Nazwa kwalifikacji: Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami

danych

Oznaczenie kwalifikacii:

EE.09

Numer zadania: 03

R.2.2

R.2.3

R.2.4

R.2.5

EE.09-03-SG zo Kod arkusza: Lp. Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny Rezultat 1: Operacje na bazie danych R.1 Uwaga: W przypadku oceny zrzutów należy uznać za prawidłowe jeżeli widoczny jest cały obszar ekranu, a zapytanie ma charakter uniwersalny dla każdego zestawu danych. Nie należy oceniać wvkadrowanych zrzutów ekranu W R.1.3 ÷ R.1.5 zapisana liczba rekordów dotyczy stanu bazy bezpośrednio po imporcie, w przypadku innej liczby rekordów należy sprawdzić zapytanie zdającego w phpMyAdmin Wykonano import tabel do bazy danych dane3, czynność udokumentowano plikiem o R.1.1 nazwie egzamin w formacie JPEG Zapisano plik tekstowy o nazwie kwerendy zawierający co najmniej jedno zapytanie R.1.2 SQL. wynikające z treści zadania Utworzono zapytanie 1 wybierające jedynie pola id, nazwa, opis, zdjecie z tabeli produkty, dla produktów, których id jest jedną z wartości: 18, 22, 23, 25. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT id, nazwa, opis, zdjecie FROM produkty WHERE id IN (18, R.1.3 22, 23, 25); (możliwe różne warianty klauzuli WHERE) oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne sa dokładnie 4 rekordy, jedynie pola id, nazwa, opis, zdjecie Utworzono zapytanie 2 wybierające jedynie pola id, nazwa, opis, zdjecie z tabeli produkty, dla produktów, których pole Rodzaje id przyjmuje wartość 12. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: R.1.4 SELECT id, nazwa, opis, zdjecie FROM produkty WHERE Rodzaje id = 12; oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widocznych jest 11 rekordów, jedynie pola id, nazwa, opis, zdjecie Utworzono zapytanie 3 wybierające nazwę z tabeli produkty i odpowiadającą mu nazwę z tabeli rodzaie dla wierszy, których w polu opis występuje "Leia". W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: SELECT produkty.nazwa, rodzaje.nazwa FROM produkty JOIN rodzaje R.1.5 ON produkty.Rodzaje id = rodzaje.id WHERE opis LIKE "%Leia%"; możliwe też INNER JOIN lub bez JOIN (porównanie kluczy w warunku) oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne sa dokładnie 4 rekordy z danymi: Star Wars 1 fantastyczne; Star Wars 2 fantastyczne; Star Wars 3 fantastyczne; Star Wars 4 fantastyczne Utworzono zapytanie 4 usuwające wiersz z tabeli produkty o id 15. W pliku z kwerendami lub na zrzucie istnieje zapis np.: DELETE FROM produkty WHERE id = 15; R.1.6 oraz wynik działania zapytania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest komunikat o poprawnym usunieciu lub tabela bez wiersza o id = 15 **R.2** Rezultat 2: Zawartość 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 Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony Plik koralowa\_wyspa.jpg skadrowano tak, aby jego wysokość wynosiła dokładnie 150 px, R.2.1 szerokość pozostaje bez zmian 226 px

Wyglad strony zdefiniowano dzielac ja na bloki: dwa bloki banera, blok listy "Polecamy",

Zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków dla witryny

blok listy "Filmy fantastyczne" i stopka. Zastosowano znaczniki sekcji

Witrynę internetową zapisano w pliku PHP o nazwie video

Nadano tytuł strony: "Video On Demand"

	W bloku banera lewego zapisano nagłówek h1: "Internetowa wypożyczalnia filmów" oraz
R.2.6	w przynajmniej jednym bloku listy zapisano nagłówek h3: "Polecamy" lub "Filmy
11.2.0	fantastyczne"
	W bloku banera prawego umieszczono tabelę o dwóch wierszach i trzech kolumnach
R.2.7	zgodną z obrazem 3 arkusza, zastosowano znaczniki , ,  oraz ich
	zamknięcia. Zastosowanie  nie jest błędem
R.2.8	Przynajmniej jeden obraz ma tekst alternatywny "film" (w HTML lub skrypcie)
	W stopce umieszczono formularz z polem edycyjnym i przyciskiem, zastosowano
R.2.9	znacznik <form> oraz jego zamknięcie</form>
R.2.10	/ ¥
R.3	Rezultat 3: Działanie witryny internetowej
	Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – uruchomić plik lokalnie z dysku
	lub sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
R.3.1	<u>Układ bloków</u> po uruchomieniu strony w przeglądarce jest zgodny z obrazem 2 w
14.0.1	arkuszu egzaminacyjnym (nie uwzględnia się bloków zawierających filmy)
R.3.2	Na stronie umieszczono odnośnik pocztowy połączony z adresem mailto:ja@poczta.com
R.3.3	Formularz wysyła dane metodą POST
R.3.4	Zastosowano typ number dla pola edycyjnego oraz wciśnięcie przycisku wysyła dane do
	skryptu (typ submit dla input lub button albo button bez atrybutu typu)
	Strona zawiera działające połączenie z zewnętrznym arkuszem stylów o nazwie
R.3.5	styl3.css, formatowanie pochodzi jedynie z tego arkusza
	Uwaga: kryterium to nie jest spełnione również, gdy źle przypisano 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</th></tr><tr><th></th><th>specyfikacją CSS Kryteria B 4.0 B 4.10 sa społajana jedynia, gdy zdafiniowana styl dla solektora, nie sa społajana</th></tr><tr><th></th><td>Kryteria R.4.9, R.4.10 są spełnione jedynie, gdy zdefiniowano styl dla selektora, nie są spełnione gdy zdefiniowano styl klasy lub inny</td></tr><tr><th></th><th>Ustawiono domyślny krój czcionki dla całej strony na Verdana (dla selektora * lub body</th></tr><tr><th>R.4.1</th><th>lub html lub kontenera całej strony)</th></tr><tr><th></th><td>Ustawiono kolor tła #29434E dla obu bloków banera i stopki, #B0BEC5 dla obu bloków</td></tr><tr><th>R.4.2</th><td>listy</td></tr><tr><th>R.4.3</th><th>Ustawiono biały kolor czcionki dla obu bloków banera i stopki</th></tr><tr><th>R.4.4</th><td>Ustawiono wysokość obu bloków banera: 70px, obu bloków listy: 320px</td></tr><tr><th>R.4.5</th><td>Ustawiono szerokość banera lewego: 70%, prawego 30%</td></tr><tr><th>R.4.6</th><td>Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera lewego</td></tr><tr><th></th><td>Ustawiono przynajmniej jeden pasek przewijania (przesuwania) dla przynajmniej jednego</td></tr><tr><th>R.4.7</th><td>bloku listy, np. overflow: scroll; (lub auto)</td></tr><tr><th></th><td>Ustawiono styl bloku filmu: marginesy wewnętrzne 5px (padding), szerokość 226px,</td></tr><tr><th>R.4.8</th><td>wysokość 280px</td></tr><tr><th>5.40</th><td>Ustawiono styl selektora h3: kolor tła #546E7A, biały kolor czcionki, marginesy</td></tr><tr><th>R.4.9</th><td>zewnętrzne (margin) 0px (0 również poprawne bez jednostki)</td></tr><tr><th>D 4 4 2</th><td>Ustawiono styl selektora h4: wyrównanie tekstu do środka, marginesy zewnętrzne</td></tr><tr><th>R.4.10</th><td>(margin) 0px (0 również poprawne bez jednostki)</td></tr><tr><th>R.5</th><td>Rezultat 5: Skrypt</td></tr><tr><th></th><td>Uwaga: cały rezultat sprawdzić w wersji XAMPP 7.4.8. Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu</td></tr><tr><th></th><td>błędów PHP - sprawdzić 5.1 - 5.4 wg kryteriów w kodzie źródłowym strony. Kryteria uznajemy za</td></tr><tr><th></th><td>spełnione jeżeli zastosowano biblioteki MySQLi lub PDO</td></tr><tr><th>R.5.1</th><td>Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych i wybór bazy dane3</td></tr><tr><th>R.5.2</th><td>Ostatnią operacją na bazie jest jej zamknięcie (zgodne ze składnią)</td></tr><tr><th>D 5 2</th><td>Skrypt 1 wysyła do bazy zapytanio 1 lub skrypt 2 - zapytanio 2 lub skrypt 3 - zapytanio 4</td></tr><tr><th>R.5.3</th><td>Skrypt 1 wysyła do bazy zapytanie 1 lub skrypt 2 - zapytanie 2, lub skrypt 3 - zapytanie 4</td></tr><tr><th></th><td>Przynajmniej jeden: skrypt 1 lub 2 tworzy blok w którym znajdują się elementy: nagłówek</td></tr><tr><th>R.5.4</th><td>h4 o treści "<id>. <nazwa>", obraz, paragraf (akapit) o treści <opis>. Wartości wszystkich</td></tr><tr><th></th><td>elementów zostały pobrane z bazy</td></tr><tr><th>R.5.5</th><td>Skrypt 1 oraz skrypt 2 wyświetlają wszystkie zwrócone zapytaniami bloki zawierające</td></tr><tr><th>13.5.5</th><td>pobrane z bazy filmy przy zastosowaniu pętli</td></tr><tr><th></th><td>Skrypt 3 wysyła do bazy zmodyfikowane zapytanie 4, w ten sposób, że usuwany jest</td></tr><tr><th>R.5.6</th><td>wiersz, którego id podano w formularzu. Należy sprawdzić w bazie danych czy wiersz</td></tr><tr><th></th><td>został usunięty (do testów należy wykorzystać id z zakresu 1 ÷ 8)</td></tr><tr><th></th><th></th></tr></tbody></table></style>