

Bazy danych – Lista 1

Zadanie 1. Zwróć nazwisko oraz roczny dochód opisany w wyniku jako "Dochód" osób nie podejmujących pracy dodatkowej, które mają nazwisko zaczynające się od litery w drugiej połowie alfabetu, oraz wszystkich pracowników, których dochód nie zawiera się w przedziale od 20.000 do 40.000. Wynik ma być posortowany po dochodzie, a w przypadku identycznych samych dochodów po nazwisku od końca alfabetu.

Zadanie 2. Wyświetl wszystkie nazwy zespołów w taki sposób, aby nazwy były pisane pierwszą dużą literą oraz skrócone, dla wszystkich nazw o więcej niż 9 znakach, do pierwszych dziewięciu znaków zakończonych kropką.

Zadanie 3. Wyświetl nazwisko, datę zatrudnienia oraz staż pracy pracowników zatrudnionych w latach 90-tych w roku przestępnym w kolejności rosnącego stażu pracy. Staż powinien być wyświetlony w miesiącach (bez części ułamkowej).

Zadanie 4. Wyświetl to, co w poprzednim zadaniu, a dla pozostałych pracowników wyświetl jako staż napis "Długi", jeśli staż w dniu 1 stycznia 2023 przekraczał 400 miesięcy, lub „Krótki” w przeciwnym wypadku. Wykorzystaj zagnieżdżoną komendę CASE.

Zadanie 5. Wykonaj zadanie 4 łącząc wyniki 3 zapytań SELECT (zachowując kolejność wyświetlania wg stażu) za pomocą UNION.