

Lekcja nr 23

PYTHON – PROGRAMOWANIE (cz. IV)

1. Aby w języku programowania napisać program realizujący algorytm iteracyjny, korzystamy z **instrukcji iteracyjnych** (instrukcji pętli). W języku Python jedną z takich instrukcji jest instrukcja **for**.

2. Przykład 1:

```
for i in [0, 1, 2, 3, 4]:  
    print(i)
```

3. Aby nie wymieniać wartości *listy*, możemy użyć funkcji `range()`, która tworzy sekwencję wartości całkowitych.

4. Przykład 2:

```
for i in range(5):  
    print(i)
```

5. Przykład 3:

```
for i in range(5, 10):  
    print(i)
```

- program będzie wyświetlał liczby: 5, 6, 7, 8, 9

-
1. Zapoznaj się z informacjami na str. 83 – 85.
 2. Wykonaj ćw. 14 na str. 85.
 3. Wykonaj ćw. 15 na str. 85.
 4. Wykonaj ćw. 16 na str. 86.

ZADANIE DOMOWE

Pyt. 7 str. 87.

DLA CHĘTNYCH

Brak.