

Курс: «Введення в мову програмування Python»

Модуль 21. Створення чат-ботів

Тема: Створення чат-ботів. Частина 1

Завдання 1

Створіть базовий каркас чат-бота для Telegram.

Завдання 2

Зареєструйте чат-бот у Telegram і встановіть наступні параметри:

- Назва бота;
- Опис бота;
- Розділ about;
- Іконка бота.

Завдання 3

Додайте боту з другого завдання реакцію на дані від користувача:

- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Письменник»*, бот повинен відповісти: *«Гемінґвей»*.
- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Поет»*, бот повинен відповісти: *«Шекспір»*.
- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Книга»*, бот повинен відповісти: *«Три товариші»*.
- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Монолог»*, бот повинен відповісти: *«Бути чи не бути»*.

Завдання 4

Додайте боту з третього завдання випадкову реакцію на дані від користувача:

- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Письменник»*, бот повинен повернути прізвище письменника. Вибір проводиться довільно.
- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Поет»*, бот повинен повернути прізвище поета. Вибір проводиться довільно.
- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Книга»*, бот повинен повернути назву книги. Вибір проводиться довільно.
- Якщо користувач надіслав повідомлення: *«Монолог»*, бот повинен повернути назву відомого монологу з літератури. Вибір проводиться довільно.