Nazwa kwalifikacji: Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz

bazami danych

Oznaczenie kwalifikacji:

INF.03

Numer zadania: **02**

INF.03-02-25.06-SG Kod arkusza:

Wersja arkusza: **SG**

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	Wykonany import tabel do bazy danych notatki czynność udokumentowana w pliku import.png
R.1.2	Zapisany plik kwerendy.txt zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Wykonane zapytanie 1 wybierające jedynie najmniejszą wartość priorytetu notatki dla osoby o id równym 3. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT MIN(priorytet) FROM notatki WHERE Osoby_id = 3; rozwiązanie alternatywne z LIMIT 1 i ORDER BY oraz wynik działania udokumentowany zrzutem, na którym jest widoczna jedynie wartość 2
R.1.4	Wykonane zapytanie 2 wybierające jedynie nazwę notatki i jej priorytet dla notatek, których nazwa zawiera cząstkę "na". W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT nazwa, priorytet FROM notatki WHERE nazwa LIKE "%na%"; oraz wynik działania udokumentowany zrzutem, na którym są widoczne dokładnie 4 rekordy z danymi: Gimnastyka 1; Projekt na geografię 2; Wyjazd na wakacje 5; Weterynarz Brutus 5
R.1.5	Wykonano zapytanie 3 wybierające jedynie imię osoby i odpowiadającą mu nazwę notatki dla notatek, których priorytet jest równy 5. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT imie, nazwa FROM notatki JOIN osoby ON osoby.id = Osoby_id WHERE priorytet=5; (możliwe również INNER JOIN lub porównanie kluczy po WHERE) oraz wynik działania udokumentowany zrzutem, na którym widoczne jest dokładnie 5 rekordów: dla Krzyśka wyświetlono Wyprowadzić psa, Spacer z kumplem; dla Eweliny wyświetlono Wyjazd na wakacje, Weterynarz Brutus, Lekarz
R.1.6	Wykonane zapytanie 4 liczące dla każdego imienia osoby liczbę jego notatek. Kwerenda wybiera jedynie imię i odpowiadającą mu liczbę notatek. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT imie, COUNT (Osoby_id) FROM notatki JOIN osoby ON Osoby_id = osoby.id GROUP BY imie; (możliwe również INNER JOIN lub porównanie kluczy po WHERE, w COUNT * lub dowolne inne pole) oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym są widoczne dokładnie 4 rekordy z danymi: Ewelina 5; Grześ 1; Krzysiek 4; Paula 3
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 obraz.jpg przeskalowany z zachowaniem proporcji do wysokości 610 px, odpowiadająca temu szerokość wynosi 458 px (± 5 px)

	W pliku <i>notatki.html</i> zapisana deklaracja HTML5 HTML , deklaracja języka
R.2.2	zawartości: polski np. <html lang="pl">, w sekcji head znajduje się jawnie podany standard</html>
	kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadany tytuł strony: Planer zadań
	W sekcji body zdefiniowany jest podział na bloki za pomocą semantycznych znaczników
R.2.4	HTML 5: aside, header, nav <i>(lub inny)</i> , main, footer
	W bloku nagłówkowym zapisany nagłówek <h2>: "Moje zadania", w bloku stopki nagłówek</h2>
R.2.5	<h3>: "Notatki: " z numerem zdającego</h3>
	W bloku bocznym umieszczony obraz o nazwie "obraz.jpg" z tekstem alternatywnym
R.2.6	"notatki"
R.2.7	W bloku nawigacyjnym umieszczone pole edycyjne i przycisk "Dodaj"
	W bloku głównym umieszczona jedna lista punktowana z sześcioma elementami,
R.2.8	zastosowane znaczniki i i i <
R.2.9	Wewnątrz każdego elementu znajduje się przycisk o treści "Wykonane"
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
14.0	Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z ilustracją 3 w arkuszu
R.3.1	egzaminacyjnym (prawidłowo zastosowane właściwości CSS decydujące o układzie
	bloków na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid)
R.3.2	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie styl.css,
	formatowanie CSS pochodzi jedynie z tego arkusza
	W polu edycyjnym wyświetla się podpowiedź "Dodaj zadanie", zastosowany do pola
R.3.3	atrybut placeholder
R.3.4	Po wciśnięciu przycisku Dodaj jest wywoływana funkcja skryptu
	i o wcisnięciu przycisku Dodaj jest wyworywana funkcja skryptu
R.3.5	Po wciśnięciu przynajmniej jednego przycisku Wykonane jest wywoływana funkcja skryptu
R.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej
	Uwaga: Kryteria muszą działać na stronie (sprawdzić w inspektorze). Dopuszcza się
	sprawdzenie w kodzie CSS tylko w przypadku, gdy formatowany element nie istnieje w
	HTML lub plik CSS nie został powiązany z witryną, a kod CSS jest zgodny ze składnią (np.
	w HTML nie zdefiniowano atrybutu klasy lub id lub brakuje elementu formatowanego
	selektorem typu)
R.4.1	Ustawione domyślne formatowanie wszystkich selektorów (dla *): krój czcionki Verdana
	Ustawiony kolor tła MediumPurple dla bloków: nagłówkowego, stopki, nawigacyjnego i
R.4.2	jedynie dla przycisków w liście <i>(id jest błędem)</i> oraz Thistle dla bloku głównego
	Ustawiony biały kolor czcionki dla bloku nagłówkowego, stopki, bloku nawigacyjnego i
R.4.3	przycisków
	Ustawiona wysokość bloku bocznego i obrazu 610px, bloku nagłówkowego, stopki i bloku
R.4.4	nawigacyjnego 50px, głównego 450px, dla przycisków 30px
	Ustawiona szerokość bloku bocznego 20%, obrazu 100%, pozostałych bloków 80% oraz
R.4.5	dla listy punktowanej 70% <i>(width lub grid-template-columns lub flex)</i>
	Ustawione wyrównanie tekstu do środka dla bloku nagłówkowego, stopki i bloku
R.4.6	nawigacyjnego
	Ustawione marginesy wewnętrzne <i>(padding)</i> dla elementu listy - 10px, dla bloku
R.4.7	nawigacyjnego - jedynie górny 10px oraz marginesy zewnętrzne <i>(margin)</i> dla listy - górny i
1	dolny 40px, lewy i prawy - auto
_	Ustawione dla bloku nagłówkowego, stopki i bloku nawigacyjnego cień text-shadow: 4px
R.4.8	4px DimGray oraz dla bloku głównego paski przewijania auto
R.4.9	Ustawione pozostałe cechy listy: rozmiar czcionki 25px, obramowanie 2px solid
	MediumPurple, brak znaków punktora, oraz dla przycisków: brak obramowania
	Gdy kursor znajduje się na elemencie listy, jego kolor tła zmienia się na Lavender oraz
R.4.10	jedynie parzyste elementy listy mają kolor tła #DDCADD
R.5	Rezultat 5: Skrypt
11.5	Uwaga: kryteria 5.1, 5.7 należy sprawdzić w kodzie źródłowym. Instrukcje muszą być
	zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania
	zgoune ze sniaunią oraz zawierac udne wynikające z zaudnia

R.5.1	Skrypt zapisany w języku JavaScript i zawiera on przynajmniej jedną instrukcję zapisaną zgodnie ze składnią
R.5.2	Po wybraniu przycisku dodającego jest wyświetlany tekst, który został pobrany z pola edycyjnego, jako ostatni element listy
R.5.3	Funkcja dodająca wyświetla w ostatnim elemencie listy przycisk
R.5.4	Utworzony przycisk o nazwie Wykonane jest formatowany tak samo jak pozostałe przyciski w liście
R.5.5	Po wybraniu przycisku w liście tylko skojarzony z nim tekst jest przekreślany niezależnie od kolejności wciskanych przycisków. Sprawdzić jedynie dla wpisów ze stanu początkowego aplikacji
R.5.6	Po dodaniu nowego elementu listy i wciśnięciu skojarzonego z nim przycisku, nowy element listy jest przekreślany
R.5.7	W skryptach zastosowana przynajmniej jedna zmienna oraz nazwy wszystkich zmiennych są w języku polskim lub angielskim i odzwierciedlają cel zastosowania