

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА
Факультет електроніки і комп'ютерних технологій

Звіт
з курсу “Веб програмування на стороні серверу”
про виконання лабораторної роботи № 2
«Робота з URL»

Виконав:
студент групи ФЕІ-21с
Греділь Адріан
Перевірів:
ас. Чмихало О.С.

Львів 2024

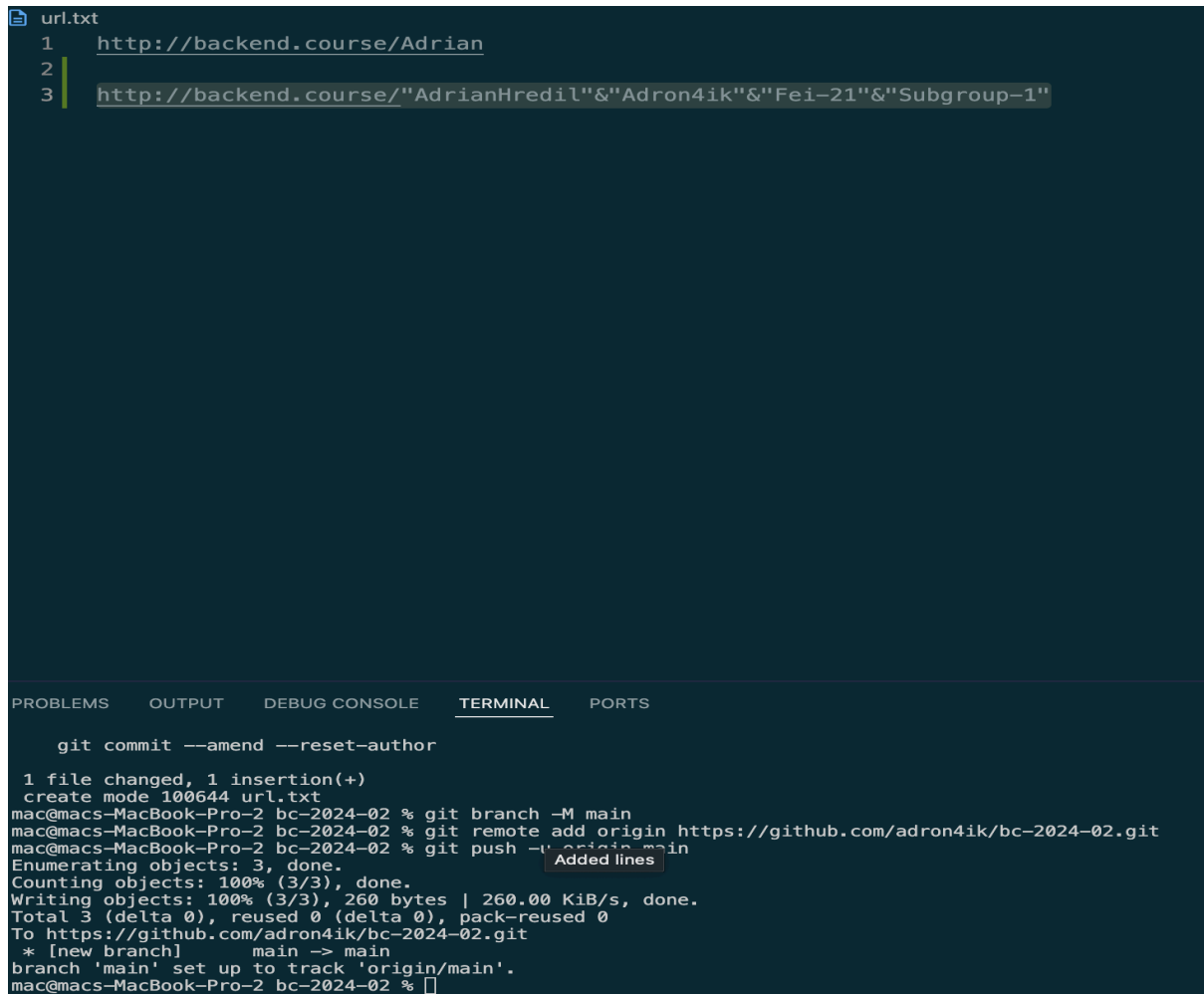
Мета роботи:

1. Дізнатись що таке URL
2. Навчитись формулювати та зрозуміти з чого складається URL
3. Практикуватись з командою яка виконує запит(curl)

Хід роботи:

1. Створити власний примітивний URL
 2. Закомітити його на гіт
 3. Створити власний URL з параметрами
 4. Перетворити новостворений URL у відсотковий вид
 5. Закомітити вдруге на гіт
 6. Відкрити лінк з методички та підготувати API по варіанту(4)
 7. Виконати запит на отримання даних за допомогою команди curl у створений файл .json
 8. Закомітити в третє
 9. // у мене виникли деякі трабл з комітами
- На гітхабі при створенні нового комміту попередні назви замінялись на нові, скоріш за все проблема банальна, але вирішити її я не зміг

Докази про виконану роботу:

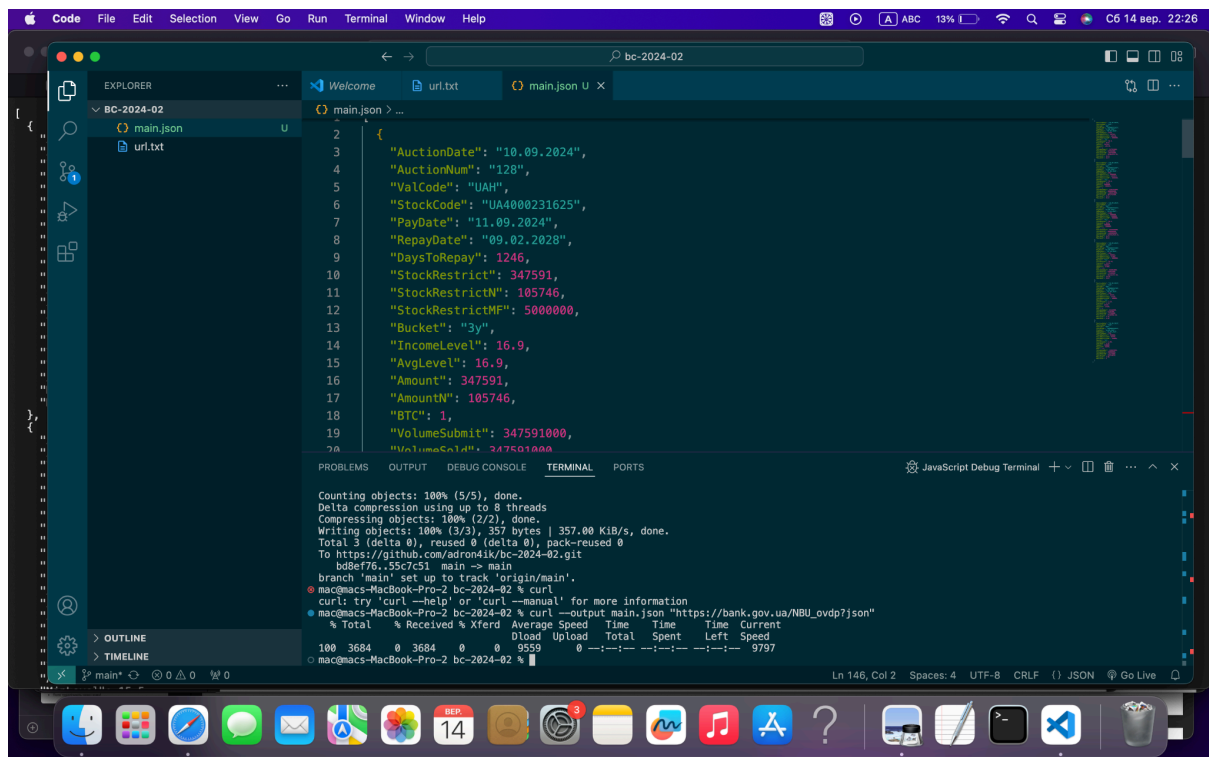
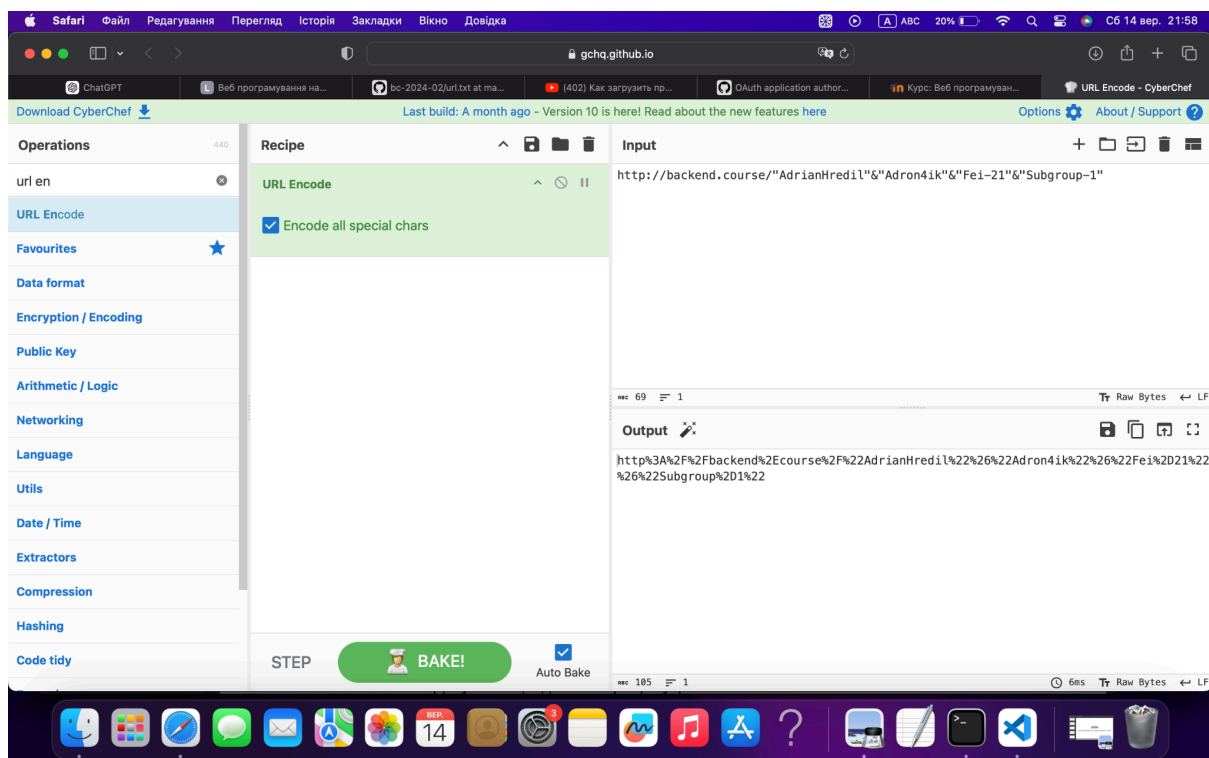


The image shows a code editor window with a file named 'url.txt' containing two lines of text:

```
1 http://backend.course/Adrian
2
3 http://backend.course/"AdrianHredil"&"Adron4ik"&"Fei-21"&"Subgroup-1"
```

Below the code editor is a terminal window with the following output:

```
git commit --amend --reset-author
1 file changed, 1 insertion(+)
create mode 100644 url.txt
mac@macs-MacBook-Pro-2 bc-2024-02 % git branch -M main
mac@macs-MacBook-Pro-2 bc-2024-02 % git remote add origin https://github.com/adron4ik/bc-2024-02.git
mac@macs-MacBook-Pro-2 bc-2024-02 % git push -u origin main
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 260 bytes | 260.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/adron4ik/bc-2024-02.git
 * [new branch]      main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.
mac@macs-MacBook-Pro-2 bc-2024-02 %
```



Висновок: Впродовж виконання лабораторної мені попрактикувати створення URL, відповідно зрозуміти що це таке, на які частини розбивається тощо.. Також виконав запит на сайт НацБанку, за допомогою команди curl