

Access: Zaawansowane raporty

Zadania

Dane zawierają informacje dotyczące wybranych studentów. Każdy student ma unikatowy numer PESEL. Studenci mogą ale nie muszą być zameldowani. Raporty powinny nazywać się zgodnie z numerem zadania. Zadanie należy zapisać jako *raporty_1.accdb*.

1. Zimportuj dodatkowe dane z plików *czynsz.txt* nadaj odpowiednie typy danych i relacje.
2. Do raportu krokowego z zadania 4 poprzedniej części dodaj informacje o ilości osób w każdym z pokoi oraz liczbie pokoi.
3. Do raportu z zadania 6 poprzedniej części wstaw odpowiednie pola i dodaj informacje o liczbie kobiet i liczbie mężczyzn oraz liczbie wszystkich studentów
4. Utwórz raport wyświetlający imię i nazwisko studentów oraz wysokości ich czynszów. Pogrupuj te dane progami: 0zł, 1000zł, 1500zł, 2000zł, 5000zł i >5000zł. Podaj sumę oraz liczbę czynszów dla każdej z tych grup. Utwórz pole z informacją o średniej ogólnej wszystkich czynszów. Zaznacz to pole kolorem czerwonym.
5. Utwórz raport wyświetlający imię i nazwisko i czynsz zameldowanych studentów pogrupowane przez numer pokoju. Podaj średnią wartość czynszu dla każdego z pokoi. Dodaj informację o minimalnej i maksymalnej wartości tej średniej.
6. Sformatuj na różne sposoby każdy z utworzonych raportów (kolor tła, kolor tekstu, wielkość i rodzaj czcionki, układ). Do raportu z zadania 4 dodaj wykres obrazujący jaki procent czynszów stanowi każda z grup.