Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami Nazwa kwalifikacji:

danych

Oznaczenie kwalifikacji: EE.09

Numer zadania: 03

	FF 00 00 00	
Kod arkusza:	EE.09-03-03	ZO

Kod arkusza:	EE.09-03-03_zo
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 wedkarstwo, czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>import</i> w formacie PNG
R.1.2	Zapisano plik kwerendy.txt zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 dodające rekord do tabeli zawody_wedkarskie o wartościach: Karty_wedkarskie_id 2; Lowisko_id - 4; data_zawodow - "2018-09-28"; sedzia - Tomasz Kowal; Baza powinna sama nadać wartość pola id dla tabeli. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  INSERT INTO `zawody_wedkarskie` VALUES (NULL, '2', '4', '2018-09-28', 'Tomasz Kowal');  oraz  wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na dodanie rekordu z danymi
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie pole data_zawodow z tabeli zawody_wedkarskie dla sędziego Jana Kowalewskiego. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT data_zawodow FROM zawody_wedkarskie WHERE sedzia = 'Jan Kowalewski';  oraz  wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są dokładnie 3 rekordy: 2018-04-12, 2018-05-01, 2018-06-01; jedynie pole data_zawodow
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 wybierające jedynie pola imię i nazwisko z tabeli karty_wedkarskie dla zwycięzcy zawodów wędkarskich o identyfikatorze 3 (identyfikator dotyczy zawodów, a nie wędkarza). Zapytanie wykorzystuje relację. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  SELECT imie, nazwisko FROM karty_wedkarskie JOIN zawody_wedkarskie ON karty_wedkarskie.id = zawody_wedkarskie.Karty_wedkarskie.id WHERE zawody_wedkarskie.id = 3; możliwe INNER JOIN lub  SELECT imie, nazwisko FROM karty_wedkarskie, zawody_wedkarskie WHERE karty_wedkarskie.id = zawody_wedkarskie WHERE karty_wedkarskie.id = zawody_wedkarskie.Karty_wedkarskie_id AND zawody_wedkarskie.id = 3;  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest dokładnie 1 rekord: Jan Kowalski; jedynie pola imie i nazwisko
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 modyfikujące dane w tabeli karty_wedkarskie, pole punkty dla rekordu o identyfikatorze 2 należy zmienić na wartość 10. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.:  UPDATE karty_wedkarskie SET punkty = 10 WHERE karty_wedkarskie.id = 2;  oraz wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na zmodyfikowanie rekordu
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>zawody.jpg</i> przeskalowano z zachowaniem proporcji do wysokości 200 px, odpowiadająca temu szerokość wynosi 201 px (± 5 px)

R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku zawody.html oraz zastosowano właściwy	
	standard kodowania polskich znaków	
R.2.3	Nadano tytuł strony: "Wędkowanie - moje hobby", jest on widoczny na karcie przeglądarki	
R.2.4	Układ strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: na górze trzy bloki: lewy, środkowy i	
	prawy, poniżej główny, na dole stopka. Zastosowano znaczniki sekcji.	
	W bloku środkowym zapisano nagłówek h1: "Zawody Wędkarskie", w bloku głównym	
R.2.5	dwa nagłówki h2: "Dodaj nowe zawody wędkarskie" i "Łowiska" oraz w stopce	
	paragraf z numerem PESEL	
R.2.6	W bloku głównym umieszczono listę numerowaną (uporządkowaną) z czteroma	
	elementami, zastosowano znaczniki <ol>, <li> oraz ich zamknięcia</li></ol>	
R.2.7	W bloku lewym umieszczono obraz zawody.jpg wraz z tekstem alternatywnym	
	"zawody wędkarskie"	
R.2.8	W bloku głównym umieszczono formularz (znacznik <form> i jego zamknięcie) z</form>	
	trzema polami edycyjnymi oraz dwoma przyciskami "WYCZYŚĆ" i "DODAJ"	
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	Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest w pełni zgodny z obrazem	
	2 w arkuszu	
R.3.2	Po wybraniu odnośnika "Pobierz plik" otwiera się /pobiera plik kwerendy.txt	
R.3.3	Pierwsze pole formularza jest typu numerycznego, przycisk "WYCZYŚĆ" czyści	
	zawartość formularza, przycisk "DODAJ" wysyła dane z formularza	
R.3.4	Formularz wysyła dane metodą POST do pliku <i>zgloszenie.php</i>	
R.3.5	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie	
	styl5.css, formatowanie pochodzi jedynie z tego arkusza	
R.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej	
	Uwaga: W przypadku, gdy nie jest spełnione kryterium 3.5, kryteria w rezultacie R.4 należy	
	ocenić w kodzie CSS (w pliku CSS lub znaczniku <style>). Składnia musi być zgodna ze</td></tr><tr><th></th><td>specyfikacją CSS</td></tr><tr><th>R.4.1</th><td>Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Tahoma (dla selektora * lub</td></tr><tr><th></th><td>body lub html lub kontenera całej strony) Ustawiono kolor tła RosyBrown dla trzech bloków górnych i stopki oraz kolor Wheat</td></tr><tr><th>R.4.2</th><td>dla bloku głównego</td></tr><tr><th>R.4.3</th><td>Ustawiono biały kolor czcionki dla trzech bloków górnych i stopki</td></tr><tr><th>R.4.4</th><td>Ustawiono wysokość trzech górnych bloków na 200px</td></tr><tr><th>17.4.4</th><td>Ustawiono szerokość bloku lewego i prawego na 30% oraz bloku środkowego na</td></tr><tr><th>R.4.5</th><td>40%</td></tr><tr><th>R.4.6</th><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla bloku środkowego i stopki</td></tr><tr><th></th><td>Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) dla bloku głównego na 50px i stopki na</td></tr><tr><th>R.4.7</th><td>5px</td></tr><tr><th></th><td></td></tr><tr><th>R.4.8</th><td>Ustawiono obramowanie 2px solid DarkRed, kolor tła Salmon, kolor czcionki</td></tr><tr><th>1</th><td>DarkRed, marginesy wewnętrzne (padding) 20px, wysokość linii 200px dla odnośnika</td></tr><tr><th>R.5</th><td>Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą</td></tr><tr><th></th><td>Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.3 wg</td></tr><tr><th></th><td>kryteriów w kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano</td></tr><tr><th></th><td>biblioteki MySQLi lub PDO</td></tr><tr><th>R.5.1</th><td>Skrypt napisany w języku PHP w pliku <i>zgloszenie.php</i> zawiera działające połączenie</td></tr><tr><td></td><td>z serwerem bazy danych i wybór bazy wedkarstwo</td></tr><tr><th>R.5.2</th><td>Ostatnią operacją na bazie jest jej zamknięcie (zgodne ze składnią)</td></tr><tr><th>R.5.3</th><td>Ckrypt poblara dana z farmularza</td></tr><tr><th></th><td>Skrypt pobiera dane z formularza</td></tr><tr><th></th><td>Skrypt wysyła do bazy danych zapytanie 1 wstawiające dane do bazy: pole</td></tr><tr><th>R.5.4</th><td>Skrypt wysyła do bazy danych zapytanie 1 wstawiające dane do bazy: pole Karty_wedkarskie_id = 0, wszystkie pozostałe wartości wypełnione są danymi z</td></tr><tr><th></th><td>Skrypt wysyła do bazy danych zapytanie 1 wstawiające dane do bazy: pole</td></tr></tbody></table></style>	