

Nazwa kwalifikacji:	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami
Oznaczenie kwalifikacji:	E.14
Numer zadania:	02
Kod arkusza:	E.14-02-17.01
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych
R.1.1	W folderze z numerem PESEL zapisano plik w formacie PNG zawierający wynik importu do bazy danych Wynajem. Na zrzucie są widoczne tabele samochody, zamówienia <u>lub</u> jest widoczny komunikat o pomyślnie zakończonym imporcie
R.1.2	Zapisano plik <i>kwerendy.txt</i> z zapytaniami SQL
R.1.3	Istnieje przynajmniej jeden zrzut ekranu zapytania w formacie JPEG. Nazwy plików odpowiadają numerowi kwerendy, np. kw1
R.1.4	Istnieje zrzut ekranu przedstawiający wyniki działania kwerendy 1; widoczny tylko 1 rekord z 3 wartościami pól: 7, Corolla, szary <u>lub</u> poprawnie zapisano zapytanie 1, np.: <code>SELECT id, model, kolor FROM `samochody` WHERE rocznik = 2014 AND marka = 'Toyota'</code>
R.1.5	Istnieje zrzut ekranu przedstawiający wyniki działania kwerendy 2, widocznych tylko 8 rekordów dla id 1 - 8, wyświetlone są pola: id, marka, model, rocznik <u>lub</u> poprawnie zapisano zapytanie 2, np.: <code>SELECT id, marka, model, rocznik FROM samochody</code>
R.1.6	Istnieje zrzut ekranu przedstawiający wyniki działania kwerendy 3, widoczne tylko 3 rekordy z id 3, 6, 8, dla każdego rekordu widoczne wyłącznie 3 pola: id (lub <code>samochody_id</code>), model, telefon <u>lub</u> poprawnie zapisano zapytanie 3, np.: <code>SELECT samochody.id, model, telefon FROM samochody JOIN zamówienia ON samochody.id = zamówienia.Samochody_id</code> (uwaga możliwe również <code>Samochody_id</code> zamiast <code>samochody.id</code> ; możliwe zastosowanie klauzuli <code>WHERE</code> zamiast <code>JOIN ON</code>)
R.2	Rezultat 2: Witryna internetowa 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	Nadano wymiary dla pliku <i>auto.png</i> : szerokość 50 px (± 2 px) wysokość 25 px (± 2 px)
R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku <i>samochody.php</i> W kodzie strony zastosowano standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadano tytuł strony: "Wynajmujemy samochody"
R.2.4	W części nagłówkowej umieszczono działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów
R.2.5	Układ strony zdefiniowano zgodnie z rysunkiem 2: baner, panel lewy, panel środkowy, panel prawy. Zastosowano znacznik <code>div</code> lub dowolne znaczniki sekcji HTML5: <code>article</code> , <code>section</code> , <code>header</code> , <code>footer</code> , <code>nav</code> , <code>aside</code> , <code>main</code> (<i>sprawdzić w przeglądarce</i>)
R.2.6	W banerze zapisano nagłówek pierwszego stopnia: "Wynajem Samochodów" oraz zapisano co najmniej jeden z nagłówków drugiego stopnia: "DZIŚ POLECAMY TOYOTĘ ROCZNIK 2014", "WSZYSTKIE DOSTĘPNE SAMOCHODY", "ZAMÓWIONE AUTA Z NUMERAMI TELEFONÓW KLIENTÓW", "NASZA OFERTA"
R.2.7	W panelu prawym zapisano listę nienumerowaną z czterema punktami o treści: Fiat, Toyota, Opel, Mercedes w kodzie HTML lub skrypcie użyto znaczników <code></code> i <code></code>
R.2.8	W panelu prawym zapisano paragraf z tekstem "autor strony: " i numerem PESEL zdającego
R.2.9	W panelu prawym umieszczono odnośnik o treści "bazę danych", którego kliknięcie prowadzi do pliku z importem SQL bazy danych
R.3	Rezultat 3: Styl CSS witryny internetowej W kryteriach 3.2 do 3.8 należy ocenić styl CSS niezależnie od miejsca jego zdefiniowania
R.3.1	Styl CSS zapisano w pliku <i>styl.css</i>
R.3.2	Ustawiono kolor tła dla banera na #0B873D i biały kolor czcionki
R.3.3	Ustawiono wyrównanie tekstu dla banera do środka i rozmiar czcionki na 150%
R.3.4	Ustawiono wysokość panelu prawego, środkowego i lewego na 600px
R.3.5	Ustawiono szerokość panelu lewego na 40%, środkowego na 40%, prawego na 20%
R.3.6	Ustawiono tło paneli na kolejno: #8CE1AE, #5CCB89, #1DA956
R.3.7	Ustawiono kolor odnośników: brązowy dla niewybranego, czerwony dla odwiedzonego (<code>visited</code>) (dowolny odcień)
R.3.8	Dla listy ustawiono margines zewnętrzny na 20px (<code>margin</code>) oraz punktory jest obrazkiem z pliku <i>auto.png</i> (<code>list-style-image:url('auto.png')</code>)
R.4	Rezultat 4: Skrypt połączenia z bazą Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów (4.1 - 4.5) w kodzie źródłowym strony Uwaga: W napisie R.4.6 dopuszcza się błędy literowe na zasadach opisanych w R.2
R.4.1	Skrypt napisano w języku PHP
R.4.2	Skrypt uruchamia się bez błędów interpretera PHP
R.4.3	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy danych 'Wynajem'
R.4.4	Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy
R.4.5	Skrypt wypełniający listę zaimplementowano w oparciu o co najmniej jedną pętlę
R.4.6	Skrypt w panelu lewym wypisuje w osobnej linii tekst: 7 Toyota Corolla. Kolor: szary. Rekord jest pobrany z bazy kwerendą 1
R.4.7	Skrypt w panelu lewym wypisuje w osobnych liniach 8 rekordów o id od 1 do 8. Rekordy są pobrane z bazy kwerendą 2
R.4.8	Skrypt w panelu środkowym w osobnych liniach wypisuje 3 rekordy o id 3, 6, 8. Rekordy są pobrane z bazy kwerendą 3