Звіт

Лабораторна робота 6

Наша програма завантажує прогноз погоди для міст Харків і Київ і виводить на нашу вебсторінку назву міста, поточну дату, час сходу і заходу сонця, тривалість світлового часу доби, а також прогноз температури на 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 і 21 годину.

Погода у Харкові

Дата: 21.10.2024

Схід сонця: 19:35

Захід сонця: 17:31

Тривалість дня: 10 год 24 хв

Температури на певні години:

0:00 - 9 °C

3:00 - 7 °C

6:00 - 6 °C

9:00 - 8 °C

12:00 - 11 °C

15:00 - 14 °C

18:00 - 12 °C

21:00 - 10 °C



Тривалість дня: 10 год 24 хв

Схід — 7:07

Захід — 17:31

Погода у Києві

Дата: 21.10.2024

Схід сонця: 19:56

Захід сонця: 17:53

Тривалість дня: 10 год 23 хв

Температури на певні години:

0:00 - 5 °C

3:00 - 4 °C

6:00 - 3 °C

9:00 - 4 °C

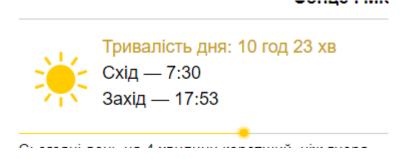
12:00 - 10 °C

15:00 - 14 °C

18:00 - 12 °C

21:00 - 9 °C





Висновок: На цій лабораторній роботі ми засвоїли, як завантажувати вміст вебсторінок за допомогою бібліотеки cURL, що є базовим інструментом для взаємодії з зовнішніми ресурсами через HTTP-запити. Повторили регулярні вирази, а також навчились правильно обробляти отриману іформацію. Ця лабораторна робота значно поглибила наші знання у роботі з веб-даними і підготовці динамічного контенту для сайтів.