

Nazwa
kwalifikacji:

Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami

Oznaczenie
kwalifikacji:

E.14

Numer zadania:

04

Kod arkusza:

E.14_04_18.01

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych
R.1.1	Wykonano import tabel do bazy danych ogłoszenia, czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>dane</i> w formacie JPEG. Zrzut zawiera cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań
R.1.2	Zapisano plik <i>kwerendy.txt</i> z zapytaniem SQL
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 wstawiające do tabeli uzytkownik jeden rekord. Klucz główny nadany automatycznie przez bazę danych. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>INSERT INTO uzytkownik (id, imie, nazwisko, telefon, email) VALUES (NULL, 'Jolanta', 'Jasny', '600600600', 'jolanta@poczta.pl');</code> również poprawnie bez pierwszego nawiasu lub wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest pomyślne wykonanie tak zapisanej kwerendy
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie tytuł, treść i podkategorię ogłoszenia, które należy do użytkownika o id = 1 oraz kategoria = 1. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>SELECT tytul, tresc, podkategoria FROM ogloszenie WHERE uzytkownik_id = 1 and kategoria = 1;</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie kolumny tytuł, tresc, podkategoria tylko dla dwóch rekordów: Daniel Craig. Biografia, Selekcja
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 tworzące użytkownika jolanta na localhost z hasłem jol1@ . W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>CREATE USER 'jolanta'@'localhost' IDENTIFIED BY 'jol1@'</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na dodanie użytkownika
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 nadające prawa dla użytkownika jolanta do przeglądania danych i ich zmieniania dla tabeli uzytkownik. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>GRANT SELECT, UPDATE ON uzytkownik TO 'jolanta'@'localhost'</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na ustawienie jedynie wymaganych praw dla użytkownika jolanta
R.2	Rezultat 2: Witryna internetowa Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (niezmieniające sensu tekstu), błędy wielkości liter i znaków diakrytycznych, tekst może być pisany w cudzysłowach lub bez. W przypadku, gdy R.2.4 nie jest spełnione, w R.2.5-R.2.9 wystarczy, że nazwy bloków zgadzają się z kodem źródłowym
R.2.1	Przeskalowano plik <i>ksiazki.jpg</i> do wymiarów: szerokość 150 px (± 2 px), wysokość 225 px (± 2 px)
R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku <i>rejestracja.html</i> oraz zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadano tytuł strony: "Dodaj użytkownika", jest on widoczny na karcie przeglądarki
R.2.4	Wygląd strony zdefiniowano dzieląc stronę na baner, panele lewy i prawy oraz stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji (div, section, header, nav, aside, footer, article,...) i strona po uruchomieniu w przeglądarce ma układ zgodny z obrazem 2 w arkuszu
R.2.5	W banerze zapisano nagłówek h2 "Rejestracja użytkownika" oraz w panelu lewym zapisano nagłówek h3 o treści "Wpisz swoje dane" oraz w panelu prawym przynajmniej jeden nagłówek h3 z "Kategorie", "Podkategorie"
R.2.6	W panelu prawym zapisano prawidłowo skonstruowaną przynajmniej jedną listę punktową (znaczniki i) z elementami: Książki, Muzyka, Filmy lub z elementami: Biografia, Kryminał, Komiks
R.2.7	W panelu prawym zapisano odsyłacz o treści "kwerendy SQL" oraz jego kliknięcie powoduje pobranie lub wyświetlenie pliku <i>kwerendy.txt</i>
R.2.8	W panelu prawym umieszczono obraz <i>ksiazki.jpg</i> , z tekstem alternatywnym "sprzedaj książkę"
R.2.9	W panelu lewym umieszczono formularz powiązany z plikiem <i>dodajDane.php</i> , metoda wysłania - POST
R.2.10	Przynajmniej jedno pole: Nazwisko lub email ma rozmiar = 40 (np. size=40) oraz przycisk czyszczący zawartość formularza i przycisk submit
R.3	Rezultat 3: Styl CSS witryny internetowej
R.3.1	Styl CSS zapisano w pliku <i>styl4.css</i> , formatowanie witryny pochodzi od stylów zdefiniowanych w pliku CSS

R.3.2	W pliku CSS ustawiono kolor tła dla banera i stopki na #301B5E; panelu lewego: #0193DA; prawego: #2DAFEE
R.3.3	W pliku CSS ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla panelu prawego i dla stopki
R.3.4	W pliku CSS ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki
R.3.5	W pliku CSS ustawiono krój czcionki Arial dla banera
R.3.6	W pliku CSS ustawiono wysokość banera na 60px, obu paneli na 700px
R.3.7	W pliku CSS ustawiono szerokość panelu lewego na 60%, prawego na 40%
R.3.8	W pliku CSS ustawiono styl przycisków typu submit i reset na pomarańczowy kolor tła, biały kolor czcionki, bez obramowania, marginesy wewnętrzne 20px (wystarczą dwie cechy)
R.3.9	W pliku CSS ustawiono styl obrazu: marginesy wewnętrzne 20px, obramowanie na 1px, linią kropkowaną, pomarańczową
R.3.10	W pliku CSS zdefiniowano formatowanie dla odsyłacza: niewybrany ma biały kolor czcionki, odsyłacz na którym znajduje się kursor (hover) - kolor czerwony
R.4	Rezultat 4: Skrypt połączenia z bazą Uwaga: Jeżeli skrypt nie uruchamia się, to R.4.2 do R.4.5 należy sprawdzić w kodzie
R.4.1	Skrypt napisano w języku PHP
R.4.2	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych
R.4.3	Skrypt realizuje wybór bazy danych ogłoszenia
R.4.4	Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy
R.4.5	Skrypt pobiera dane z formularza z czterech pól
R.4.6	Skrypt wysyła do bazy danych zapytanie wstawiające rekord w tabeli uzytkownik z danymi pobranymi z formularza. Należy wypełnić formularz poprawnymi danymi i sprawdzić czy po wciśnięciu przycisku WYŚLIJ dane zostały zapisane w bazie danych