Nazwa kwalifikacji:	**Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych**
Oznaczenie	**EE.09**
Numer zadania:	**01**
Kod arkusza:	**EE.09-01-01_01_zo**
Wersja arkusza:	**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 wedkowanie, czynność udokumentowano plikiem o nazwie import 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 wybierające jedynie pola id, nazwa i wystepowanie z tabeli Ryby dla ryb spokojnego żeru. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT id, nazwa, wystepowanie FROM ryby WHERE styl_zycia=2;` **oraz** wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie 3 rekordy dla ryb: Karp, Leszcz, Lin; wyświetlone jedynie kolumny id, nazwa i wystepowanie
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie pola akwen i wojewodztwo z tabeli Lowisko dla łowisk, które są jeziorami lub rzekami. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT akwen, wojewodztwo FROM lowisko WHERE rodzaj = 2 OR rodzaj = 3;` **oraz** wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są dokładnie 4 rekordy: Zbiornik Bokowka, Jeziorko Bartbetowskie, Warta-Obrzycko, Przemsza k. Okradzinowa; jedynie pola akwen i wojewodztwo
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 wybierające jedynie pole nazwa z tabeli Ryby dla ryb, które nie mają okresu ochronnego. Zapytanie wykorzystuje relację. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `SELECT nazwa FROM ryby JOIN okres_ochronny ON ryby.id = okres_ochronny.Ryby_id WHERE od_miesiaca = 0;` możliwe też INNER JOIN **lub** `SELECT nazwa FROM ryby, okres_ochronny WHERE ryby.id = okres_ochronny.Ryby_id AND od_miesiaca = 0;` **oraz** wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widocznych jest dokładnie 5 rekordów: Karp, Okon, Dorsz, Leszcz, Lin; jedynie pole nazwa
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 tworzące tabelę wedkarze z polami: id, typu liczbowego całkowitego (bez znaku, nie może przyjmować NULL); imie, typu tekstowego; nazwisko, typu tekstowego; punkty, typu liczbowego całkowitego. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: `CREATE TABLE Wedkarze (id int UNSIGNED NOT NULL, imie text, nazwisko text, punkty int);` możliwe inne dowolne typy tekstowe i całkowite **oraz** wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczna jest prawidłowo wykonana kwerenda lub efekt działania kwerendy
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 *ryba2.jpg* przeskalowano z zachowaniem proporcji do szerokości 500 px, odpowiadająca temu wysokość wynosi 375 px (± 5 px)
R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku *wedkowanie.php* oraz zastosowano standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadano tytuł strony: "Klub wędkowania", jest on widoczny na karcie przeglądarki
R.2.4	Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: na górze baner, poniżej dwa bloki: lewy i prawy, na dole blok stopki. Zastosowano znaczniki sekcji

R.2.5	W banerze zapisano nagłówek h2: "Wędkuj z nami!" oraz w bloku prawym nagłówek h3: "Ryby spokojnego żeru (białe)" oraz w stopce paragraf z numerem PESEL
R.2.6	W bloku prawym umieszczono listę numerowaną (uporządkowaną), zastosowano znaczniki , oraz ich zamknięcia
R.2.7	W bloku lewym umieszczono obraz *ryba2.jpg* wraz z tekstem alternatywnym "Szczupak"
R.3	**Rezultat 3: Działanie 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.3.1	Strona po uruchomieniu w przeglądarce ma układ w pełni zgodny z obrazem 2 w arkuszu
R.3.2	Po wybraniu odnośnika "Odwiedź także" otwiera się strona *wedkuje.pl*
R.3.3	Po wybraniu odnośnika "Polski Związek Wędkarski" otwiera się strona *www.pzw.org.pl*
R.3.4	Przynajmniej jedna strona otwiera się w osobnym oknie (lub karcie)
R.3.5	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie *styl2.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 specyfikacją CSS*
R.4.1	Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Garamond (w selektorze * lub body lub html lub kontenerze całej strony)
R.4.2	Ustawiono kolor tła #3CB371 dla banera i stopki oraz #FAEBD7 dla bloku lewego i prawego
R.4.3	Ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki
R.4.4	Ustawiono wysokość bloku lewego i prawego na 450px
R.4.5	Ustawiono szerokość bloku lewego na 55% oraz bloku prawego na 45%
R.4.6	Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki
R.4.7	Ustawiono marginesy wewnętrzne (padding) dla banera i stopki na 10px
R.4.8	Ustawiono rozmiar czcionki dla banera i stopki na 130%
R.4.9	Ustawiono styl obrazu: marginesy wewnętrzne (padding) 3px, zewnętrzne (margin) 15px
R.4.10	Ustawiono styl obrazu: obramowanie 2px dashed #3CB371
R.5	**Rezultat 5: Skrypt połączenia z bazą**
	Uwaga: jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.5 wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MySQLi lub PDO
R.5.1	Skrypt napisano w języku PHP, który zawiera przynajmniej jedną instrukcję tego języka, zapisaną zgodnie ze składnią
R.5.2	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy *wedkowanie*
R.5.3	Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy
R.5.4	Skrypt wysyła do bazy danych zapytanie 1
R.5.5	Wyświetlenie rekordów zaimplementowano w oparciu o pętlę
R.5.6	Skrypt wyświetla każdy zwrócony zapytaniem wiersz w osobnej linii, według wzoru: <id>. <nazwa>, występuje w: <wystepowanie>, gdzie nawiasy <> oznaczają wartości pobrane z bazy danych