Zaawansowane systemy baz danych - instrukcja 4

Prowadzący: Agnieszka Wosiak

- 1. Utwórz blok wypisujący na ekranie "Czesc, to ja".
- 2. Utwórz blok, który zawiera: deklarację zmiennej numerycznej, przypisanie jej wartości oraz wypisanie jej na ekranie w postaci ZMIENNA =
- 3. Utwórz blok z zadeklarowaną zmienną wykorzystujący złożoną postać wyrażenia warunkowego (IF ... ELSE ...) i wypisujący rezultat na ekranie.
- 4. Wykorzystując pętlę, utwórz blok anonimowy wypisujący:

```
zmienna ma wartosc 1
zmienna ma wartosc 2
zmienna ma wartosc 3
zmienna ma wartosc 4
```

- 5. Napisz blok wykonujący pętle od wartości licznika 3 do 7, wypisujący na ekran kolejne wartości licznika oraz komentarze: "poczatek" dla wartości 3, "srodek" dla 5 i "koniec" dla 7.
- 6. Utwórz w testowej bazie danych tabelę ODDZIALY o dwóch polach: NR ODD (INT) i NAZWA ODD (varchar(30)).

Wprowadź do tej tabeli nazwy 4 działów: księgowość, zbyt, płace oraz transport.

- 8. Utwórz blok anonimowy który poprzez kursor pozwoli na wypisanie w pętli:

```
NUMER ODDZIALU TO: ....., NAZWA ODDZIALU TO: ......
NUMER ODDZIALU TO: ....., NAZWA ODDZIALU TO: .....
```

- 9. Z pomocą kursora usuń z tabeli ODDZIALY te rekordy, których numer jest większy od dwóch (przy założeniu, że oddziały ponumerowane są kolejno i jest ich więcej niż 2), i następnie jeśli usunął jakieś oddziały, to wypisuje ich liczbę (Liczba usuniętych rekordow to:)
- 10. Utwórz blok anonimowy, który poprzez kursor zmienia nazwę oddziału o numerze 3, a jeśli taki numer nie istnieje, to dodaje nowy wiersz do tabeli o tym numerze oddziału i nazwie. Sprawdzić działanie bloku w obu przypadkach