

Nazwa
kwalifikacji:
Symbol
kwalifikacji:

Numer zadania:

Kod arkusza:

Wersja arkusza:

Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych

INF.03

04

INF.03-04-26.06-SG

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych
	<i>Uwaga: W przypadku oceny zrzutów należy uznać za prawidłowe, jeżeli widoczny jest cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wykadrowanych zrzutów ekranu. Jeżeli część rekordów nie jest widoczna, sprawdzić w phpMyAdmin</i>
R.1.1	Wykonany import tabel do bazy danych <i>wyprawy</i> - plik <i>import.png</i>
R.1.2	W pliku <i>kwerendy.txt</i> zapisane co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania
R.1.3	Wykonane zapytanie 1 wybierające jedynie imiona i nazwiska osób rezerwujących wycieczki z wyżywieniem typu 3. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: <code>SELECT imie, nazwisko FROM rezerwacje WHERE wyzywienie = 3;</code> <u>oraz</u> na zrzucie są dokładnie 4 rekordy dla: Anny, Jana, Judyty i Jolanty
R.1.4	Wykonane zapytanie 2 zliczające rezerwacje na wycieczkę o id równym 2 i wylocie z Warszawy. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: <code>SELECT COUNT(*) FROM rezerwacje WHERE Wycieczki_id = 2 AND wylot = "Warszawa";</code> <u>oraz</u> na zrzucie jest widoczna wartość 2
R.1.5	Wykonane zapytanie 3 wybierające jedynie miejsca wycieczek i odpowiadające im imiona i nazwiska rezerwujących. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: <code>SELECT miejsce, imie, nazwisko FROM wycieczki JOIN rezerwacje ON wycieczki.id = Wycieczki_id; (lub porównanie kluczy po WHERE)</code> <u>oraz</u> na zrzucie jest dokładnie 10 rekordów
R.1.6	Wykonane zapytanie 4 wybierające jedynie miejsca wycieczek i sumujące liczbę osób, dla których została zarezerwowana wycieczka. Jedna osoba (jeden rekord) może rezerwować wycieczkę dla kilku osób. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: <code>SELECT miejsce, SUM(osob) FROM wycieczki JOIN rezerwacje ON wycieczki.id = Wycieczki_id GROUP BY miejsce; (lub porównanie kluczy po WHERE)</code> <u>oraz</u> na zrzucie są dane: Barcelona 5, Londyn 4, Rzym 10
R.2	Rezultat 2: Zawartość witryny internetowej
	<i>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</i>
R.2.1	Grafika <i>osoba.png</i> ma wymiary 100 px na 100 px i tło przezroczyste
R.2.2	W pliku <i>rezerwacja</i> znajduje się deklaracja HTML5 <code><!DOCTYPE HTML></code> i deklaracja języka zawartości: polski np. <code><html lang="pl"></code>
R.2.3	W sekcji head znajduje się jawnie podany standard kodowania polskich znaków i tytuł strony "Biuro turystyczne"
R.2.4	W sekcji body zdefiniowany jest podział na bloki za pomocą semantycznych znaczników HTML5: header, main -> nav + section + section + aside, footer (<i>dopuszcza się stosowanie bloków pomocniczych</i>)
R.2.5	W bloku nagłówkowym znajduje się <code><h1></code> : "Rezerwacja wycieczek" w blokach sekcji <code><h2></code> : "Dane Klienta" i "Dane rezerwacji" oraz <code><h4></code> : "Barcelona", w stopce <code><p></code> z numerem zdającego
R.2.6	W bloku nawigacyjnym znajdują się dwa przyciski "Uczestnik" i "Rezerwacja"
R.2.7	W bloku sekcji pierwszej znajduje się obraz <i>osoba.png</i> z tekstem alternatywnym "Klient" w bloku sekcji drugiej - <i>1.jpg</i> z tekstem alternatywnym "Wycieczka" w bloku bocznym znajduje się 9 obrazów (<i>w HTML lub skrypcie, część z nich może być ukryta</i>)
R.2.8	W bloku sekcji pierwszej znajdują się dwa pola edycyjne W bloku sekcji drugiej - pole edycyjne, lista rozwijana, trzy pola opcji i przycisk. Co najmniej jedno pole ma powiązaną etykietę (<i>label z for i id lub zagnieżdżenie kontrolki w label</i>)

R.2.9	Na stronie znajdują się dwa znaczniki ze znakami « i »;
R.2.10	Numer zdającego jest w znaczniku
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
<i>Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony</i>	
R.3.1	Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z ilustracją 3 w arkuszu egzaminacyjnym (prawidłowo zastosowane właściwości CSS decydujące o układzie bloków na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid albo position; żaden blok nie zachodzi na inne bloki - sprawdzić w inspektorze)
R.3.2	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie styl.css formatowanie CSS pochodzi jedynie z tego arkusza
R.3.3	Dla przynajmniej jednego przycisku zdefiniowane jest zdarzenie kliknięcia, które uruchamia funkcję skryptu
R.3.4	Kliknięcie odnośnika "Do strony głównej" powoduje przejście do strony wycieczki.html
R.3.5	Pola z drugiego bloku sekcji są nieaktywne
R.3.6	Pole z liczbą osób jest typu number, przyjmuje wartości od 1 do 4, wyświetla wartość 2 (value lub placeholder) W danym momencie może być wybrane tylko jedno pole opcji, domyślnie pierwsze pole opcji jest zaznaczone
R.4	Rezultat 4: Styl CSS witryny internetowej
<i>Uwaga: Kryteria muszą działać na stronie (sprawdzić w inspektorze). Dopuszcza się sprawdzenie w kodzie CSS tylko w przypadku, gdy formatowany element nie istnieje w HTML, a kod CSS jest zgodny ze składnią (np. w HTML nie zdefiniowano atrybutu klasy lub id lub brakuje elementu formatowanego selektorem typu) Ustawione:</i>	
R.4.1	domyślne formatowanie selektorów (*): krój czcionki "Bookman Old Style"
R.4.2	kolor tła: ciało strony - AliceBlue, blok nagłówkowy, stopki, przycisków - SkyBlue
R.4.3	szerokość: blok nawigacyjny - 90%, oba bloki sekcji - 45%, blok boczny - 10% (width lub grid-template-columns lub flex), obraz jedynie w bloku bocznym - 100%, przyciski 45%
R.4.4	wysokość: oba bloki sekcji - 640px, blok boczny - 700px
R.4.5	wyrównanie tekstu: blok nagłówkowy, nawigacyjny, stopka - do środka
R.4.6	marginesy wewnętrzne (padding): blok nagłówkowy, stopka - 1px, przyciski - górny i dolny - 15px, pozostałe - 40px
R.4.7	marginesy zewnętrzne (margin): kontrolki na stronie - 3px, przyciski - górny i dolny - 3px, pozostałe - 2%
R.4.8	zaokrąglenie rogów (border-radius): blok nagłówkowy, stopka, przyciski - 15px
R.4.9	styl elementu span: rozmiar czcionki - 200%, cursor pointer (np. cursor:pointer)
R.4.10	w przypadku przepełnienia (overflow) bloku bocznego zawartość wystająca poza blok jest ukryta
R.5	Rezultat 5: Skrypt
<i>Uwaga: Kryteria 5.1 ÷ 5.3 należy sprawdzić w kodzie źródłowym. Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania</i>	
R.5.1	Skrypt w języku JavaScript zawiera przynajmniej jedną poprawną składniowo instrukcję wynikającą z treści zadania
R.5.2	Zastosowana przynajmniej jedna zmienna lub funkcja oraz nazewnictwo jest w języku polskim lub angielskim i odzwierciedla cel zastosowania
R.5.3	Odwołania do istniejących elementów DOM (np. document.getElementById) są zapisane zgodnie ze składnią
R.5.4	Po kliknięciu w przycisk jego kolor tła jest ustawiany na DodgerBlue, drugiego przycisku na SkyBlue (sprawdzić dla obu przycisków)
R.5.5	Po kliknięciu w każdy przycisk, kontrolki odpowiedniej sekcji są aktywne, w sąsiedniej sekcji są nieaktywne
R.5.6	Po kliknięciu w znak przewijania w lewo obraz zmienia się na poprzedni, z zawinięciem: Barcelona -> Londyn -> Rzym -> Barcelona
R.5.7	Po kliknięciu w znak przewijania w prawo obraz zmienia się na następny, z zawinięciem: Barcelona -> Rzym -> Londyn -> Barcelona