Nazwa kwalifikacji: Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i

bazami danych

Oznaczenie kwalifikacji:

aczenie EE.09

Numer zadania: 03

Kod arkusza: **EE.09-03-23.01-SG**

wersja **SG**

	36
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych
	Uwaga: W przypadku oceny zrzutów należy uznać za prawidłowe jeżeli widoczny jest 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 danych <i>gazeta</i> , czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>import</i> 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 jedynie pola id i tytul z tabeli <i>ogloszenia</i> posortowane rosnąco według pola tytul. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT id, tytul FROM ogloszenia ORDER BY tytul; (opcjonalnie ASC) oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest dokładnie 5 rekordów kolejno o id: 3, 1, 5, 2, 4 z odpowiadającymi tytułami
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie pole tytul z tabeli <i>ogloszenia</i> z kategorii 1 oraz podkategorii 13. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT tytul FROM ogloszenia WHERE kategoria = 1 AND podkategoria = 13; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie tytuły Selekcja, Buick
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 aktualizujące dane w tabeli <i>ogloszenia</i> w rekordzie o id równym 5, pole podkategoria przyjmuje wartość 1. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: UPDATE ogloszenia SET podkategoria = 1 WHERE id = 5; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, wskazującym na poprawną aktualizację pola
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 usuwające kolumnę uzytkownik_id z tabeli ogloszenia. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: ALTER TABLE ogloszenia DROP COLUMN uzytkownik_id; (możliwe bez COLUMN) oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem wskazującym na poprawne usunięcie kolumny
R.1.7	
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 <i>obraz .jpg</i> przeskalowano dokładnie do rozmiarów 250 px na 250 px
R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku o nazwie <i>informacje.html</i>
R.2.3	Zastosowano deklarację języka HTML5, jawnie zapisany standard kodowania polskich znaków oraz zadeklarowano język witryny (np. <html lang="pl">)</html>
R.2.4	Nadano tytuł stronie: "Gazeta"
R.2.5	Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: baner, artykuły i stopka redakcyjna. Zastosowano znaczniki sekcji
R.2.6	W bloku banera zapisano nagłówek h1: "Gazeta codzienna", w bloku artykułów przynajmniej jeden h2, w bloku stopki redakcyjnej h5: "Jan Nowak Redaktor naczelny gazety codziennej" i h3: "Zespół" oraz przynajmniej jeden paragraf
R.2.7	W bloku stopki redakcyjnej umieszczono tabelę o czterech wierszach i dwóch kolumnach, zastosowano znaczniki , ,

R.2.8	W bloku stopki redakcyjnej umieszczono obraz o nazwie <i>obraz.jpg</i> z tekstem alternatywnym "redaktor naczelny"
R.2.9	W bloku stopki redakcyjnej umieszczono cytat, zastosowano jeden ze znaczników: <blockquote>, <q> lub <cite></cite></q></blockquote>
R.2.10	W bloku artykułów umieszczono cztery przyciski
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, nie uwzględnia się bloków z artykułami (prawidłowo zastosowano właściwości CSS układające bloki na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid)
R.3.2	Na stronie umieszczono odnośnik, którego kliknięcie inicjuje otwarcie strony http://dziennikarz.pl/ w nowej karcie przeglądarki (opcjonalnie https://dziennikarz.pl/)
R.3.3	Dla dowolnego przycisku zdefiniowano obsługę zdarzenia kliknięcia (atrybut onClick lub słuchacz zdarzenia click, lub właściwość onclick obiektu DOM)
R.3.4	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie styl3.css, formatowanie pochodzi jedynie z tego arkusza Uwaga: kryterium to nie jest spełnione również, gdy zdający źle przypisał co najmniej jeden selektor do bloku (np. kropka zamiast #)
R.3.5	
R.3.6	
R.3.7	
R.3.8	
R.3.9	
R.3.10	
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 Kryterium R.4.5, R.4.7 jest spełnione jedynie, gdy zdefiniowano styl dla selektora, nie jest spełnione gdy zdefiniowano styl klasy lub inny</td></tr><tr><td>R.4.1</td><td>Ustawiono dla selektora strony (body lub html, lub kontenera strony): krój czcionki Georgia i kolor tła AliceBlue</td></tr><tr><td>R.4.2</td><td>Ustawiono kolor tła #A00037 dla bloku banera, #D81B60 dla bloku stopki redakcyjnej i dla przycisków</td></tr><tr><td>R.4.3</td><td>Ustawiono biały kolor czcionki dla banera, stopki redakcyjnej i przycisków</td></tr><tr><td>R.4.4</td><td>Ustawiono szerokość 70% dla bloku artykułów i 20% dla bloku stopki redakcyjnej</td></tr><tr><td>R.4.5</td><td>Ustawiono marginesy zewnętrzne (margin) 20px dla przycisków, 10px dla stopki redakcyjnej, 0 dla selektora cytatu i selektora h5 oraz marginesy wewnętrzne (padding) 3px dla banera, 15px dla przycisków, 5px dla stopki redakcyjnej</td></tr><tr><td>R.4.6</td><td>Ustawiono dla stopki redakcyjnej cień o cechach: oba przesunięcia 15px, rozmycie 12px kolor DimGrey, np. box-shadow: 15px 15px 12px DimGrey (lub 15px 15px 12px 0 DimGrey)</td></tr><tr><td>R.4.7</td><td>Ustawiono wysokość 100% dla obrazu, szerokość 100% dla przycisków i obrazu oraz 95% dla selektora tabeli</td></tr><tr><td>R.4.8</td><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera, cytatu i h5 oraz rozmiar czcionki 150% dla banera, styl czcionki pochylony dla h5 i cytatu (wystarczy dla 4 cech z 6)</td></tr><tr><td>R.4.9</td><td>Ustawiono dla czterech bloków artykułu: bloki nie są wyświetlane (np. display: none;)</td></tr><tr><td>R.4.10</td><td>Ustawiono dla tabeli: marginesy zewnętrzne auto (margin), obramowanie 1 px linią ciągłą o kolorze AliceBlue</td></tr><tr><td>R.5</td><td>Rezultat 5: Skrypt</td></tr><tr><td></td><td>Uwaga: W przypadku, gdy skrypt się nie uruchamia, kryteria 5.1 ÷ 5.2 należy sprawdzić w kodzie witryny</td></tr><tr><td>R.5.1</td><td>Skrypt zapisano w języku JavaScript i zawarto w nim przynajmniej jedną poprawną składniowo instrukcję języka</td></tr><tr><td>R.5.2</td><td>Zapisano w skrypcie poprawną składniowo funkcję zmieniającą dla bloku pojedynczego artykułu wartość właściwości display lub innej o podobnym działaniu (wymagana prawidłowa definicja funkcji i zastosowanie funkcji getElementBy…)</td></tr><tr><td>R.5.3</td><td>Po wybraniu przynajmniej jednego przycisku wyświetlana jest pod nim treść artykułu</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table></style>

R.5.4	Gdy jest wyświetlona treść artykułu to wybranie przynajmniej jednego innego przycisku powoduje ukrycie treści dotychczas wyświetlanego artykułu
R.5.5	Obsłużono wszystkie cztery przyciski na ukrywanie i wyświetlanie artykułu zgodnie z kryteriami R.5.3 i R.5.4