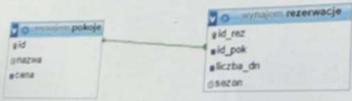
UWAGA: katalog z rezultatami pracy oraz płytę należy opisać numerem zdającego, którym został podpisany arkusz, czyli numerem PESEL lub w przypadky jego braku numerem paszportu. Dalej w zadanju numer too UWAGA. katalog z rezultatami pracy oraz płytę należy opisać numerem zdającego, którym zdataniu numer ten arkusz, czyli numerem PESEL lub w przypadku jego braku numerem paszportu. Dalej w zadaniu numer ten jest nazwany numerem zdającego. Wykonaj aplikację internetową pensjonatu, wykorzystując pakiet XAMPP oraz edytor zaznaczający składnię.

Aby wykonać zadanie, należy zalogować się na konto Egzamin bez hasła. Na pulpicie znajduje się archiwum

Na pulpicie konta Egzamin należy utworzyć folder. Jako nazwy folderu należy użyć numeru zdającego. Rozpakowane pliki należy umieścić w tym folderze. Po skończonej pracy wszystkie wyniki należy zapisać w tym folderze.

Operacje na bazie danych

Struktura bazy danych została przedstawiona na obrazie 1.



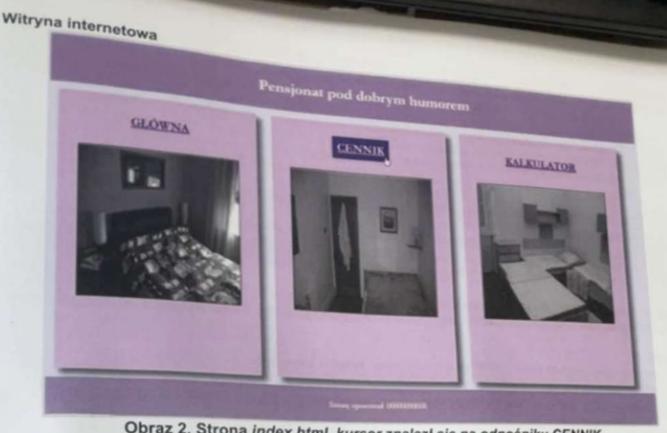
Obraz 1. Tabele bazy danych

Za pomocą narzędzia phpMyAdmin wykonaj operacje na bazie danych:

- Utwórz bazę danych o nazwie wynajem
- Do bazy wynajem zaimportuj tabele z pliku wynajem.sql z rozpakowanego archiwum
- Wykonaj zrzut ekranu po imporcie. Zrzut zapisz w formacie PNG i nazwij import. Nie kadruj zrzutu. Powinień on obejmować cały ekran monitora, z widocznym paskiem zadań. Na zrzucie powinny być widoczne elementy wskazujące na poprawnie wykonany import tabel.
- Wykonaj zapytania SQL działające na bazie wynajem. Zapytania zapisz w pliku kwerendy.txt. Wykonaj zrzuty ekranu przedstawiające wyniki działania kwerend. Zrzuty zapisz w formacie JPEG i nadaj im nazwy kw1, kw2, kw3, kw4, kw5. Zrzuty powinny obejmować cały ekran monitora z widocznym paskiem Zapytanie 1: wybierające wszystkie wiersze z tabeli pokoje
- Zapytanie 2: wybierające z tabeli rezerwacje jedynie id pokoju oraz sezon dla rezerwacji o liczbie Zapytanie 3: liczące sumę dni rezerwacji zimą
- Zapytanie 3: iczące sumę uni rezerwacji zmią Zapytanie 4: aktualizujące liczbę dni rezerwacji. Minimalna liczba dni rezerwacji to 4, dla rekordów, w których liczba dni jest mniejsza od 4 liczba ta jest zmieniana na 4 Zapytanie 5: tworzące użytkownika najemca z hasłem n@JEM1@!

Grafika

Obrazy 1.bmp, 2.bmp, 3.bmp należy przeskalować bez zachowania 300 px na 300 px oraz zapisać w odcieniach szarości i w formacie JPEG proporcji do wymiarów



Obraz 2. Strona index.html, kursor znalazł się na odnośniku CENNIK

Cechy witryny:

- Składa się ze stron index.html, cennik.php, kalkulator.html
- Na stronie kalkulator.html należy jedynie zapisać "strona w trakcie budowy"
- Strony index.html i cennik.php różnią się jedynie blokiem środkowym

Cechy wspólne dla stron index.html i cennik.php:

- Zapisane w języku HTML 5
- Jawnie zastosowany właściwy standard kodowania polskich znaków
- Zadeklarowany język witryny: polski
- Tytuł strony widoczny na karcie przeglądarki: "Wynajem pokoi"
- Arkusz stylów w pliku o nazwie styl2.css prawidłowo połączony z kodem strony
- Podział strony na bloki: baner, poniżej obok siebie blok lewy, środkowy i prawy, na dole stopka. Podział zrealizowany za pomocą znaczników sekcji tak, aby po uruchomieniu w przeglądarce wygląd Zawartość banera: nagłówek pierwszego stopnia o treści "Pensjonat pod dobrym humorem"
- Zawartość bloku lewego:
- odnośnik "GŁÓWNA" do pliku index.html
 - obraz 1.jpg z tekstem alternatywnym "pokoje"
- odnośnik "KALKULATOR" do pliku kalkulator.html
- Zawartość stopki: akapit (paragraf) o treści: "Stronę opracował: ", dalej wstawiony numer zdająceg
- Zawartość bloku środkowego dla strony index.html:
- odnośnik "CENNIK" do pliku cennik.php
 - obraz 2.jpg z tekstem alternatywnym "pokoje"
- Zawartość bloku środkowego dla strony cennik.php: odnośnik "CENNIK" do pliku cennik.php tabela o trzech kolumnach wypełniana skryptem
- Obraz 3. Blok środkowy strony cennik

4

170

UV

pot May

ind

sty

Op 092

CZ

00

Styl CSS
Styl CSS zdefiniowany w całości w zewnętrznym pšku o nazwie styl CSS zdefiniowany w całości w zewnętrznym pšku o nazwie stylu CSS: krój czcionki Garany.

Ustawione domystna wartości dla wszystkich selektorów stylu CSS: CSS

SS zdefiniowany w całości w zewnętrznym pšku o nazwie stylu CSS: krój czcionki Garamony
Ustawione domyślne wartości dla wszystkich selektorów stylu CSS: krój czcionki Garamony
wyrównania tekstu do środka wyrównanie tekstu do środka

Ota selektora ciała strony: kolor tła Lavender
Wspólne dla banera i stopki: kolor tła #AFBEB5, biały kolor tła #E1BEE7, szerokość 30%, wyspo by
Wspólne dla banera i stopki: kolor tła #AFBEB5, biały kolor tła #E1BEE7, szerokość 30%, wyspo by
Wspólne dla banera i stopki: kolor tła #AFBEB5, biały kolor tła #E1BEE7, szerokość 30%, wyspo by

Ola selektora ciała strony: kolor Ba Lavender
Wspólne dla banera i stopki: kolor tla #AFBEB5, biały kolor czcionki, marginisky wewnętrzne 16 px
Wspólne dla banera i stopki: kolor tla #AFBEB5, biały kolor tla #E1BEE7, szerokość 30%, wysokczy
Wspólne dla bloków lewego, środkowego i prawego: kolor tla #E1BEE7, szerokość 30%, wysokczy
Wspólne dla bloków lewego, środkowego i prawego: kolor tla #E1BEE7, szerokość 30%, wysokczy
Wspólne dla bloków lewego, środkowego i prawego: kolor tla #E1BEE7, szerokość 30%, wysokczy
Wspólne dla bloków lewego, środkowego i prawego: kolor tla #E1BEE7, szerokość 30%, wysokczy
Wspólne dla bloków lewego, środkowego i prawego: kolor tla #E1BEE7, szerokość 30%, wysokczy Współne dla benera i stopki: kolor tla szcrecego: kolor tla WE TBEET, szerokość 30%, wysokość Współne dla bloków lewego. środkowego i prawego: kolor tla WE TBEET, szerokość 30%, wysokość Współne dla bloków lewego. środkowego i prawego: kolor tla WE TBEET, szerokość 30%, wysokość 50%, wysokość 50

Dia selektora odnośnika: kolor czcionki Indigo, rozmiar czcionki 150%, marginesy wewnętrzne 10 px

Czcionka pogrubiona
Gdy kursor znajdzie się na odnośniku jego kolor tła zmienia się na Indigo, a kolor czcionki na bisty
Wydyna znajdzie się na odnośniku jego kolor tła zmienia się na Indigo, a kolor czcionki na bisty
Wydyna znajdzie się na odnośniku jego kolor tła zmienia ciągłą o szerokości 1 px, szerokości Gdy kursor znajdzie się na odnośniku jego kolor tła zmienia się na ozerokości 1 px, szerokość 80%. Wspólne dla selektora obrazu i tabeti: obramowanie linią ciągtą o szerokości 1 px, szerokość 80%.

Wspólne dla selektora obrazu i tabeli: obramowanie linią ciągią wyliczany przez przeglądarką marginesy zewnętrzne górny i dolny 40 px, lewy i prawy automatycznie wyliczany przez przeglądarką Uwaga: style CSS dla odnośnika, obrazu i tabeli należy zdefiniować wyłącznie przy pomocy selektora dla

Uwaga: style CSS dla odnośnika, obrazu i tabeli należy zdeninowane projektem późniejszej rozbudowy witryny znaczników odnośnika, obrazu i tabeli. Jest to uwarunkowane projektem późniejszej rozbudowy witryny

W Tabell 1 podano wybór funkcji PHP do obsługi bazy danych. Wymagania dotyczące skryptu: Napisany w języku PHP

Skrypt łączy się z serwerem bazy danych na localhost, użytkownik root bez hasła, baza danych o nazwie wynajem

Skrypt wysyła do bazy danych zapytanie 1

Dane z każdego zwróconego zapytaniem wiersza wypisywane są w kolejnym wierszu tabeli

Po wykonaniu operacji na bazie danych skrypt zamyka połączenie z serwerem.

Tabela 1. Wybór funkcji jezyka PHP do obski

Funkcje biblioteki MySQLi	Zwracana wartość
mysqli_connect(serwer, użytkownik, hasło, nazwa_bazy)	
mysqli_select_db(id_polaczenia, nazwa_bazy) mysqli_error(id_polaczenia, nazwa_bazy)	id połączenia lub FALSE, gdy niepowodzenie
Polaczonia)	TRUE/FALSE w zależności - d
mysqli_close(id_polaczenia)	TRUE/FALSE w zależności od stanu operacji Tekst komunikatu blędu
mysqli_query(id_polaczenia, zapytanie)	TRUE/FALSE W 201-1
mysqli_fetch_row(wynik_zapytania)	TRUE/FALSE w zależności od stanu operacji Wynik zapytania
mysqli_fetch_array(wynik_zapytania) nysqli_num_rows(wynik_zapytania)	Tablica numeryczna odpowie z
	nie ma wyniku
dadnia właściwości CSS box-shadow; x-shadow: nonejh-offset v-offset blur spread cold	Dr [inset]initiation