Nazwa kwalifikacji: Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami

Oznaczenie kwalifikacji: E.14

Numer zadania: 02

Kod arkusza:

	sza:
Lp.	Rezultaty podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Operacje na bazie danych Uwaga: w rezultatach R.1.4- R.1.6 każde rozwiązanie dające oczekiwane wyniki jest prawidłowe
R.1.1 R.1.2	W folderze z numerem PESEL zapisano plik w formacie PNG zawierający wynik importu do bazy danych poradnia. Na zrzucie jest widoczna tabela pacjenci <u>lub</u> jest widoczny komunikat o pomyślnie zakończonym imporcie Zapisano plik <i>kwerendy.txt</i> z zapytaniami SQL
R.1.3	Zapisano przynajmniej jeden zrzut ekranowy zapytania w formacie JPEG. Nazwy plików odpowiadają numerowi kwerendy np. kw1
R.1.4	Istnieje zrzut ekranu przedstawiający wyniki działania kwerendy 1, widoczne 4 rekordy dla id równych 1, 2, 3, 4 z kolumnami id, imie, nazwisko, choroba lub zapisano zapytanie 1 tak, że wybiera jedynie pola: id, imie, nazwisko, choroba z tabeli pacjenci np. SELECT id, imie, nazwisko, choroba FROM pacjenci
R.1.5	Istnieje zrzut ekranu przedstawiający wyniki działania kwerendy 2, widoczny 1 rekord wyświetlone jedynie pola: Anna, Kowalska, WitaminaC, Lorem ipsum lub zapisano zapytanie 2 tak, że wybiera jedynie pola imie, nazwisko, leki_przepisane, opis z tabeli pacjenci dla id równego 1 np.:  SELECT imie, nazwisko, leki_przepisane, opis FROM pacjenci WHERE id = 1
R.1.6	Istnieje zrzut ekranu przedstawiający wyniki działania kwerendy 3, widoczne 2 rekordy, wyświetlone jedynie Jan Nowak oraz Katarzyna Nowak lub zapisano zapytanie 3 tak, że wybiera jedynie pola imie, nazwisko z tabeli pacjenci dla tych rekordów, dla których wartość pola choroba jest równa 'J05', np.:  SELECT imie, nazwisko FROM pacjenci WHERE choroba = 'J05'
R.2	Rezultat 2: Witryna internetowa Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (nie zmieniające sensu tekstu), błędy wielkości liter i znaków diakrytycznych, tekst może być zapisany w cudzysłowach lub bez Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów PHP – sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym strony
R.2.1	Witrynę internetową zapisano w plikach <i>poradnia.php, pacjent.php</i> oraz dla przynajmniej jednej strony nadano tytuł: "Poradnia", jest on widoczny na karcie przeglądarki
R.2.2	Dla przynajmniej jednej strony w kodzie zastosowano standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Dla przynajmniej jednej strony w części nagłówkowej umieszczono działające połączenie z arkuszem stylów
R.2.4	Wygląd przynajmniej jednej strony zdefiniowano dzieląc stronę na baner, panele lewy i prawy oraz stopkę. Zastosowano znacznik div lub dowolne znaczniki sekcji HTML5: article, section, header, footer, nav, aside, main i strona po uruchomieniu w przeglądarce ma układ zgodny z obrazem 2 w arkuszu
R.2.5	Dla przynajmniej jednej strony w banerze zapisano nagłówek h1: "PORADNIA SPECJALISTYCZNA" oraz w panelu lewym zapisano co najmniej jeden nagłówek h3 z: "LEKARZE SPECJALIŚCI" "LISTA PACJENTÓW", oraz w panelu prawym zapisano nagłówek h2: "KARTA PACJENTA"
R.2.6	Dla przynajmniej jednej strony w panelu lewym umieszczono formularz wyświetlający po zatwierdzeniu stronę <i>pacjent.php</i> , z jednym polem do wprowadzania danych oraz jednym przyciskiem
R.2.7	Pole do wprowadzania danych jest typu number lub text oraz przycisk jest typu submit
R.2.8	Dla przynajmniej jednej strony w panelu lewym umieszczono tabelę 2 kolumny na 4 wiersze. W wierszu 1 i wierszu 3 komórki są scalone. Treść kolejnych komórek: Poniedziałek, Anna Kowalska, otolaryngolog, Wtorek, Jan Nowak, kardiolog
R.2.9	W panelu prawym na stronie <i>poradnia.php</i> umieszczono tekst paragrafu "Nie wybrano pacjenta"
R.2.10	Dla przynajmniej jednej strony w stopce umieszczono odnośnik o treści: Kwerendy do pobrania. Po jego kliknięciu pobiera się lub otwiera plik <i>kwerendy.txt</i>
R.3	Rezultat 3: Styl CSS witryny internetowej
R.3.1	Styl CSS zapisano w pliku <i>poradnia.cs</i> s, formatowanie strony pochodzi od definicji pliku CSS
R.3.2	Ustawiono tło banera na rgb (48, 27, 94) lub #301b5e, panelu lewego i stopki na rgb(127, 118, 158) lub #7f769e, prawego na rgb (220, 220, 220) lub #dcdcdc
R.3.3	Ustawiono biały kolor czcionki dla banera, panelu lewego i stopki
R.3.4 R.3.5	Ustawiono rozmiar czcionki 120% dla banera i 110% dla panelu prawego Ustawiono wyrównanie tekstu do środka dla banera i stopki
R.3.6	Ustawiono wysokość banera i stopki na 80px oraz panelu prawego i lewego na 500px
R.3.7	Ustawiono szerokość panelu lewego na 25%, prawego na 75%
R.4	Rezultat 4: Skrypt połączenia z bazą Uwaga: Jeśli witryna nie uruchamia się z powodu błędów php, sprawdzić wg kryteriów w kodzie źródłowym. R.4.1-R.4.6 spełniono przynajmniej w jednym skrypcie
R.4.1	Skrypty napisano w języku PHP
R.4.2	Skrypty zawierają co najmniej jedno polecenie języka PHP i uruchamiają się bez błędów interpretera (dopuszcza się wystąpienie ostrzeżeń)
R.4.3	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych jako pierwszą operację
	Skrypt realizuje wybór bazy danych poradnia Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy
	Skrypt wyświetlający dane zapisano w oparciu o pętlę
R.4.7	Skrypt 1 w panelu lewym wypisuje w osobnych liniach rekordy zwrócone zapytaniem 1
R.4.8	Skrypt 2 działa na zmodyfikowanym zapytaniu 2, w klauzuli WHERE odniesienie do przesłanej formularzem wartości np. \$id = \$_POST['id']; \$zapytanie = mysqli_query(\$db, "SELECT WHERE id = \$id");
R.4.9	Skrypt 2 w panelu prawym wypisuje dane zwrócone zmodyfikowanym zapytaniem 2 np. według wzoru: Imię i nazwisko: <imie> <nazwisko> Przepisane leki: <leki_przepisane> Opis choroby: <opis></opis></leki_przepisane></nazwisko></imie>