

Nazwa kwalifikacji:	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych
Oznaczenie kwalifikacji:	EE.09
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	EE.09-01-lucz1

EE.09-01-22.01-SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych
	<i>Uwaga: W przypadku oceny zrzutów należy uznać za prawidłowe jeżeli obejmuje cały obszar ekranu, z widocznym paskiem zadań, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wykadrowanych zrzutów ekranu</i>
R.1.1	Wykonano import tabel do bazy danych <i>wedkowanie</i> , czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>import</i> w formacie PNG. Zrzut zawiera cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań
R.1.2	Zapisano plik tekstowy o nazwie kwerendy zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 dodające rekord do tabeli <i>karty_wedkarskie</i> dla Grzegorza Niemczyka, adres="Gdynia, Batorego 14/5", z datą "2018-02-23", punkty=0. Baza powinna sama nadać wartość pola id dla tabeli. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: INSERT INTO `karty_wedkarskie` VALUES (NULL, 'Grzegorz', 'Niemczyk', 'Gdynia, Batorego 14/5', '2018-02-23', '0'); oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne jest poprawnie wykonane zapytanie lub tabela z dodanym rekordem
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie pola imię i nazwisko z tabeli <i>karty_wedkarskie</i> dla wędkarzy, dla których liczba punktów jest większa niż 20. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT imie, nazwisko FROM `karty_wedkarskie` WHERE punkty > 20; oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest dokładnie 1 rekord: Jan Kowalski; jedynie pola imię, nazwisko
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 wybierające jedynie pole akwen z tabeli <i>lowisko</i> dla łowisk, gdzie sędzią zawodów jest Krzysztof Dobrowolski. Zapytanie wykorzystuje relację. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT akwen FROM lowisko JOIN zawody_wedkarskie ON lowisko.id = zawody_wedkarskie.Lowisko_id WHERE sedzia= "Krzysztof Dobrowolski"; możliwe INNER JOIN lub SELECT akwen FROM lowisko, zawody_wedkarskie WHERE lowisko.id = zawody_wedkarskie.Lowisko_id AND sedzia= "Krzysztof Dobrowolski"; oraz wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest dokładnie 1 rekord: Zalew Wegrowski; jedynie pole akwen
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 tworzące użytkownika anna na localhost z hasłem anna123 . W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: CREATE USER "anna"@"localhost" IDENTIFIED BY "anna123"; oraz wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na prawidłowo dodanego użytkownika
R.2	Rezultat 2: Zawartość witryny internetowej
	<i>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</i>
R.2.1	Plik <i>wedka.jpg</i> przeskalowano z zachowaniem proporcji tak, że jego wysokość wynosi dokładnie 220 px, odpowiadająca temu szerokość wynosi 330 px ±5 px
R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku <i>karta.html</i> oraz zastosowano standard kodowania polskich znaków

R.2.3	Nadano tytuł strony: "Karty wędkarskie"
R.2.4	Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: baner, główny, trzy bloki: lewy, środkowy i prawy. Zastosowano znaczniki sekcji
R.2.5	W banerze zapisano nagłówek h2: "Zgłoszenie na kartę wędkarską" oraz zapisano przynajmniej jeden nagłówek h4 z: "Formularz - karta wędkarska" w bloku głównym lub "Typy łowisk" w lewym oraz w bloku prawym paragraf z numerem PESEL lub innym numerem, którym został podpisany arkusz
R.2.6	W bloku lewym umieszczono listę punktowaną (nieuporządkowaną) z czterema elementami: Zalewy, Stawy, Jeziora, Rzeki, zastosowano znaczniki , oraz ich zamknięcia
R.2.7	W bloku środkowym umieszczono obraz <i>wedka.jpg</i> oraz ma on tekst alternatywny "karta wędkarska"
R.2.8	W bloku głównym umieszczono formularz z trzema polami edycyjnymi w tym pole do wpisania adresu ma rozmiar 30 (size lub maxlength lub width lub w CSS) oraz dwoma przyciskami "CZYŚĆ" i "ZAPISZ"
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
	<i>Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – uruchomić plik lokalnie z dysku lub sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony</i>
R.3.1	Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z Obrazem 2 w arkuszu egzaminacyjnym (prawidłowo zastosowano właściwości CSS układające bloki na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid)
R.3.2	Wybranie odnośnika "Karta wędkarska" inicjuje otwarcie strony http://www.kartawedkarska.pl/
R.3.3	Pierwszy przycisk czyści zawartość formularza, drugi przycisk wysyła dane z formularza (input z typem submit lub button)
R.3.4	Formularz wysyła dane metodą POST do pliku <i>zapisz.php</i>
R.3.5	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie <i>styl_1.css</i> , formatowanie pochodzi jedynie z tego arkusza <i>Uwaga: kryterium to nie jest spełnione również, gdy źle przypisano co najmniej jeden selektor do bloku (np. kropka zamiast #)</i>
R.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej
	<i>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 specyfikacją CSS</i>
R.4.1	Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Georgia (dla selektora * lub body lub html lub kontenera całej strony)
R.4.2	Ustawiono kolor tła DodgerBlue dla banera i trzech bloków dolnych oraz kolor LightBlue dla bloku głównego
R.4.3	Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i trzech bloków dolnych
R.4.4	Ustawiono wysokość trzech bloków dolnych na 220px
R.4.5	Ustawiono szerokość dolnych bloków: lewego na 20% oraz środkowego i prawego na 40%
R.4.6	Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera, bloku środkowego i prawego
R.4.7	Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) dla banera na 10px i bloku głównego na 100px
R.4.8	Ustawiono styl odnośnika: obramowanie 1px dashed DimGray, kolor tła Gold, kolor czcionki DarkRed, marginesy wewnętrzne 10px (selektor a lub klasa lub identyfikator)
R.5	Rezultat 5: Skrypt
	<i>Uwaga: Rezultat sprawdzić w wersji XAMPP 8.0.7 jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 ÷ 5.3 wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MySQLi lub PDO</i>
R.5.1	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy <i>wedkowanie</i>
R.5.2	Ostatnią operacją na bazie jest jej zamknięcie (zgodne ze składnią)

R.5.3	Skrypt pobiera dane z formularza za pomocą tablicy \$_POST (lub \$_REQUEST gdy sprawdzono, że REQUEST_METHOD jest równe POST)
R.5.4	Skrypt wysła do bazy danych zapytanie 1 wstawiające dane do bazy: pola data_zezwolenia i punkty = NULL, pozostałe wartości wypełnione są danymi z formularza. Należy sprawdzić w bazie czy rekord został dodany