Nazwa kwalifikacji: Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz

bazami danych

Oznaczenie kwalifikacji:

**INF.03** 

Numer zadania: 06

differ Zadariia. 00

Kod arkusza: INF.03-06-24.01-SG

Wersja arkusza: **SG** 

Wersja arkusza:	5G T
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 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>podroze</i> czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>import</i> w formacie PNG
R.1.2	Zapisano plik <i>kwerendy.txt</i> zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Wykonano zapytanie 1 wybierające jedynie pola nazwaPliku i podpis z tabeli zdjecia sortując je rosnąco według kolumny podpis. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT nazwaPliku, podpis FROM zdjecia ORDER BY podpis; (opcjonalnie ASC)  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widocznych jest dokładnie 9
	rekordów dla kolejnych nazw plików 8, 3, 5, 1, 9, 7, 6, 4, 2, jedynie pola nazwaPliku i podpis
R.1.4	Wykonano zapytanie 2 wybierające jedynie pola cel i dataWyjazdu z tabeli wycieczki dla wycieczek, które nie są dostępne. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT cel, dataWyjazdu FROM wycieczki WHERE dostępna = FALSE; (lub =0)  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są dokładnie 3 rekordy: Francja, Paryz, 2019-07-14; Hiszpania, Barcelona 2019-07-14; Hiszpania, Barcelona 2019-08-14;
R.1.5	Wykonano zapytanie 3 wybierające jedynie pola cel i cena z tabeli wycieczki oraz odpowiadające im pole podpis z tabeli zdjecia, dla wycieczek, których cena jest wyższa niż 1300 zł. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT cel, cena, podpis FROM zdjecia JOIN wycieczki ON zdjecia.id = wycieczki.zdjecia_id WHERE cena > 1300; (możliwe też INNER JOIN lub porównanie kluczy po WHERE)  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są dokładnie 4 rekordy: Francja, Paryz 1350 Paryz; Hiszpania, Barcelona 1500 Barcelona; Hiszpania, Barcelona 1500 Barcelona; Hiszpania, Barcelona 1400 Barcelona;
R.1.6	Wykonano zapytanie 4 usuwające tabelę <i>uzytkownik</i> . W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  DROP TABLE uzytkownik;  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widnieje komunikat o poprawnym usunięciu lub spis tabel bazy danych bez tabeli <i>uzytkownik</i> Rezultat 2: Zawartość witryny internetowej
11.4	Notation at Editation with July intellictories

	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. Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
R.2.1	Witrynę internetową zapisano w pliku PHP o nazwie <i>biuro</i>
R.2.2	Zastosowano deklarację języka HTML5 html , zadeklarowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz zapisano jawnie właściwy standard kodowania polskich znaków</html>
R.2.3	Stronie nadano tytuł: "Poznaj Europę"
R.2.4	Układ strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: baner, lewy, środkowy, prawy, dane i stopka. Zastosowano znaczniki sekcji
R.2.5	W banerze zapisano nagłówek h1: "BIURO PODRÓŻY", w blokach lewym, środkowym i prawym przynajmniej jeden h2 z: "Promocje", "W tym roku jedziemy do", "Kontakt", w bloku dane h3: "W poprzednich latach byliśmy" oraz przynajmniej jeden paragraf
R.2.6	W bloku z danymi umieszczono jedną listę numerowaną, zastosowano znaczniki <ol>, <li>(w skrypcie lub HTML)</li></ol>
R.2.7	W bloku lewym zapisano tabelę o 2 kolumnach i 3 wierszach, zastosowano znaczniki , , <a href="table">, <a href="table">, <a href="table">, <a href="table"><a adresem="" biuro@wycieczki.pl<br="" do="" href="tab&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;R.2.8&lt;/th&gt;&lt;td&gt;W bloku środkowym umieszczono przynajmniej jeden obraz z tekstem alternatywnym (w HTML lub skrypcie)&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;R.3&lt;/th&gt;&lt;th&gt;Rezultat 3: Działanie witryny internetowej&lt;/th&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;&lt;/th&gt;&lt;td&gt;Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – uruchomić plik lokalnie z&lt;br&gt;dysku lub sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;R.3.1&lt;/th&gt;&lt;td&gt;&lt;u&gt;Układ bloków&lt;/u&gt; po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z obrazem 2 w arkuszu (prawidłowo zastosowano właściwości CSS decydujące o układzie strony, np. float i clear albo display flex albo grid albo position)&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;R.3.2&lt;/th&gt;&lt;td&gt;Na stronie umieszczono odnośnik " napisz="" nas"="" z="" łączący="">(href="mailto:biuro@wycieczki.pl")</a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a>
R.3.3	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie <i>styl9.css</i> , formatowanie CSS 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.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej
	Uwaga: W przypadku, gdy nie jest spełnione kryterium 3.3, kryteria w rezultacie R.4 należy ocenić w kodzie CSS (w pliku CSS lub znaczniku <style>). Składnia musi być zgodna ze specyfikacją CSS Kryteria R.4.4, R.4.5, R.4.7 są spełnione jedynie, gdy zdefiniowano styl dla selektora elementu, nie są spełnione gdy zdefiniowano styl klasy lub inny</td></tr><tr><th>R.4.1</th><td>Ustawiono domyślne formatowanie wszystkich selektorów (*): krój czcionki Georgia, wyrównanie tekstu do środka</td></tr><tr><th>R.4.2</th><td>Ustawiono kolor tła #BA6B6C dla banera i stopki, #EF9A9A dla bloku lewego i prawego, MistyRose dla bloku z danymi i środkowego</td></tr><tr><th>R.4.3</th><td>Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki</td></tr><tr><th>544</th><td>Ustawiono szerokość 20% dla bloków lewego i prawego, 60% dla środkowego (width lub</td></tr><tr><th>R.4.4</th><td>grid-template-columns lub flex), 80% dla selektora table  Ustawiono wysokość 500px dla bloków lewego, środkowego i prawego i 120px dla</td></tr></tbody></table></style>

## Plik pobrany ze strony <a href="https://www.Testy.EgzaminZawodowy.info">https://www.Testy.EgzaminZawodowy.info</a>

R.4.6	Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 7px dla banera i stopki, 50px dla bloku z danymi, marginesy zewnętrzne (margin) 7px dla obrazu oraz auto dla tabeli
R.4.7	Ustawiono dla selektora ol punktor wielka cyfra rzymska (list-style lub list-style-type: upper roman;) oraz dla selektora li wyrównanie tekstu do lewej strony
R.4.8	Ustawiono obramowanie dla tabeli: 1px solid Maroon
R.4.9	Ustawiono dla obrazu cień box-shadow: 7px 7px 7px DimGray;
R.4.10	Ustawiono styl pseudoelementu h2::first-letter: rozmiar czcionki 170%, kolor czcionki Maroon
R.5	Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą
	Uwaga: Sprawdzić w wersji XAMPP 8.1.2. Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 ÷ 5.3, 5.5, 5.7 wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MySQLi lub PDO
R.5.1	Skrypt zawiera działające połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy <i>podroze</i>
R.5.2	Ostatnią operacją na bazie jest jej zamknięcie
R.5.3	Skrypt 1 wysyła do bazy danych zapytanie 1 lub skrypt 2 wysyła zapytanie 2
R.5.4	Skrypt 1 wyświetla obrazy na podstawie danych zwróconych zapytaniem, w ten sposób, ż pole nazwaPliku jest źródłem obrazu, a pole podpis jest tekstem alternatywnym obrazu
R.5.5	Skrypt 1 definiuje atrybut title dla każdego obrazu z tekstem z pola podpis zwróconym zapytaniem
R.5.6	Skrypt 2 wyświetla każdy zwrócony wiersz w elemencie listy w formacie: "Dnia <data> pojechaliśmy do <cel>", gdzie &lt; &gt; oznacza pole zwrócone zapytaniem</cel></data>
R.5.7	Zastosowano znaczące nazewnictwo dla wszystkich zmiennych lub funkcji w języku polskim lub angielskim. Nazwy odzwierciedlają cel zastosowania