

**Marek Garniec**

**426127**

Prowadzący zajęcia:

dr Marcin Witkowski

Poznań, styczeń 2018

**OPIS BAZY DANYCH**

----------------------------------------------------------------------------------

Baza danych obsługująca sieć sklepów muzycznych.

Tabele: sklepy, stanowiska, pracownicy, produkty, kurierzy, sprzedaż

Każdy sklep znajduje się w innym miejscu (choć może być kilka w jednym mieście), w każdym z nich pracują odpowiedni pracownicy (zazwyczaj kasjerzy, kierownicy danych oddziałów i doradcy muzyczni, choć w siedzibie głównej także prezes, księgowe itp.). Każdy sklep ma swoje ID, adres i region. Każde ze stanowisk ma swoje wynagrodzenie minimalne i maksymalne. Każdy pracownik (identyfikowany po unikatowym ID) oprócz oczywiście imienia i nazwiska ma także swoje stanowisko, płacę, miejsce pracy oraz kierownika. Sklep oferuje produkty, które mają swoje ID, nazwę, cenę katalogową oraz kategorię. Kurierzy mają swoje ID, nazwę firmy oraz cenę za dostawę. Ostatnia tabela – sprzedaż towarów, składa się z ID transakcji, daty, ID sklepu, ID sprzedanego produktu, ceny (z uwzględnieniem indywidualnej zniżki stałego klienta, promocji itp.), metody płatności, sposobu dostawy oraz opcjonalnie kuriera (jeśli wybrano dostawę kurierem).

//RAPORTY