

BAZY DANYCH – KOŁOKWIUM

1. (TABELE) Utwórz tabelę DYŻURY przeznaczoną do zapisywania terminów dyżurów pracowników w punkcie informacyjnym wypożyczalni. Tabela powinna zawierać pola: **DataDyżuru** – wartość po dzisiejszej dacie, możliwy jest tylko jeden dyżur w danym dniu, **IdPracownika** – wartość pobierana z tabeli PRACOWNICY, **Czas dyżuru** – wartość w zakresie 2 do 7 godzin, **Uwagi** – pole do wprowadzania opisu działań po realizacji dyżuru.
2. Utwórz związek tabel PRACOWNICY – DYŻURY w oparciu o regułę: Każdy pracownik może dyżurować w wielu terminach, każdy termin dyżuru dotyczy jednego pracownika. Wprowadź przykładowe dane
3. Utwórz kwerendę wybierającą imiona i nazwiska klientów którzy wypożyczali filmy.
4. (KWERENDY) Za pomocą kwerendy utwórz tabelę PŁACE_MINIMALNE zawierającą wszystkie dane pracowników ze stawką do 13 zł. Tabela powinna zawierać propozycję nowej stawki uwzględniającej podwyżkę w wysokości 30%.
5. Przygotuj raport zawierający dane pracowników (Imię, Nazwisko, Stawka, CzasPracy) grupowanych wg. CzasuPracy.

KRYTERIA OCENY:

Na ocenę dostateczny (3,0) wymagane jest:

- utworzenie tabeli zawierającej poprawnie zdefiniowane pola i klucz podstawowy,
- utworzenie związku o właściwie dobranej arności,
- przygotowanie poprawnej siatki projektowej kwerendy.

Na ocenę dobry (4,0) dodatkowo wymagane jest:

- ustawienie wszystkich wymaganych właściwości pól tabeli,
- wymuszenie integralności referencyjnej i zademonstrowanie jej działania,
- uruchomienie kwerendy tworzącej tabelę.

Na ocenę bardzo dobry (5,0) dodatkowo wymagane jest:

- utworzenie odnośnika do tabeli Pracownicy,
- wyjaśnienie właściwości związku tabel,
- parametryczne określenie wartości podwyżki.
- Utworzenie raportu z grupowaniem danych.

Student powinien poprawnie uzasadnić każde działanie w pracy zaliczeniowej. Drobne błędy powodują obniżenie oceny o pół stopnia.