

Nazwa kwalifikacji: **Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.14**

Numer zadania: **02**

Kod arkusza: **E.14_02_16.08**

Lp.	Rezultaty podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Grafika Sprawdzając kolory, przyjmujemy, że poprawny jest dowolny odcień tego koloru
R.1.1	W folderze z numerem PESEL zapisano plik w formacie PNG zawierający grafikę do strony internetowej
R.1.2	Plik nosi nazwę <i>rysunek</i>
R.1.3	Grafika ma rozmiary 450px na 450px (± 4px)
R.1.4	Tło grafiki jest przezroczyste
R.1.5	Na obrazie znajduje się kwadrat bez wypełnienia, o krawędzi w kolorze czerwonym i zaokrąglonych rogach
R.1.6	Wewnątrz kwadratu znajduje się wykrzyknik w kolorze czerwonym, wypełniający większą część kwadratu (musi być większy niż trzyliniowy tekst wpisany w kwadrat)
R.1.7	Wewnątrz kwadratu znajduje się tekst: „Czy Twoje hasło jest dobre?”. Tekst jest na pierwszym planie, zapisany w trzech liniach, złamany po słowach „Twoje” oraz „hasło”, tekst jest niebieskiego koloru
R.2	Rezultat 2: Witryna internetowa Uwaga: W kryteriach 3, 6, 8 dopuszcza się w napisach drobne błędy literowe (niezmieniające sensu tekstu), błędy wielkiej/malej litery i znaków diakrytycznych. Rezultaty powinny być spełnione dla co najmniej jednej podstrony
R.2.1	Witrynę internetową zapisano w plikach <i>index</i> , <i>sprawdz</i> , <i>reguly</i>
R.2.2	Zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadano tytuł strony: „Wskaźnik jakości hasła” (można sprawdzić albo na karcie przeglądarki, albo w znaczniku <title>)
R.2.4	W części nagłówkowej umieszczono działające połączenie z arkuszem stylów <i>styl2.css</i>
R.2.5	Podzielono stronę zgodnie z rysunkiem 2 w arkuszu na sekcje: baner, panele lewy i prawy (umieszczone obok siebie) oraz stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji, np. <i>div</i> , <i>section</i> , <i>article</i> , <i>header</i> , <i>footer</i>
R.2.6	W banerze zastosowano nagłówek pierwszego stopnia: „Weryfikacja jakości hasła”, w panelu lewym nagłówek drugiego stopnia: „Wybierz opcję”, w stopce nagłówek trzeciego stopnia: „Wskaźnik jakości hasła” (wystarczy, że poprawnie zastosowano dwa z trzech)
R.2.7	W panelu lewym zapisano listę nienumerowaną, prawidłowo zastosowano znaczniki i
R.2.8	Kliknięcie odsyłacza: „Sprawdź hasło” prowadzi do strony <i>sprawdz</i> , a kliknięcie odsyłacza „Reguły tworzenia hasła” do strony <i>reguly</i>
R.2.9	Z każdej podstrony można przejść do strony głównej, klikając napis na banerze
R.3	Rezultat 3: Podstrony witryny
R.3.1	Na stronie głównej widoczny jest rysunek lub w kodzie strony prawidłowo użyto znacznika
R.3.2	Na stronie sprawdzającej hasło znajduje się tekst: „Wpisz hasło:”, pole tekstowe oraz przycisk „Weryfikuj”
R.3.3	Pole tekstowe jest typu password – wpisując dowolne znaki w polu ukazują się kropki
R.3.4	Wciśnięcie przycisku powoduje wywołanie skryptu
R.3.5	Na stronie z zasadami tworzenia haseł znajduje się tabela, a w niej wpisane zasady zgodne z tabelą 1 arkusza (w kolumnie opis wystarczy jeśli zachowano sens zdania)
R.3.6	Tabela ma nagłówki kolumn: „Jakość hasła” oraz „Opis”
R.3.7	Tabela ma rozmiar 4 wiersze na 2 kolumny
R.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny Uwaga: Nie zwracamy uwagi na położenie stylu, gdyż sprawdza to R.2.4. W kryteriach od R.4.1 do R.4.7 dopuszcza się nieprawidłowe ustawienie jednej z właściwości
R.4.1	Ustawiono formatowanie banera: kolor tła #08826A, wysokość 60px, krój pisma Verdana, wyrównanie tekstu do środka
R.4.2	Ustawiono formatowanie panelu lewego: kolor tła #1E9880, wysokość 550px, szerokość 30%
R.4.3	Ustawiono formatowanie panelu prawego: kolor tła #9AC8BF, wysokość 550px, szerokość 70%
R.4.4	Ustawiono formatowanie stopki: kolor tła #08826A, krój pisma Verdana, kolor biały, wyrównanie tekstu do prawej strony
R.4.5	Ustawiono formatowanie obrazu: marginesy zewnętrzne (margin) 20px, marginesy wewnętrzne (padding) 15px, obramowanie 2px, linią kropkowaną, koloru #1E9880
R.4.6	Ustawiono formatowanie tabeli: marginesy zewnętrzne 20px, obramowanie 1px linią ciągłą, szerokość 80%
R.4.7	Ustawiono formatowanie nagłówków kolumn: kolor tła #1E9880, obramowanie o szerokości 1px, linią ciągłą
R.4.8	Ustawiono formatowanie komórek - obramowanie o szerokości 1px, linią ciągłą
R.4.9	Ustawiono formatowanie odsyłacza - biały kolor czcionki
R.4.10	Zdefiniowano pseudoklasę hover dla wiersza tabeli – po najechaniu myszą na wiersz tabeli, jego kolor tła zmienia się na zielony, czcionki na biały.
R.5	Rezultat 5: Skrypt Uwaga: W kryteriach 2 - 5 dopuszcza się w napisach drobne błędy literowe (niezmieniające sensu tekstu), błędy wielkiej/malej litery i znaków diakrytycznych
R.5.1	Skrypt zapisany jest w języku wykonywanym po stronie przeglądarki, np. JavaScript
R.5.2	Jeśli pole do wpisywania hasła jest puste, skrypt wypisuje komunikat „HASŁO JEST PUSTE”
R.5.3	Jeśli wpisano hasło o długości mniejszej niż 4 znaki lub w hasło nie ma cyfr, skrypt wypisuje komunikat „HASŁO JEST SŁABE”
R.5.4	Jeśli wpisano hasło o długości 4 – 6 znaków, w tym przynajmniej jedną cyfrę, skrypt wypisuje komunikat „HASŁO JEST ŚREDNIE”
R.5.5	Jeśli wpisano hasło o długości 7 znaków i więcej, w tym przynajmniej jedną cyfrę, skrypt wypisuje komunikat „HASŁO JEST DOBRE”
R.5.6	Komunikaty są wyświetlane na stronie, pod polem tekstowym
R.5.7	Komunikat o braku hasła ma czerwony kolor czcionki, dla słabego hasła ma kolor żółty, dla średniego - niebieski, dla dobrego – zielony (Jeśli skrypt ma błędy logiczne i dany napis nie pokazuje się, należy sprawdzić przypisanie w kodzie koloru zielonego dla dobrego hasła itd.)