Nazwa

Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz

bazami danych kwalifikacji:

Oznaczenie kwalifikacji:

INF.03

Numer zadania: 01

INF.03-01-24.01-SG Kod arkusza:

Wersja arkusza: **SG**

I n	Elementy nedleggions agenic//grateric ageny
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
	Przynajmniej jeden z obrazów: <i>logo, baner1</i> lub <i>baner</i> 2 zapisano w formacie
R.1.1	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 <i>baner1</i> lub <i>baner</i> 2 zawiera obraz z pliku <i>grafika.jpg</i> . 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 <i>baner1</i> i <i>baner2</i> nadano wysokość 200 px (± 2 px) i szerokość 1000 px (± 2 px)
R.1.7	Animację zapisano jako <i>animacja.gif</i>
R.1.8	Animacja zawiera obrazy dwóch banerów wyświetlane na zmianę
	Ustawiono opóźnienie między klatkami na 3000 ms (3 s), co udokumentowano zrzutem
R.1.9	ekranu o nazwie <i>klatki.jpg</i> , na którym widać okno z wprowadzoną wartością opóźnienia.
14.1.0	Zrzut obejmuje cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań
R.2	D. 16.60 W. J. J. 16
	IDAZIIITAT ZI WWALAA WITKUNY INTARNATAWAI
11.2	Rezultat 2: Wygląd witryny internetowej
14.2	Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (nie
IV.Z	Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (nie zmieniające sensu tekstu), błędy wielkości liter i znaków diakrytycznych, tekst może być
11.2	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.
11.2	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
11.2	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na
	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język
R.2.1	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania</html>
	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków</html>
	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT"</html>
R.2.1	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków</html>
R.2.1 R.2.2	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT"</html>
R.2.1 R.2.2	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3 R.2.4	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku logo znajduje się obraz logo z tekstem alternatywnym "firma it" lub w banerze</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3 R.2.4 R.2.5	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku logo znajduje się obraz logo z tekstem alternatywnym "firma it" lub w banerze</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3 R.2.4	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku logo znajduje się obraz logo z tekstem alternatywnym "firma it" lub w banerze animacja.gif z tekstem alternatywnym "Usługi informatyczne"</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3 R.2.4 R.2.5	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku logo znajduje się obraz logo z tekstem alternatywnym "firma it" lub w banerze animacja.gif z tekstem alternatywnym "Usługi informatyczne" W bloku głównym zapisano nagłówek h2 o treści: "Firma IT" (index.html) lub "Oferta" (uslugi.html), lub "Kontakt" (kontakt.html)</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3 R.2.4 R.2.5 R.2.6	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku logo znajduje się obraz logo z tekstem alternatywnym "firma it" lub w banerze animacja.gif z tekstem alternatywnym "Usługi informatyczne" W bloku głównym zapisano nagłówek h2 o treści: "Firma IT" (index.html) lub "Oferta" (uslugi.html), lub "Kontakt" (kontakt.html)</html>
R.2.1 R.2.2 R.2.3 R.2.4 R.2.5	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 Witrynę internetową zapisano w plikach index.html, uslugi.html oraz kontakt.html oraz na stronie zastosowano deklarację języka HTML5 html i zdefiniowano język witryny polski np. <html lang="pl"> oraz jawnie zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków Stronie nadano tytuł: "Firma IT" Na karcie przeglądarki umieszczono ikonę z obrazem logo Wygląd strony zdefiniowano dzieląc ją na bloki: kontener, w którym umieszczono: blok logo i menu, baner, blok główny, stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji W bloku logo znajduje się obraz logo z tekstem alternatywnym "firma it" lub w banerze animacja.gif z tekstem alternatywnym "Usługi informatyczne" W bloku głównym zapisano nagłówek h2 o treści: "Firma IT" (index.html) lub "Oferta" (uslugi.html), lub "Kontakt" (kontakt.html)</html>

	No stronio valvai html v blaku plávnym zapisona jedna lista propovana
R.2.8	Na stronie <i>uslugi.html</i> w bloku głównym zapisano jedną listę numerowaną (uporządkowaną) z elementami: Outsourcing IT, Konfiguracja komputerów, Sprzęt komputerowy, Strony internetowe; zastosowano znaczniki i
R.2.9	Na stronie <i>kontakt.html</i> w bloku głównym zapisano tabelę o 2 kolumnach i 6 wierszach, zastosowano znaczniki ,
R.2.10	Strona zawiera trzy pola edycyjne, jedno wielowierszowe, jedno wyboru oraz dwa przyciski
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
	Na przynajmniej jednej stronie układ bloków po uruchomieniu w przeglądarce jest zgodny z
R.3.1	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 <i>index.html</i> , "Usługi" otwiera stronę <i>uslugi.html</i> i "Kontakt" otwiera stronę <i>kontakt.html</i>
R.3.3	Na stronie <i>kontakt.html</i> 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
	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 Kryterium 4.9 jest spełnione jedynie, gdy zdefiniowano styl dla selektora elementu, nie jest spełnione gdy zdefiniowano styl klasy lub inny. Kryterium 4.8 jest spełnione, gdy zdefiniowano styl odsyłacza jedynie w bloku menu</td></tr><tr><td>R.4.1</td><td>Ustawiono dla całej strony (body lub html) krój czcionki Helvetica oraz kolor tła #EEEEEE</td></tr><tr><td>R.4.2</td><td>Ustawiono kolor tła bloków: logo, menu i stopki na LightBlue oraz dla banera #DDDDDD</td></tr><tr><td>R.4.3</td><td>Ustawiono kolor czcionki Navy dla bloku głównego</td></tr><tr><td>R.4.4</td><td>Ustawiono szerokość kontenera strony na 90%, bloków logo i menu na 50% (width lub grid-template-columns lub flex)</td></tr><tr><td>R.4.5</td><td>Ustawiono wysokość bloków logo i menu na 100px, banera na 200px, głównego na 400px</td></tr><tr><td>R.4.6</td><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do prawej strony dla stopki</td></tr><tr><td>R.4.7</td><td>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 logo i menu oraz wszystkie marginesy wewnętrzne 10px dla stopki</td></tr><tr><td>R.4.8</td><td>Ustawiono styl dla odnośników z bloku menu: czcionka koloru Navy i rozmiaru 150%, pogrubiona bez podkreślenia, margines zewnętrzny 10px, wewnętrzny 5px; wystarczą ustawione 4 cechy z 6</td></tr><tr><td>R.4.9</td><td>Ustawiono styl dla selektorów przycisków: kolor tła LightBlue i czcionki Navy</td></tr><tr><td>R.4.10</td><td>Po wskazaniu kursorem myszy odnośnika dodane jest obramowanie linią ciągłą o grubości 1px i kolorze Navy</td></tr><tr><td>R.5</td><td>Rezultat 5: Skrypt</td></tr><tr><td></td><td>Uwaga: W przypadku niedziałającego skryptu kryteria 5.1, 5.2, 5.7, 5.8 należy sprawdzić w kodzie źródłowym Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania.</td></tr></tbody></table></style>

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