## Wstecz Zasady oceniania INF.03-01-21.06-SG z

egzamin-inf03.blogspot.com/2021/09/zasady-oceniania-inf03-01-2106-sg.html

Nazwa kwalifikacji:	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych
Oznaczenie kwalifikacji:	INF.03
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	INF.03-01_21.06_SG
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, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wykadrowanych zrzutów ekranu
R.1.1	Wykonano import tabel do bazy danych o nazwie <i>baza</i> , czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>zad1</i> w formacie JPEG
R.1.2	Zapisano plik <i>kwerendy.txt</i> zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 wstawiające do tabeli <i>rezerwacje</i> rekord z danymi: 1, '2017-07-04', 4, 111222333. pole id jest nadawane automatycznie. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  INSERT INTO rezerwacje(`nr_stolika`, `data_rez`, `liczba_osob`, `telefon`) VALUES (1, "2017-07-04", 4, "111222333");  (możliwe również INSERT INTO rezerwacje VALUES () <u>lub</u> INSERT INTO rezerwacje SET (lista_przypisań)  oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest poprawne zapytanie lub tabela z dodanym rekordem
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające z tabeli <i>dania</i> jedynie pola nazwa i cena dla dań mięsnych. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT nazwa, cena FROM dania WHERE typ = 2;  oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest dokładnie 5 rekordów: Kaczka i owoc 30, Kurczak pieczony 40, wieprzowy przysmak 35, Mintaj w panierce 30, Alle kotlet 30
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 wybierające z tabeli <i>dania</i> jedynie pole nazwa dla przekąsek, których cena jest mniejsza od 15 zł. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT nazwa FROM dania WHERE typ = 3 AND cena < 15;  oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie nazwy: Orzechy i chipsy, Bukiet warzyw
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 aktualizujące dane w tabeli <i>pracownicy</i> . Dla wszystkich pracowników, którzy zatrudnieni są jako kelner (stanowisko = 3), należy dokonać zmiany stanowiska na barman (stanowisko = 4). W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  UPDATE pracownicy SET stanowisko = 4 WHERE stanowisko = 3;  oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest prawidłowe zapytanie lub rekordy ze zmienionymi danymi stanowisko = 4 zmieniono dla rekordów z danymi Anna Przybylska, Maria Kowal oraz pozostało stanowisko = 4 dla Ewy Nowackiej
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	Witrynę internetową zapisano w pliku <i>restauracja.html</i> oraz zastosowano prawidłowy standard kodowania polskich znaków lub umieszczono prolog języka HTML 5
R.2.2	Nadano tytuł strony: "Restauracja Wszystkie Smaki"
R.2.3	Układ strony zdefiniowano dzieląc stronę na baner, panele lewy i prawy, dolny oraz stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji
R.2.4	W banerze zapisano nagłówek h1: "Witamy w restauracji "Wszystkie Smaki"", w panelu prawym zapisano nagłówek h4: "U nas dobrze zjesz!", w panelu dolnym zapisano nagłówek h2: "Zarezerwuj stolik on-line"
R.2.5	W panelu lewym umieszczono obraz menu.jpg

R.2.6	Zdefiniowano dla obrazu tekst alternatywny "Nasze danie"
R.2.7	W panelu prawym zapisano listę numerowaną z trzema elementami: Obiady od 40 zł; Przekąski od 10 zł; Kolacje od 20 zł, zastosowano znaczniki <ol>, <li>oraz ich zamknięcia</li></ol>
R.2.8	W panelu dolnym zapisano formularz zawierający dwa przyciski: WYCZYŚĆ oraz REZERWUJ, zastosowano znacznik <form> oraz jego zamknięcie</form>
R.2.9	Na stronie umieszczono cztery pola z podpisami, kolejno: "Data (format rrrr-mm-dd):", pole edycyjne, "lle osób?", pole numeryczne, "Twój numer telefonu:" pole edycyjne, pole wyboru (checkbox) z napisem: "Zgadzam się na przetwarzanie moich danych osobowych"
R.2.10	W stopce zapisano napis o treści: "Stronę internetową opracował: ", dalej wstawiony numer PESEL (lub innym, którym został podpisany arkusz), numer jest pochylony
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
R.3.1	<u>Układ bloków</u> po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z obrazem 2 w arkuszu
R.3.2	Przycisk WYCZYŚĆ powoduje w formularzu usunięcie wpisanych danych
R.3.3	Przycisk REZERWUJ wysyła dane do pliku rezerwacja.php metodą POST
R.3.4	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie styl_1.css, formatowanie pochodzi jedynie z tego arkusza (poza pochyleniem numeru PESEL) 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 3.4, 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 krój czcionki Verdana dla całej strony (*, body, html lub kontener wszystkich sekcji)</td></tr><tr><td>R.4.2</td><td>Ustawiono kolor tła #F6E5DC dla całej strony (*, body, html lub kontener wszystkich sekcji), #2F180C dla banera i stopki oraz #D0B6A8 dla panelu dolnego</td></tr><tr><td>R.4.3</td><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i panelu dolnego</td></tr><tr><td>R.4.4</td><td>Ustawiono kolor czcionki khaki dla banera i stopki</td></tr><tr><td>R.4.5</td><td>Ustawiono wysokość banera i stopki na 60px oraz obrazu na 350px</td></tr><tr><td>R.4.6</td><td>Ustawiono szerokość panelu lewego na 60%</td></tr><tr><td>R.4.7</td><td>Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) dla panelu prawego na 70px oraz dla panelu dolnego na 30px</td></tr><tr><td>R.4.8</td><td>Ustawiono rozmiar czcionki na 150% dla panelu prawego</td></tr><tr><td>R.4.9</td><td>Ustawiono styl obu przycisków: marginesy zewnętrzne (margin) 10 px oraz wewnętrzne (padding) 5 px</td></tr><tr><td>R.4.10</td><td>Ustawiono styl obu przycisków: kolor tła #2F180C, kolor czcionki khaki</td></tr><tr><td>R.5</td><td>Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą</td></tr><tr><td></td><td>Uwaga: sprawdzić rezultat w wersji XAMPP 7.4.9. Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu</td></tr><tr><td></td><td>błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3, 5.5. wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Kryteria</td></tr><tr><td></td><td>uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MySQLi lub PDO Skrypt napisano w języku PHP, zawiera przynajmniej jedną poprawnie zapisaną</td></tr><tr><td>R.5.1</td><td>instrukcję języka</td></tr><tr><td>R.5.2</td><td>Skrypt wykonuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy o nazwie baza</td></tr><tr><td>R.5.3</td><td>Ostatnią operacją na bazie jest jej zamknięcie (zgodne ze składnią)</td></tr><tr><td>R.5.4</td><td>Skrypt wyświetla tekst: "Dodano rezerwację do bazy"</td></tr><tr><td>R.5.5</td><td>Skrypt prawidłowo pobiera dane z tablicy \$_POST np.</td></tr><tr><td></td><td>\$telefon = \$_POST['tel']; lub bezpośrednio do zapytania</td></tr><tr><td>R.5.6</td><td>Skrypt wysyła do bazy zapytanie wstawiające rekord w tabeli <i>rezerwacje</i> o wartościach podanych w formularzu (bez numeru stolika). Należy sprawdzić czy rekord został dodany do bazy w phpMyAdmin</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table></style>