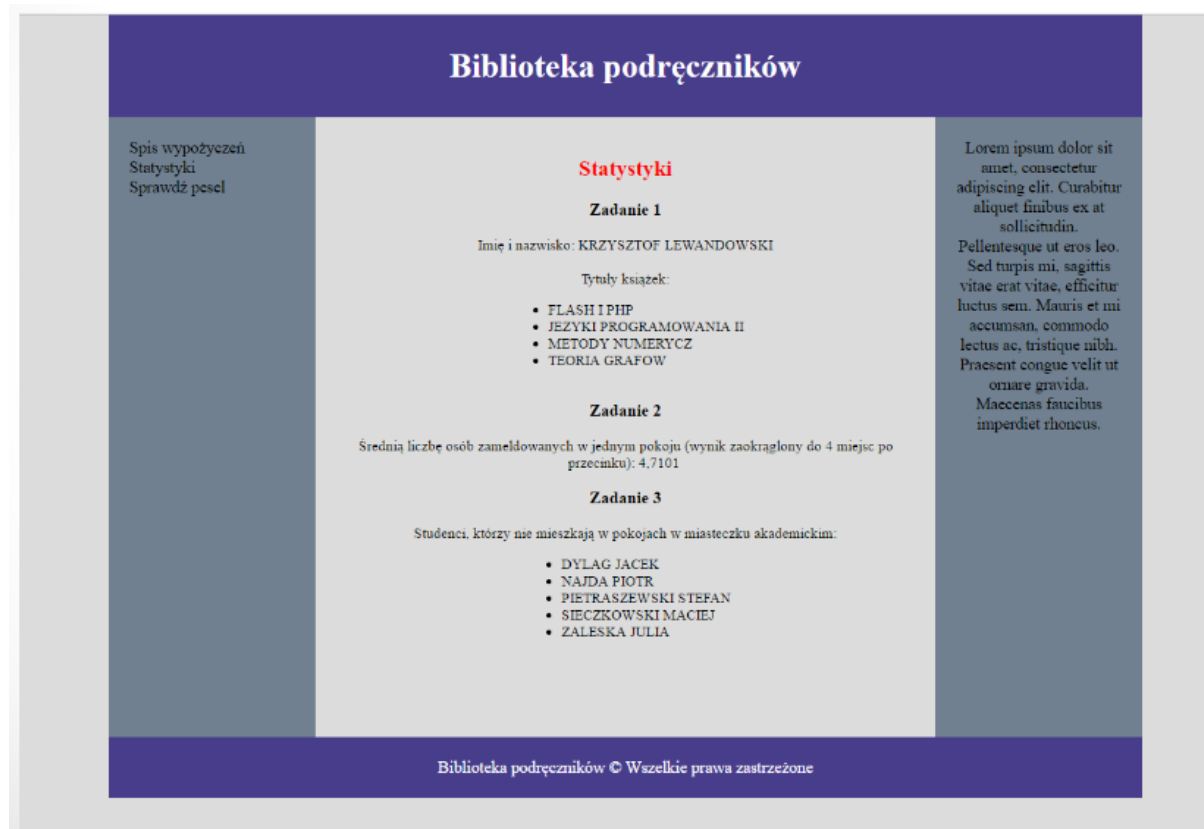


## Zadanie „Biblioteka”:

- Z biblioteki podręczników, wypożyczanych na cały rok akademicki, mogą korzystać studenci z miasteczka akademickiego i spoza miasteczka. Każdy student może wypożyczyć wiele różnych książek. W miasteczku studenci mieszkają w pokojach po kilka osób w jednym.
- Dane są trzy pliki: studenci.txt, meldunek.txt oraz wypozyczenia.txt, w których zapisano informacje o aktualnie wypożyczonych książkach przez studentów. Każdy plik ma wiersz nagłówkowy. Dane rozdzielono znakiem tabulacji. Wszystkie dane tekstowe w plikach mają długości nieprzekraczające 60 znaków.

Stwórz bazę danych o nazwie „biblioteka”. Zaimportuj pliki. Tabele nazwij tak jak pliki.

Utwórz stronę według szablonu:



### •body

kolor tła: #DCDCDC  
strona wyśrodkowana  
kolor czcionki: biały

### •logo

1000px x 100px  
Kolor tła: #483D8B

### •menu/nawigacja oraz menu 2

szerokość: 200px  
wysokość 600px  
kolor tła: #708090  
margines wewnętrzny: 20px

### •treść strony

Kolor tła: lightgrey  
Margines wewnętrzny: 20px

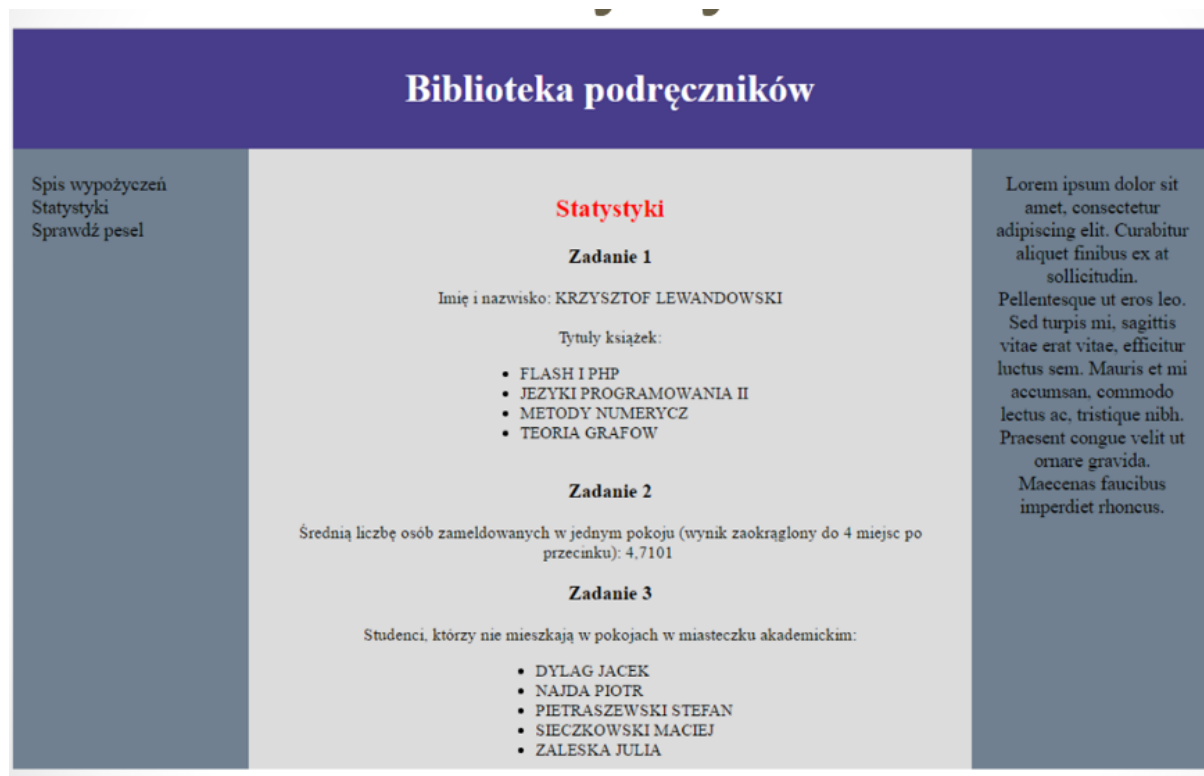
•stopka

1000px x 50px  
Kolor tła: #DCDCDC  
kolor czcionki: biały

•linki

bez dekoracji / podkreślenia

Zakładka „Statystyki”:



Po wejściu na stronę domyślnie wczytuje się ta zakładka

Zakładka „Statystyki”

1. Podaj imię i nazwisko osoby, która wypożyczyła najwięcej podręczników. Wypisz tytuły wszystkich książek przez nią wypożyczonych.
2. Podaj średnią liczbę osób zameldowanych w jednym pokoju. Wynik zaokrąglij do 4 miejsc po przecinku
3. Podaj nazwiska i imiona studentów, którzy nie mieszkają w pokojach w miasteczku akademickim. Listę posortuj alfabetycznie wg nazwisk.

Zakładka „Sprawdź pesel”

1. W numerze PESEL zawarta jest informacja o płci osoby. Jeżeli przedostatnia cyfra numeru jest parzysta, to PESEL należy do kobiety, jeśli nieparzysta, to do mężczyzny.
2. Poniżej umieść zestawienie ile jest kobiet i mężczyzn w bazie według wzoru:

Do oceny oddaj utworzone pliki stron, plik css oraz wyeksportowaną bazę.