

| | |
|--------------------------|--|
| Nazwa kwalifikacji: | Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych |
| Oznaczenie kwalifikacji: | INF.03 |
| Numer zadania: | 05 |
| Kod arkusza: | INF.03-05-25.06-SG |
| Wersja arkusza: | 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 bazy danych fotografia, czynność udokumentowana w pliku <i>import.png</i> |
| R.1.2 | Zapisany plik <i>kwerendy.txt</i> zawierający co najmniej jedno zapytanie SQL, wynikające z treści zadania |
| R.1.3 | Wykonane zapytanie 1 wybierające jedynie pola plik, nr_klienta, liczba_odbitek dla zamówień na papierze matowym, z liczbą odbitek większą od 100. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np. <pre>SELECT plik, nr_klienta, liczba_odbitek FROM zamowienia WHERE liczba_odbitek > 100 AND rodzaj = "matowy";</pre> oraz wynik działania zapytania udokumentowany zrzutem, na którym widocznych jest dokładnie 6 wierszy z numerami klienta: 2, 6, 5, 8, 2, 3 |
| R.1.4 | Wykonane zapytanie 2 wybierające dla klienta o identyfikatorze 3 wartości jego zamówień obliczane na podstawie liczby odbitek i ceny, alias „Do zapłaty”. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np. <pre>SELECT (liczba_odbitek*cena) AS "Do zapłaty" FROM zamowienia JOIN zdjecia USING(rodzaj) WHERE nr_klienta = 3; (możliwe też porównanie kluczy po ON lub WHERE; dodatkowo AS opcjonalne, dozwolone dowolne kolumny po SELECT)</pre> oraz wynik działania zapytania udokumentowany zrzutem, na którym widocznych jest dokładnie 7 wierszy: 157, 157, 16.50, 157, 7, 15.40, 219.8 |
| R.1.5 | Wykonane zapytanie 3 zliczające sumę wszystkich odbitek na papierze błyszczącym. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np. <pre>SELECT SUM(liczba_odbitek) FROM zamowienia WHERE rodzaj = "blyszczacy";</pre> oraz wynik działania zapytania udokumentowany zrzutem, na którym jest widoczna wartość 4291 |
| R.1.6 | Wykonane zapytanie 4 tworzące konto użytkownika Anna na <i>localhost</i> z hasłem @NNa . W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np. <pre>CREATE USER 'Anna'@'localhost' IDENTIFIED BY '@NNa';</pre> oraz wynik działania zapytania udokumentowany zrzutem, na którym jest widoczny komunikat o poprawnie wykonanym zapytaniu <i>(dopuszczalny jest błąd informujący o niewybraniu bazy)</i> |
| 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</i> |
| R.2.1 | Grafika <i>10.jpg</i> została przeskalowana z zachowaniem proporcji do wysokości 200 px, odpowiadająca temu szerokość to 267 px (±5 px) |
| R.2.2 | W pliku <i>zamowienie.html</i> zapisana deklaracja HTML5 <code><!DOCTYPE HTML></code> , deklaracja języka zawartości: polski np. <code><html lang="pl"></code> , w sekcji head znajduje się jawnie podany standard kodowania polskich znaków |

| | |
|------------|--|
| R.2.3 | Nadany tytuł stronie: "Fotografia" |
| R.2.4 | W sekcji body zdefiniowany jest podział na bloki za pomocą semantycznych znaczników HTML 5: header, section (<i>lub figure</i>), main-> section+nav+section, footer |
| R.2.5 | W bloku nagłówkowym umieszczony <h1> "Fotografia artystyczna", w sekcji lewej <h3> "Zamówienie", w prawej <h3> "Koszyk", w stopce paragraf z numerem zdającego |
| R.2.6 | Blok sekcji obrazów zawiera 10 obrazów od 1.jpg do 10.jpg. Wszystkie obrazy mają tekst alternatywny „obrazy do sprzedaży” oraz atrybut title, taki sam jak nazwa pliku, np. 1.jpg |
| R.2.7 | W sekcji lewej umieszczone dwa pola edycyjne z powiązаныmi etykietami, kolejno: "Wybierz obraz:" i "Liczba kopii:", dwa pola opcji: "Papier błyszczący" i "Papier matowy" oraz przycisk "Dodaj do koszyka" |
| R.2.8 | W bloku nawigacyjnym umieszczona jedna lista punktowana z trzema elementami, zastosowane znaczniki i |
| R.2.9 | W sekcji prawej umieszczony element blokowy (<i>np. <div> lub <section></i>) |
| R.2.10 | W stopce zastosowany dla numeru zdającego znacznik |
| R.3 | Rezultat 3: Działanie witryny internetowej |
| R.3.1 | Układ bloków po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z ilustracją 3 w arkuszu egzaminacyjnym (<i>prawidłowo zastosowane właściwości CSS decydujące o układzie bloków na stronie, np. float i clear albo display flex albo grid albo position</i>) |
| R.3.2 | Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie style.css formatowanie CSS pochodzi jedynie z tego arkusza |
| R.3.3 | Wybranie odnośnika "Regulamin" otwiera stronę regulamin.html, "Usługi" otwiera usługi.html, „Zdjęcia” inicjuje otwarcie strony "https://pixabay.com" |
| R.3.4 | Zdefiniowane dla przycisku zdarzenie związane z jego wciśnięciem, które uruchamia funkcję skryptu (<i>obsługa zdarzenia zdefiniowana w HTML np. onClick lub w skrypcie np. addEventListener zmienna.onClick = ...</i>) |
| R.3.5 | Pierwsze pole opcji jest domyślnie zaznaczone. W jednym momencie można zaznaczyć tylko jedno pole opcji |
| R.3.6 | Pierwsze pole edycyjne jest typu file z atrybutem np. accept="image/jpeg" lub accept=".jpg, .jpeg", drugie pole edycyjne jest typu number |
| 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 lub plik CSS nie został powiązany z witryną, a kod CSS jest zgodny ze składnią (np. w HTML nie zdefiniowano atrybutu klasy lub id lub brakuje elementu formatowanego selektorem typu)</i> |
| R.4.1 | Ustawiony styl domyślny dla wszystkich selektorów (*): krój czcionki "Century Gothic", Arial (<i>tylko taka kolejność</i>) |
| R.4.2 | Ustawiony kolor tła dla ciała strony BlanchedAlmond, dla bloku nagłówkowego i stopki Sienna, dla sekcji lewej NavajoWhite |
| R.4.3 | Ustawiony biały kolor czcionki dla bloków nagłówkowego i stopki, oraz Sienna dla selektora a |
| R.4.4 | Ustawiona szerokość dla sekcji lewej 35%, dla bloków nawigacyjnego i sekcji prawej 50% (<i>width lub grid-template-columns lub flex</i>), dla selektora img 10%. Ustawione wysokości sekcji lewej 400px, bloku nawigacyjnego 50px, sekcji prawej 420px |
| R.4.5 | Ustawione wyrównanie tekstu do środka dla bloku nagłówkowego i stopki |
| R.4.6 | Ustawione marginesy wewnętrzne (<i>padding</i>) dla bloku nagłówkowego i stopki 5px, dla sekcji lewej 20px oraz marginesy zewnętrzne (<i>margin</i>) dla sekcji lewej 10px, margin-top: 20px dla pola edycyjnego i przycisku, margin-right: 30px dla odnośnika (<i>ustawione min. 6 właściwości</i>) |
| R.4.7 | Ustawione dla bloku nagłówkowego i stopki rozmiar czcionki 130%, oraz dla sekcji prawej overflow: auto; |
| R.4.8 | Ustawiony dla sekcji lewej styl box-shadow: 5px 5px 10px DimGray; |
| R.4.9 | Ustawiony dla selektora li: display: inline-block; oraz dla obrazu: float: left |

| | |
|------------|--|
| R.4.10 | Gdy kursor znajdzie się na odnośniku jego kolor czcionki zamienia się na #4C1900 |
| R.5 | Rezultat 5: Skrypt |
| | <i>Uwaga: W przypadku niedziałającego skryptu kryteria 5.1 ÷ 5.4, 5.9 należy sprawdzić w kodzie źródłowym. Instrukcje muszą być zgodne ze składnią oraz zawierać dane wynikające z zadania</i> |
| R.5.1 | Skrypt napisany w języku JavaScript i zawiera on przynajmniej jedną poprawną składniowo instrukcję wynikającą z treści zadania |
| R.5.2 | Skrypt pobiera dane z przynajmniej jednej kontrolki, np. zastosowana funkcja <code>document.getElementById</code> z parametrem, który zdefiniowany w kontrolce jako <code>id</code> |
| R.5.3 | Skrypt oblicza cenę na podstawie liczby kopii pobranej z kontrolki i rodzaju papieru: błyszczący 1.5 zł, matowy 2 zł |
| R.5.4 | Skrypt ustala nazwę pliku np.: <pre>indeks = plik.lastIndexOf('\\'); nazwaPliku = plik.substr(indeks+1);</pre> |
| R.5.5 | Skrypt tworzy element <code>img</code> z ustaloną nazwą pliku i dodaje go do bloku w sekcji prawej |
| R.5.6 | Skrypt tworzy 2 elementy <code>p</code> z treścią i dodaje je do bloku w sekcji prawej |
| R.5.7 | Skrypt wyświetla napisy: „Liczba kopii: <kopie>”, gdzie pole <> jest pobrane z kontrolki, „Cena: <cena>”, gdzie pole <> jest wyliczoną ceną |
| R.5.8 | Po ponownym wypełnieniu kontrolki i kliknięciu przycisku poprzednie zamówienie nie znika, następne jest dodawane pod nim |
| R.5.9 | W skryptach zastosowana przynajmniej jedna zmienna lub funkcja oraz nazwy wszystkich funkcji i zmiennych są w języku polskim lub angielskim i odzwierciedlają cel zastosowania |