# **Arkusz praktyczny #1**

## Witaj!

Zapoznaj się z treścią zadania i wypełnij ją zgodnie z poleceniami.

Rozpakuj plik **egzamin.zip**. Nie posiada on hasła. Stwórz bazę danych o nazwie **magazyn** i zaimportuj plik egzamin.sql.

Wykonaj kwerendy do bazy danych i zapisz je w pliku kwerendy.txt:

Zapytanie 1: wybierające jedynie imię, nazwisko i halę pracownika z tabeli pracownicy, którzy są dzisiaj na zmianie (2021-01-13). Skorzystaj z relacji do tabeli zmiany. Zapytanie 2: wybierające nazwę, ilosc\_produkcja, ilosc\_uszkodzone, ilosc\_gotowe z tabeli zlecenia\_mag i posortuj je wg pilności w sposób malejący.

Zapytanie 3: dodająca do tabeli zlecenia magazynowe nowy rekord: nazwa - krzesło egz., ilosc\_gotowe = 21, ilosc\_produkcja = 30, ilosc\_uszkodzone, 36, pilnosc = 7.

#### HTML:

- składa się z dokumentu o nazwie index.php.
- dokument musi posiadać poprawny zapis dot. HTML5
- zastosowano poprawny standard kodowania polskich znaków
- tytuł strony widoczny w karcie przeglądarki:
  Magazyn "Jaskółka" panel administratora
- składa się z bloków: blok banera, poniżej blok główny, a w nim panel lewy i prawy, poniżej stopka
- arkusz stylów style.css poprawnie połączony z kodem strony
- zawartość banera:
  - o tekst Panel administratora magazynu Jaskółka
- zawartość panelu lewego
  - o paragraf z pogrubionym tekstem Pracownicy dostępni dzisiaj:
  - lista numerowana, której wynikiem będzie działanie skryptu 1
- zawartość panelu prawego:
  - o nagłówek 2. stopnia o treści Zestawienie produktów gotowych magazyn ZH1
  - o tabela z jedną kolumną a w niej wiersze nagłówkowe tabeli o treści:
    - Nazwa towaru
    - Ilość towarów w produkcji
    - ilość towarów uszkodzonych
    - ilość towarów gotowych

- o wiersze tabeli generowane z użyciem skryptu nr 2
- o nagłowek 2. stopnia o treści Dodaj nowy towar
- formularz z metodą POST do tej samej strony
  - przed każdym polem znajduje się poprawna etykieta/tekst
  - etykieta Nazwa towaru i pole typu tekstowego
  - etykieta llość gotowych i pole typu liczbowego
  - etykieta Ilość towarów uszkodzonych i pole typu liczbowego
  - etykieta Ilość towarów w produkcji i pole typu liczbowego

#### CSS:

- dla całej strony ustawiona czcionka Tahoma, marginesy wewn. i zewn. równe 0
- nagłówek posiada:
  - o tło koloru #e4ee3a
  - o margines wew. 20 px
  - o grubość/waga czcionki: 700
  - o rozmiar czcionki 24 px
- panel lewy posiada
  - tło koloru #8ce6a3
  - ma szerokość 25% strony
  - wysokość 700px
- paragrafy panelu lewego mają margines zewnętrzny górny 20 px, a lewy 30 px
- listy numerowane paragrafu lewego mają margines zewn. górny 25 px, a lewy 50px;
- nagłówki 2. stopnia są mają tekst wyrównany do środka, margines wewnętrzny 15px
- wiersz nagłówkowy i wiersze tabeli powinny posiadać obramowanie o grubości
  2px linią ciągłą koloru czarnego
- tabela ma margines zewnetrzny górny 30 px, wewnętrzny lewy 250px
- formularz ma margines zewnętrzny lewy 50%, a górny 20px
- klasa uszkodzone ma tło czerwone, a kolor czcionki biały
- klasa gotowe ma tło zielone, a kolor czcionki biały

### PHP:

- Skrypt 1:
  - o pobiera z użyciem kwerendy 1 dane
  - dane mają być ukazane w postaci kolejnych punktów listy numerowanej w panelu lewym
  - o po zakończeniu skrypt zakańcza połączenie z bazą
- Skrypt 2:
  - o pobiera z użyciem kwerendy 2 dane

- o dane mają być ukazane jako kolejne wiersze tabeli w panelu prawym
- jeżeli ilość uszkodzonych towarów jest większa od il. towarów gotowych, wiersz powinien posiadać klasę uszkodzone, a jeśli nie - gotowe, która powinna zdefiniowana zostać w arkuszu stylów
- o po zakończeniu skrypt zakańcza połączenie z bazą

## • Skrypt 3:

- o pobiera dane z formularza wysłanego metodą POST
- dodaje z użyciem zmodyfikowanej kwerendy 3 dane pilność równa 7, reszta danych pochodzi z formularza
- o po zakończeniu skrypt zakańcza połączenie z bazą
- nie jest wymagane sprawdzenie dodania w tabeli na stronie.