

Nazwa kwalifikacji:	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami		
Oznaczenie kwalifikacji:	E.14		
Numer zadania:	04		
Kod arkusza:	E.14-04-18.06		
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny		
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych		
	W przypadku oceny zrzutów ekranu 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 baza, czynność udokumentowano plikiem o nazwie <i>zad4</i> w formacie JPEG		
R.1.2	Zapisano plik tekstowy <i>kwerendy</i> z zapytaniami SQL		
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 wybierające z tabeli lokale jedynie pola: nazwa, miasto. W pliku z kwerendami istnieje zapis: <code>SELECT nazwa, miasto FROM lokale;</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie informacje: Wszystkie Smaki, Zakopane		
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wybierające z tabeli dania jedynie pola id, nazwa i cena dla przekąsek. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>SELECT id, nazwa, cena FROM dania WHERE typ = 3;</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są jedynie rekordy o id równym 9, 10, 11, 12, 13; oraz jedynie wartości pól: id, nazwa, cena		
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 działające na tabeli dania i liczące najniższą cenę dania mięsnego. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>SELECT MIN(cena) FROM dania WHERE typ = 2;</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczna jest jedynie wartość 30		
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 edytujące dane w tabeli lokale. Dla rekordu, którego id jest równe 1, pole numer ma nową wartość równą 23. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: <code>UPDATE lokale SET numer = 23 WHERE id = 1;</code> lub wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest komunikat o zmodyfikowanym jednym rekordzie oraz prawidłowe zapytanie		
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 W przypadku, gdy R.2.3 nie jest spełniony, w rezultatach od R.2.4 do R.2.9 wystarczy, że nazwy bloków zgadzają się z kodem źródłowym, a nie z wyglądem witryny np. <code><div id="baner">...</code>		
R.2.1	Witrynę internetową zapisano w pliku PHP o nazwie <i>kulinaria</i> oraz w kodzie strony zastosowano standard kodowania polskich znaków		
R.2.2	Nadano tytuł strony: "Restauracja Kulinaria.pl"		
R.2.3	Wygląd strony zdefiniowano dzieląc stronę na baner, panele lewy, środkowy i prawy oraz stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji (div, section, header, nav, aside, footer, article,...) i strona po uruchomieniu w przeglądarce ma układ bloków zgodny z układem na obrazie 2 w arkuszu		
R.2.4	W banerze zapisano nagłówek h2: "Restauracja Kulinaria.pl Zaprasza!", zapisano przynajmniej jeden nagłówek h3 z: w panelu środkowym: "Przekąski" lub w panelu prawym: "Napoje"		
R.2.5	W panelu lewym umieszczono obraz <i>menu.jpg</i>		
R.2.6	Obraz ma tekst alternatywny "Pyszne spaghetti"		
R.2.7	W panelu lewym umieszczono odsyłacz do obrazu <i>menu.jpg</i> z tekstem "Pobierz obraz", wybranie odsyłacza powoduje pobranie/wyświetlenie obrazu <i>menu.jpg</i>		
R.2.8	W stopce zapisano napis o treści: „Stronę internetową opracował: ", dalej wstawiony numer PESEL, przynajmniej numer PESEL jest pochylony		
R.2.9	W panelu lewym umieszczono paragraf o treści „Dania mięsne zamówisz już od"		
R.2.10	Obraz menu.jpg przeskalowano z zachowaniem proporcji do szerokości 400 px (± 5 px), wysokość powinna wynosić 253 px (± 5 px)		
R.3	Rezultat 3: Styl CSS witryny internetowej		
	W kryteriach od R.3.2 do R.3.9 należy ocenić styl CSS z pliku. Styl musi działać na stronie. W przypadku nie spełnienia R.3.1 kryteria od R.3.2 do R.3.9 należy ocenić w kodzie CSS. Składnia CSS musi być prawidłowa.		
R.3.1	Styl CSS zapisano w pliku <i>styl4.css</i> , formatowanie witryny z rezultatów R.3.2 do R.3.9 pochodzi wyłącznie od stylów zdefiniowanych w pliku CSS		
R.3.2	Ustawiono kolor tła dla panelu lewego i stopki <code>rgb(255, 218, 65)/#FFBA41</code> , środkowego <code>rgb(255, 226, 100)/#FFE264</code> , prawego <code>rgb(255, 233, 143)/#FFE98F</code>		
R.3.3	Ustawiono dla banera jako tło obraz <i>menu.jpg</i>		
R.3.4	Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla wszystkich paneli		
R.3.5	Ustawiono niebieski kolor czcionki dla banera i stopki		
R.3.6	Ustawiono wysokość banera na 200px, paneli lewego, środkowego i prawego na 400px		
R.3.7	Ustawiono szerokość panelu lewego na 40%, środkowego i prawego na 30%		
R.3.8	Ustawiono kolor czcionki odsyłacza na zielony (dowolny odcień)		
R.3.9	Ustawiono rozmiar czcionki na 130% dla paragrafu		
R.4	Rezultat 4: Skrypt połączenia z bazą		
	Jeśli skrypt nie wykonuje się z powodu błędów, kryteria od R.4.1 do R.4.5 należy ocenić w kodzie strony		
R.4.1	Skrypt napisano w języku PHP		
R.4.2	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych na localhost, użytkownik root, bez hasła		
R.4.3	Skrypt realizuje wybór bazy danych o nazwie baza		
R.4.4	Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy		
R.4.5	Wyświetlanie rekordów przynajmniej jednego skryptu zaimplementowano w oparciu o pętlę		
R.4.6	Skrypt 1 wyświetla w panelu lewym pobraną zapytaniem nr 3 minimalną cenę dania mięsnego, wartość 30		
R.4.7	Skrypt 2 wyświetla w panelu środkowym pobrane z bazy zapytaniem nr 2 id, nazwy i ceny przekąsek, 5 wpisów w osobnych paragrafach		
R.4.8	Skrypt 3 wyświetla w panelu prawym pobrane z bazy zapytaniem nr 2 id, nazwy i ceny napojów, 3 wpisy w osobnych paragrafach		