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

Oznaczenie kwalifikacji: **E.14**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **E.14_01_18.01**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	**Rezultat 1: Operacje na bazie danych**
R.1.1	Wykonano import tabel do bazy danych ogloszenia, czynność udokumentowano plikiem o nazwie *import* w formacie JPEG. Zrzut zawiera cały obszar ekranu z widocznym paskiem zadań
R.1.2	Zapisano plik *kwerendy.txt* z zapytaniami SQL
R.1.3	Utworzono zapytanie 1 wybierające jedynie pola id, tytul, tresc z tabeli ogloszenie dla tych rekordów dla których kategoria to książki (równa 1). W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: `SELECT id, tytul, tresc FROM ogloszenie WHERE kategoria = 1` **lub** wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczne są dokładnie 4 rekordy z id 1, 2, 3, 4; wyświetlone jedynie kolumny id, tytul, tresc
R.1.4	Utworzono zapytanie 2 wykorzystujące relację pomiędzy tabelami i wybierające jedynie telefon tego użytkownika, który jest przypisany do ogłoszenia numer 1. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: `SELECT telefon FROM uzytkownik JOIN ogloszenie ON ogloszenie.uzytkownik_id = uzytkownik.id WHERE ogloszenie.id = 1` lub `SELECT telefon FROM uzytkownik, ogloszenie WHERE ogloszenie.uzytkownik_id = uzytkownik.id AND ogloszenie.id = 1` **lub** wynik działania udokumentowano zrzutem, na którym widoczny jest jeden wiersz jedynie z numerem telefonu 601601601
R.1.5	Utworzono zapytanie 3 tworzące użytkownika **moderator** na localhost z hasłem **qwerty**. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: `CREATE USER 'moderator'@'localhost' IDENTIFIED BY 'qwerty'` **lub** wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na dodanie użytkownika
R.1.6	Utworzono zapytanie 4 nadające prawa dla użytkownika **moderator** do usuwania i przeglądania danych w tabeli ogloszenie. W pliku z kwerendami istnieje zapis np.: `GRANT SELECT, DELETE ON ogloszenie TO 'moderator'@'localhost'` **lub** wynik działania udokumentowano zrzutem wskazującym na ustawienie jedynie wymaganych praw dla użytkownika moderator
R.2	**Rezultat 2: Witryna internetowa** Uwaga: W napisach widocznych na stronie dopuszcza się drobne błędy literowe (niezmieniające 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 W przypadku, gdy R.2.4 nie jest spełnione, w R.2.5-R.2.8 wystarczy, że nazwy bloków zgadzają sie z kodem źródłowym
R.2.1	Przeskalowano plik *ksiazki.jpg* do wymiarów: szerokość 200 px (± 2 px), wysokość 300 px (± 2 px)
R.2.2	Witrynę internetową zapisano w pliku *ogloszenia.php* oraz zastosowano właściwy standard kodowania polskich znaków
R.2.3	Nadano tytuł strony: "Portal ogłoszeniowy", jest on widoczny na karcie przeglądarki
R.2.4	Wygląd strony zdefiniowano dzieląc stronę na baner, panele lewy i prawy oraz stopkę. Zastosowano znaczniki sekcji (div, section, header, nav, aside, footer, article,...) i strona po uruchomieniu w przeglądarce ma układ zgodny z obrazem 2 w arkuszu
R.2.5	W banerze zapisano nagłówek h1 "Portal Ogłoszeniowy" oraz w panelu lewym zapisano nagłówek h2 "Kategorie ogłoszeń" oraz w panelu prawym zapisano nagłówek h2 "Ogłoszenia kategorii książki"

R.2.6	W panelu lewym zapisano prawidłowo skonstruowaną listę numerowaną (znaczniki i) z elementami: Książki, Muzyka, Filmy
R.2.7	W panelu lewym zapisano tabelę o wymiarach 3 kolumny na 4 wiersze, ostatnia kolumna ma scalone 3 wiersze. Treść tabeli zgodna z Tabelą 1 arkusza
R.2.8	W panelu lewym umieszczono obraz *ksiazki.jpg*
R.2.9	Zdefiniowano dla obrazu tekst alternatywny "Kupię / sprzedam książkę"
R.3	**Rezultat 3: Styl CSS witryny internetowej**
R.3.1	Styl CSS zapisano w pliku *styl1.css* , formatowanie witryny pochodzi od stylów zdefiniowanych w pliku CSS
R.3.2	W pliku CSS ustawiono kolor tła dla banera i stopki na #40271A; panelu lewego: #DBB29C, prawego: #FFE3D4
R.3.3	W pliku CSS ustawiono wyrównanie tekstu dla banera do środka i dla stopki do prawej strony
R.3.4	W pliku CSS ustawiono biały kolor czcionki dla banera i stopki
R.3.5	W pliku CSS ustawiono krój czcionki Tahoma dla banera
R.3.6	W pliku CSS ustawiono wysokość banera na 80px, obu paneli na 700px
R.3.7	W pliku CSS ustawiono szerokość panelu lewego na 40%, prawego na 60%
R.3.8	W pliku CSS ustawiono styl tabeli / komórki tabeli: obramowanie na 1px linią przerywaną brązową, szerokość tabeli 500px, marginesy zewnętrzne 10px, wyrównanie tekstu do środka (wystarczy 3 z 6 cech)
R.3.9	W pliku CSS ustawiono styl obrazu: padding: 30px
R.3.10	W pliku CSS ustawiono styl listy numerowanej na cyfry rzymskie wielkie (upper-roman)
R.4	**Rezultat 4: Skrypt połączenia z bazą** Uwaga: Jeżeli skrypt nie uruchamia się, to R.4.2 do R.4.4 należy sprawdzić w kodzie
R.4.1	Skrypt napisano w języku PHP
R.4.2	Skrypt realizuje połączenie z serwerem bazy danych
R.4.3	Skrypt realizuje wybór bazy danych ogloszenia
R.4.4	Po wykonaniu operacji na bazie zastosowano funkcję zamknięcia bazy
R.4.5	Skrypt wyświetla w nagłówku trzeciego stopnia numery id oraz tytuły dla id = 1, 2, 3, 4; w oparciu o pętlę
R.4.6	Skrypt wyświetla treść każdego z czterech ogłoszeń (pole ogloszenie.tresc); w oparciu o pętlę
R.4.7	Skrypt wyświetla numery kontaktowe telefonów: dla ogłoszenia 1 i 2: 601601601; dla ogłoszenia 3 i 4: 608608608; w oparciu o pętlę