

Nazwa kwalifikacji:	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych
Oznaczenie kwalifikacji:	INF.03
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	INF.03-01-24.01-SG
Wersja arkusza:	SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Grafika i animacja
Uwaga: w kryteria 1.2 i 1.5 są spełnione, gdy zastosowano dowolny odcień barwy niebieskiej	
R.1.1	Przynajmniej jeden z obrazów: logo, baner1 lub baner2 zapisano w formacie umożliwiającym zapis przezroczystości, np. PNG, tło przynajmniej jednego obrazu jest przezroczyste
R.1.2	Plik z logo zawiera napis "IT" w kolorze niebieskim, wypełniający całą przestrzeń grafiki
R.1.3	Logo ma wysokość i szerokość 100 px (± 2 px)
R.1.4	Przynajmniej jeden obraz baner1 lub baner2 zawiera obraz z pliku grafika.jpg . Jest on wyrównany do lewej strony oraz umieszczony w banerze w całości (obie myszy są widoczne w całości)
R.1.5	Plik baner1 zawiera napis o treści „Usługi informatyczne” oraz baner2 napis „doświadczenie, niezawodność, konkurencyjne ceny” w trzech liniach. Zastosowano czcionkę szeryfową, pochyloną, koloru niebieskiego na przynajmniej jednej grafice
R.1.6	Plikom baner1 i baner2 nadano wysokość 200 px (± 2 px) i szerokość 1000 px (± 2 px)
R.1.7	Animację zapisano jako animacja.gif
R.1.8	Animacja zawiera obrazy dwóch banerów wyświetlane na zmianę
R.1.9	Ustawiono opóźnienie między klatkami na 3000 ms (3 s), co udokumentowano zrzutem ekranu o nazwie klatki.jpg , na którym widać okno z wprowadzoną wartością opóźnienia. <u>Zrzut obejmuje cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań</u>
R.2	Rezultat 2: Wygląd 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. W kryteriach 2.1 ÷ 2.7 wystarczy, gdy cechy witryny spełnione są dla jednej ze stron	
R.2.1	Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 <!DOCTYPE html> i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków
R.2.2	Stronie nadano tytuł: "Firma IT"
R.2.3	Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo

R.2.8	Na stronie usługi.html w bloku głównym zapisano jedną listę numerowaną (uporządkowaną) z elementami: Outsourcing IT, Konfiguracja komputerów, Sprzęt komputerowy, Strony internetowe; zastosowano znaczniki <ol> i <li>
R.2.9	Na stronie kontakt.html w bloku głównym zapisano tabelę o 2 kolumnach i 6 wierszach, zastosowano znaczniki <table>, <tr>, <td>
R.2.10	Strona zawiera trzy pola edycyjne, jedno wielowierszowe, jedno wyboru oraz dwa przyciski
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
R.3.1	Na przynajmniej jednej stronie układ bloków po uruchomieniu w przeglądarce jest zgodny z Obrazem 3 w arkuszu egzaminacyjnym (prawidłowo zastosowano właściwości CSS układające bloki na stronie, np. float i clear albo display z wartością flex lub grid albo position)
R.3.2	Na przynajmniej jednej stronie znajdują się odnośniki w bloku menu. Wybranie odnośnika "Strona główna" otwiera stronę index.html , "Usługi" otwiera stronę usługi.html i "Kontakt" otwiera stronę kontakt.html
R.3.3	Na stronie kontakt.html jedno pole edycyjne jest typu email oraz pole wielowierszowe ma 10 wierszy i 40 kolumn
R.3.4	Jeden przycisk czyści dane z pól, drugi przycisk uruchamia skrypt (obsługa zdarzenia zdefiniowana np. inline w znaczniku jako atrybut onClick lub w skrypcie JS np.: element.addEventListener("click", funkcja); lub element.onClick = ...)
R.3.5	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie styl.css, formatowanie CSS pochodzi jedynie z tego arkusza (za wyjątkiem skryptu) Uwaga: kryterium to nie jest spełnione również, gdy zdający źle przypisał co najmniej jeden selektor do bloku (np. kropka zamiast #)
R.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej
	<p>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 &lt;style&gt;). Składnia musi być zgodna ze specyfikacją CSS</p> <p>Kryterium 4.9 jest spełnione jedynie, gdy zdefiniowano styl dla selektora elementu, nie jest spełnione gdy zdefiniowano styl klasy lub inny.</p> <p>Kryterium 4.8 jest spełnione, gdy zdefiniowano styl odsyłacza jedynie w bloku menu</p>
R.4.1	Ustawiono dla całej strony (body lub html) krój czcionki Helvetica oraz kolor tła #EEEEEE
R.4.2	Ustawiono kolor tła bloków: logo, menu i stopki na LightBlue oraz dla banera #DDDDDD
R.4.3	Ustawiono kolor czcionki Navy dla bloku głównego
R.4.4	Ustawiono szerokość kontenera strony na 90%, bloków logo i menu na 50% (width lub grid-template-columns lub flex)
R.4.5	Ustawiono wysokość bloków logo i menu na 100px, banera na 200px, głównego na 400px
R.4.6	Ustawiono wyrównanie tekstu do prawej strony dla stopki
R.4.7	Ustawiono marginesy zewnętrzne (margin) dla kontenera strony na auto i dla bloku głównego na 50px oraz margines wewnętrzny (padding) górny i dolny na 10px dla bloku

R.5.1	Skrypt napisano w języku uruchamianym po stronie przeglądarki oraz zdefiniowano funkcję wywoływaną po wciśnięciu przycisku "Prześlij"
R.5.2	Skrypt pobiera wartość z przynajmniej jednej kontrolki
R.5.3	Jeżeli nie zaznaczono pola wyboru, skrypt wyświetla komunikat o treści „Musisz zapoznać się z regulaminem”
R.5.4	Jeżeli zaznaczono pole wyboru, skrypt wyświetla dane wprowadzone do kontrolek: w pierwszej linii imię i nazwisko, poniżej tekst „Treść Twojej sprawy:”, następnie treść zgłoszenia
R.5.5	Komunikat jest wyświetlany w bloku głównym, w akapicie
R.5.6	Jeżeli nie zaznaczono pola wyboru komunikat wyświetlony jest w kolorze czerwonym, w innym przypadku w kolorze Navy
R.5.7	Dla imienia i nazwiska zastosowano funkcję zmiany na wielkie litery
R.5.8	Zastosowano znaczące nazewnictwo dla wszystkich zmiennych i funkcji w języku polskim lub angielskim. Nazwy odzwierciedlają cel zastosowania