Nazwa kwalifikacji: Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami

danych

Oznaczenie kwalifikacji:

EE.09

Numer zadania: 07

EE.09-07-22.01-SG zo

| Kod arkusza: | EE.09-07-22.01-SG_zo |
|--------------|---|
| Lp. | Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny |
| R.1 | Rezultat 1: Operacje na bazie danych |
| | Uwaga: W przypadku oceny zrzutów należy uznać za prawidłowe jeżeli obejmuje cały obszar ekranu, z widocznym paskiem zadań, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wykadrowanych zrzutów ekranu |
| R.1.1 | Wykonano import tabel do bazy <i>podroze</i> , czynność udokumentowano plikiem o nazwie egzamin w formacie JPEG |
| R.1.2 | Zapisano plik tekstowy o nazwie <i>kwerendy</i> zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania |
| R.1.3 | Utworzono zapytanie 1 wybierające pola kierunek i czas z tabeli <i>przyloty</i> dla lotów, które nie mają wpisu w polu status_lotu. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT kierunek, czas FROM przyloty WHERE status_lotu = ""; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie kolumny kierunek i czas, jedynie rekordy dla miast: Wiedeń, Berlin, Hamburg, Monachium, Zurych |
| R.1.4 | Utworzono zapytanie 2 wybierające pola kierunek i dzien z tabeli odloty dla lotów obsługiwanych samolotem typu boening 787. Zapytanie wykorzystuje relację, w klauzuli warunku jest sprawdzany typ samolotu. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT kierunek, dzien FROM odloty JOIN samoloty ON odloty.samoloty_id = samoloty.id WHERE samoloty.typ = "boening 787"; możliwe również INNER JOIN lub przyrównanie kluczy w warunku oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie kolumny kierunek i dzień dla: Neapol, ALICANTE, Londyn LT, Malta, Wiedeń |
| R.1.5 | Utworzono zapytanie 3 wybierające numer rejsu i kierunek z tabeli <i>przyloty</i> dla rejsów, których numer zawiera w dowolnym miejscu ciąg znaków LX. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT nr_rejsu, kierunek FROM przyloty WHERE nr_rejsu LIKE "%LX%"; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie kolumny nr_rejsu i kierunek, jedynie dla lotów: LX3447, LX5473, LX5728 |
| R.1.6 | Utworzono zapytanie 4 uaktualniające pole linie w tabeli samoloty. Firma SWISS zmieniła swoją nazwę na SWISS2. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: UPDATE samoloty SET linie="SWISS2" WHERE linie = "SWISS"; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest efekt poprawnie wykonanego zapytania |
| R.2 | Rezultat 2: Zawartość witryny internetowej |
| | Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (nie zmieniające sensu tekstu), błędy wielkości liter i znaków diakrytycznych, tekst może być pisany w cudzysłowach lub bez |
| R.2.1 | Plik serengeti.jpg jest przeskalowany z zachowaniem proporcji do szerokości dokładnie 350 px odpowiadająca temu wysokość wynosi 233 px ±5 px |
| R.2.2 | Witrynę internetową zapisano w pliku HTML o nazwie <i>galeria</i> |
| R.2.3 | Zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków dla witryny |
| R.2.4 | Nadano tytuł strony: "Galeria" |
| R.2.5 | Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: baner, główny, bloki lewy i prawy, stopka. Zastosowano znaczniki sekcji |
| R.2.6 | Zapisano: w banerze nagłówek h2: "Galeria miejsc ciekawych", w bloku lewym nagłówek h3: "Przeglądaj zdjęcia", w bloku prawym nagłówek h3: "Obrazy w naszej galerii" oraz paragraf |
| R.2.7 | W bloku głównym po uruchomieniu strony wstawiono zdjęcie lanzarotte.jpg z tekstem alternatywnym "galeria" oraz w bloku prawym umieszczono obraz icon-off.png |

Plik pobrany ze strony https://www.Testy.EgzaminZawodowy.info

| R.2.8 | W bloku lewym umieszczono 5 zdjęć zgodnych z obrazem 2 w arkuszu egzaminacyjnym. Ich teksty alternatywne są takie same jak nazwa pliku (mogą być bez rozszerzenia lub z) |
|-------|---|
| R.2.9 | W bloku prawym umieszczono tabelę o dwóch wierszach i trzech kolumnach, zastosowano znaczniki , , wraz z ich zamknięciami |
| R.3 | Rezultat 3: Działanie witryny internetowej |
| | |
| R.3.1 | <u>Układ bloków</u> po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z Obrazem 2 w arkuszu egzaminacyjnym (prawidłowo zastosowano właściwości CSS układające bloki na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid) |
| R.3.2 | Wybranie odnośnika "Odkryj więcej zdjęć" inicjuje otwarcie strony https://pixabay.com |
| R.3.3 | Odnośnik otwiera się w osobnej karcie przeglądarki |
| R.3.4 | Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie styl7.css, formatowanie pochodzi <u>jedynie</u> z tego arkusza Uwaga: kryterium to nie jest spełnione również, gdy źle przypisano co najmniej jeden selektor do bloku (np. kropka zamiast #) |
| R.4 | Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej |
| | Uwaga: W przypadku, gdy nie jest spełnione kryterium 3.4, kryteria w rezultacie R.4 należy ocenić w kodzie CSS (w pliku CSS lub znaczniku <style>). Składnia musi być zgodna ze specyfikacją CSS</td></tr><tr><td>R.4.1</td><td>Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Helvetica (dla selektora * lub body lub html lub kontenera całej strony)</td></tr><tr><td>R.4.2</td><td>Ustawiono kolor tła rgb(70, 130, 180) dla banera, stopki, bloku lewego i prawego oraz rgb(176, 196, 222) dla bloku głównego</td></tr><tr><td>R.4.3</td><td>Ustawiono biały kolor czcionki dla bloków banera, lewego, prawego i stopki</td></tr><tr><td>R.4.4</td><td>Ustawiono wysokość 30px dla banera i stopki oraz 300px dla bloku lewego i prawego</td></tr><tr><td>R.4.5</td><td>Ustawiono szerokość bloku lewego 80% oraz prawego 20%</td></tr><tr><td>R.4.6</td><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera, stopki i bloku głównego</td></tr><tr><td>R.4.7</td><td>Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 50px dla bloku głównego</td></tr><tr><td>R.4.8</td><td>Ustawiono styl zdjęcia w bloku głównym: marginesy wewnętrzne (padding) 3px, obramowanie linią kreskowaną w kolorze niebieskim (dowolny odcień) grubości 1px, zaokrąglenie rogów obrazu o 10px</td></tr><tr><td>R.4.9</td><td>Ustawiono styl dla wszystkich zdjęć w bloku lewym: wysokość 40% (np. za pomocą klasy, dodanie tego samego id do wszystkich zdjęć jest błędem)</td></tr><tr><td>R.4.10</td><td>Gdy kursor myszy znajdzie się na obrazie miniatury pojawia się obramowanie linią ciągłą koloru białego i grubości 1px (np. za pomocą pseudoklasy hover)</td></tr><tr><td>R.5</td><td>Rezultat 5: Skrypt</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td>R.5.1</td><td>Przynajmniej jeden skrypt napisano w języku JavaScript oraz zawiera on przynajmniej jedną instrukcję poprawną składniowo</td></tr><tr><td>R.5.2</td><td>Dla przynajmniej jednego zdarzenia kliknięcia obrazu przypisano do niego funkcję JavaScript (może być pusta)</td></tr><tr><td>R.5.3</td><td>Po kliknięciu na przynajmniej jednej miniaturze, odpowiadający jej obraz jest wyświetlany w bloku głównym</td></tr><tr><td>R.5.4</td><td>Kliknięcie jest obsłużone zgodnie z R.5.3 dla każdej z pięciu miniatur</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table></style> |