Nazwa kwalifikacji: Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz

bazami danych

Oznaczenie

INF.03

kwalifikacji:

Kod arkusza:

INF.03-04-24.01-AG

Wersja arkusza: **AG** 

Numer zadania: **04** 

1 :-	
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny Rezultat 1: Operacje na bazie danych
R.1	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>terminarz</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 niepowtarzające się wartości z pola wpis dla zadań z pierwszych 7 dni lipca oraz takich, gdzie pole wpis nie jest puste. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT DISTINCT wpis FROM zadania WHERE dataZadania <= '2020-07-07'  AND wpis <> ''; (możliwe również wpis != '', dodatkowo AND dataZadania >= '2020-07-01')  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem ekranu, na którym są widoczne jedynie dwie dane: Projekt z programowania oraz Weterynarz - Brutus
R.1.4	Wykonano zapytanie 2 wybierające jedynie pola dataZadania i wpis dla zadań z miesiąca lipca. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT dataZadania, wpis FROM zadania WHERE miesiac='lipiec'; (poprawne też dataZadania LIKE "07" lub użyto %)  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest w komunikacie zapis o liczbie rekordów "(31 ogółem)", rekordy są jedynie z lipca, jedynie pola dataZadania i wpis. Zrzut nie musi zawierać wszystkich zwróconych zapytaniem wierszy
R.1.5	Wykonano zapytanie 3 wybierające jedynie pole miesiac i wpis dla wpisów zaczynających się na literę "S". W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT miesiac, wpis FROM zadania WHERE wpis LIKE "S%";  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest jedynie: lipiec Szczepienie, sierpien Sopot, sierpien Sopot
R.1.6	Wykonano zapytanie 4 aktualizujące pole wpis dla zadania w dniu 2020-07-18, nowy wpis to "Wycieczka nad morze". W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  UPDATE zadania SET wpis='Wycieczka nad morze' WHERE dataZadania = '2020-07-18';  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest komunikat o poprawnej aktualizacji lub tabela ze zaktualizowanym wpisem
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. Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
R.2.1	Plik <i>logo1.png</i> przeskalowano z zachowaniem proporcji do wysokości 140 px odpowiadająca temu szerokość wynosi 175 px (± 5 px)

1	There are a second of the seco
	Witrynę internetową zapisano w pliku <i>kalendarz.php</i> oraz zastosowano deklarację języka
R.2.2	HTML5 html , zadeklarowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz</html>
	zapisano jawnie właściwy standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadano tytuł strony: "Zadania na lipiec"
R.2.4	Układ strony zdefiniowano dzieląc ją na: 2 bloki banera, blok główny i stopkę.
	Zastosowano znaczniki sekcji
R.2.5	W banerze drugim zapisano nagłówek h1: "TERMINARZ"
R.2.6	W banerze drugim zapisano paragraf rozpoczynający się od: "najbliższe zadania:" oraz w
13.2.0	stopce zapisano paragraf z numerem zdającego
R.2.7	W pierwszym bloku banera umieszczono obraz <i>logo1.png</i> wraz z tekstem alternatywnym
	"lipiec"
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
	Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – uruchomić plik lokalnie z
	dysku lub sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
	<u>Układ bloków</u> po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z obrazem 2 w arkuszu
	(Nie należy sprawdzać bloku głównego i bloków kalendarza; prawidłowo zastosowano
R.3.1	właściwości CSS decydujące o układzie strony, np. float i clear albo display flex albo grid
	albo position)
R.3.2	Wybranie odnośnika "Terminarz na sierpień" powoduje otwarcie strony <i>sierpien.html</i>
11.0.2	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie <i>styl6.css</i> ,
	formatowanie CSS pochodzi jedynie z tego arkusza
R.3.3	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
K.4	
	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</td></tr><tr><td></td><td>specyfikacją CSS.</td></tr><tr><td></td><td>Kryterium R.4.7 jest spełnione jedynie, gdy zdefiniowano styl dla selektora elementu, nie</td></tr><tr><td></td><td>jest spełnione gdy zdefiniowano styl klasy lub inny.</td></tr><tr><td></td><td>Jeżeli na stronie nie zostały wygenerowane bloki kalendarza to formatowanie w rezultacie</td></tr><tr><td></td><td>4.8, 4.9 i 4.10 należy sprawdzić w CSS składnia musi być zgodna ze specyfikacją CSS</td></tr><tr><td></td><td>Il lateraise e de martine forma de marte manie anoma del de la colonte mé un (*), la mé consideration e</td></tr><tr><td>R.4.1</td><td>Ustawiono domyślne formatowanie wszystkich selektorów (*): krój czcionki Verdana</td></tr><tr><td>R.4.2</td><td>Ustawiono kolor tła #6F79A8 dla obu bloków banera i stopki</td></tr><tr><td>R.4.3</td><td>Ustawiono biały kolor czcionki dla obu bloków banera i stopki</td></tr><tr><td>R.4.4</td><td>Ustawiono szerokość bloków banera: 30% pierwszy oraz 70% drugi (width lub grid-</td></tr><tr><td></td><td>template-columns lub flex)</td></tr><tr><td>R.4.5</td><td>Ustawiono wysokość 140px dla obu bloków banera</td></tr><tr><td>R.4.6</td><td>Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) 5px dla stopki</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td>R.4.7</td><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla selektora h6 oraz do prawej strony dla stopki</td></tr><tr><td>R.4.7</td><td></td></tr><tr><td>R.4.7 R.4.8</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px,</td></tr><tr><td></td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą</td></tr><tr><td>R.4.8</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)</td></tr><tr><td></td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)</td></tr><tr><td>R.4.8</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9 R.4.10</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały  Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9 R.4.10</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały  Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą  Uwaga: Sprawdzić w wersji XAMPP 8.1.2. Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9 R.4.10</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały  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, 5.7 sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony.</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9 R.4.10</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały  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, 5.7 sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania.</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9 R.4.10</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały  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, 5.7 sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony.</td></tr><tr><td>R.4.8 R.4.9 R.4.10</td><td>Ustawiono dla bloku kalendarza: kolor tła #9FA8DA, szerokość 160px, wysokość 85px, marginesy zewnętrzne (margin) 5px, obramowanie 1px solid #6F79A8 (np. za pomocą klasy. Użycie id jest błędem)  Ustawiono dla bloku kalendarza ukrycie tekstu, który nie mieści się w bloku bez paska przewijania (overflow: hidden;)  Gdy kursor znajdzie się na bloku kalendarza jego kolor tła zmienia się na #6F79A8, a kolor czcionki na biały  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, 5.7 sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania.</td></tr></tbody></table></style>

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 rozdzielone średnikiem i spacją wszystkie wartości zwrócone
	zapytaniem
R.5.5	Skrypt 2 wyświetla w bloku głównym bloki zdefiniowane za pomocą znaczników sekcji.
	Liczba wygenerowanych bloków odpowiada liczbie wierszy zwróconych zapytaniem
R.5.6	Skrypt 2 wyświetla datę zadania w nagłówku h6 oraz pole wpis w paragrafie
R.5.7	Zastosowano znaczące nazewnictwo dla wszystkich zmiennych lub funkcji w języku
	polskim lub angielskim. Nazwy odzwierciedlają cel zastosowania