**Sprawozdanie**

**Zadanie 1**

**inż. Mateusz Markowski gr. 2.3**

**Linki do repozytoriów:**

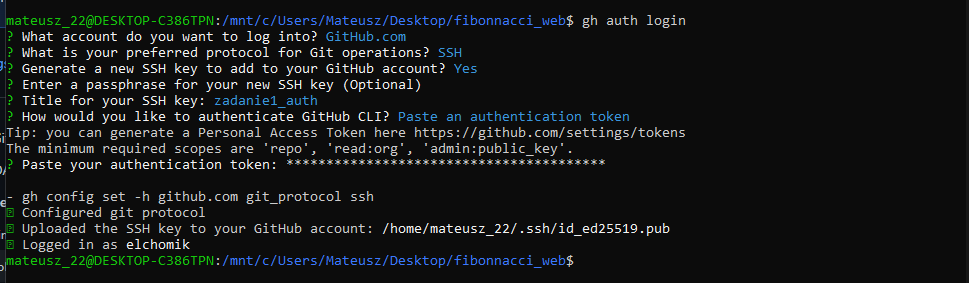
**Github:** <https://github.com/elchomik/Fibonacci_web_app>

**Github Actions:** <https://github.com/elchomik/Fibonacci_web_app/actions>

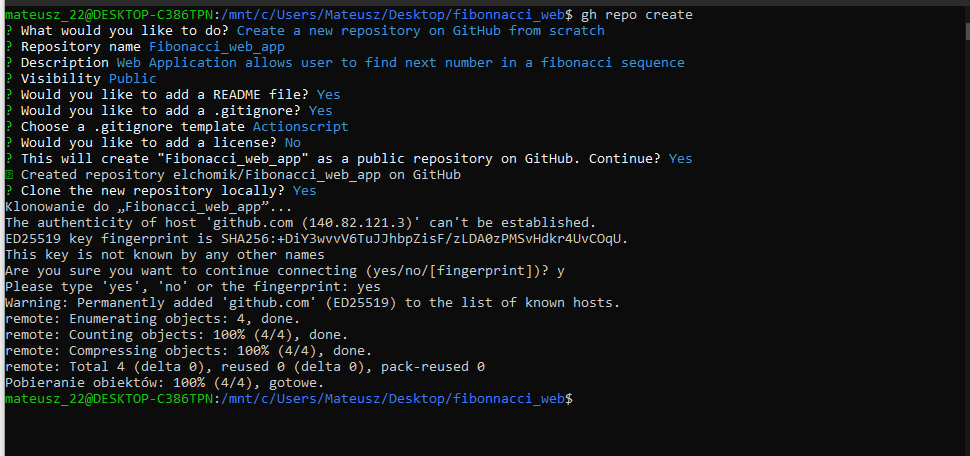
**Github Packages:** <https://github.com/elchomik/Fibonacci_web_app/pkgs/container/fib>

**Dockerhub:** <https://hub.docker.com/repository/docker/mateuszmar/zadanie1>

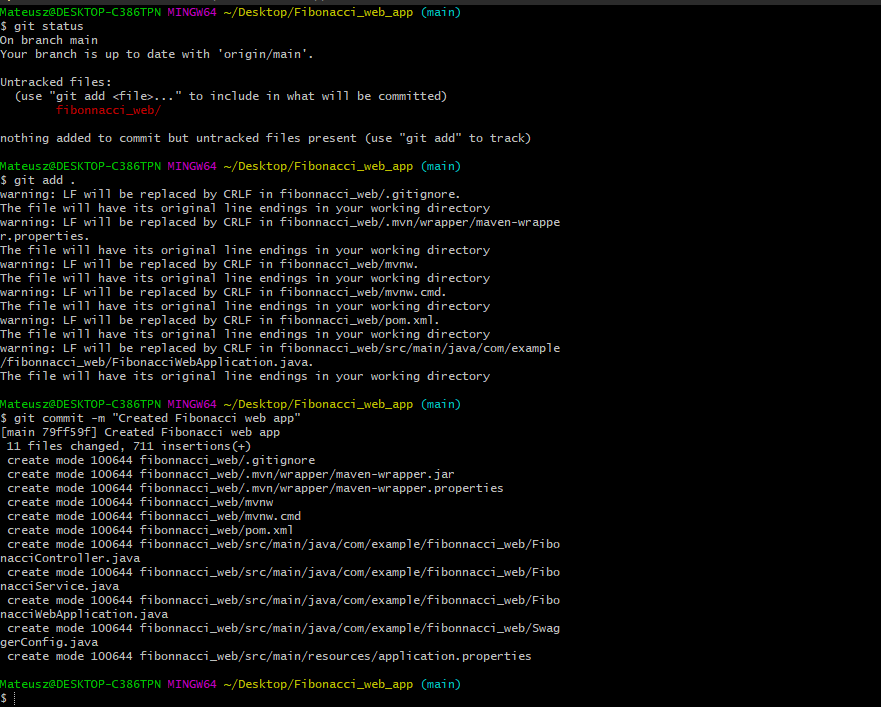
**1. Weryfikacja logowania do konta github**

****

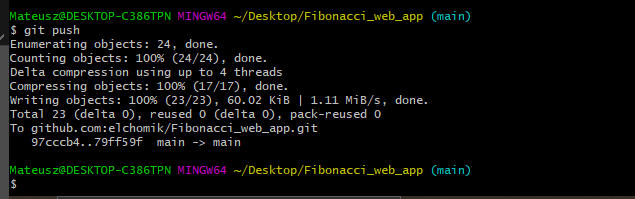
**Utworzenie repozytorium na koncie github z wykorzystaniem git bash**

****

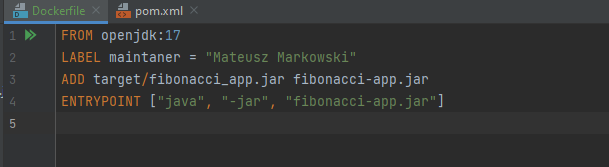
**Dodanie aplikacji obliczającej kolejny element w ciągu Fibonacciego do repozytorium**

****

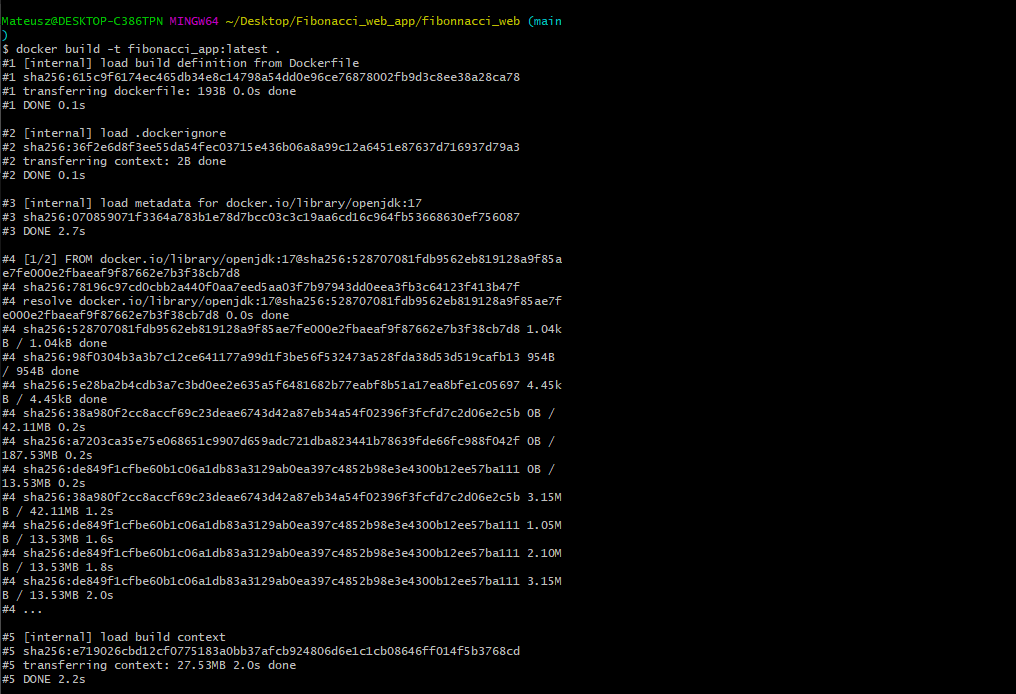
**Wypchnięcie utworzonej aplikacji do repozytorium w serwisie GitHub**

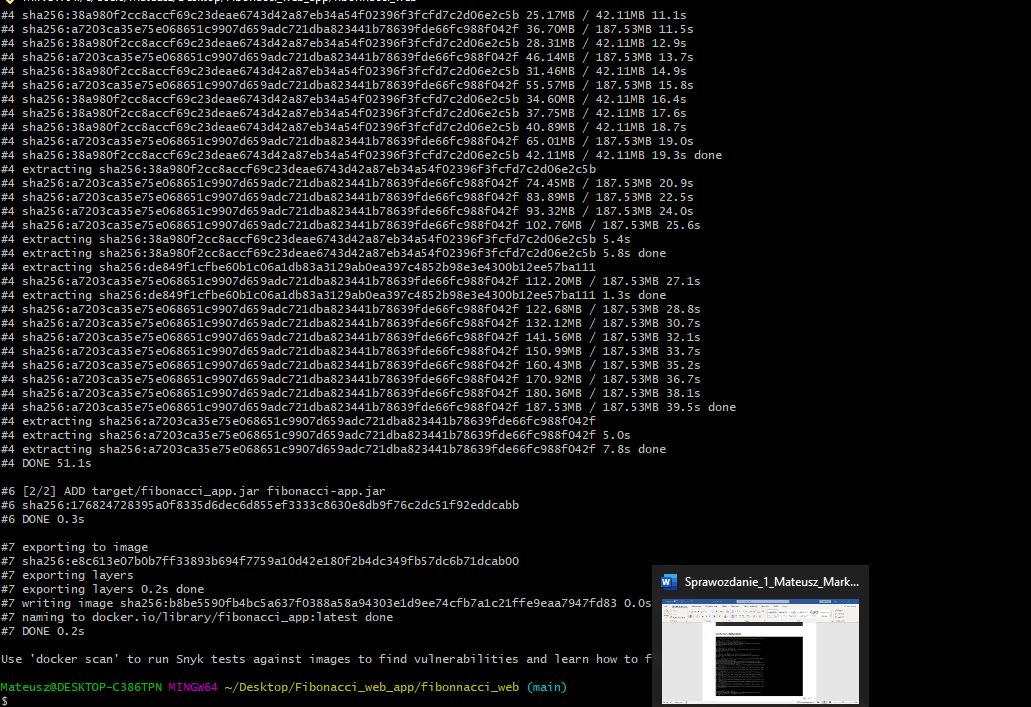
****

**2. Utworzenie Dockerfile’a**

****

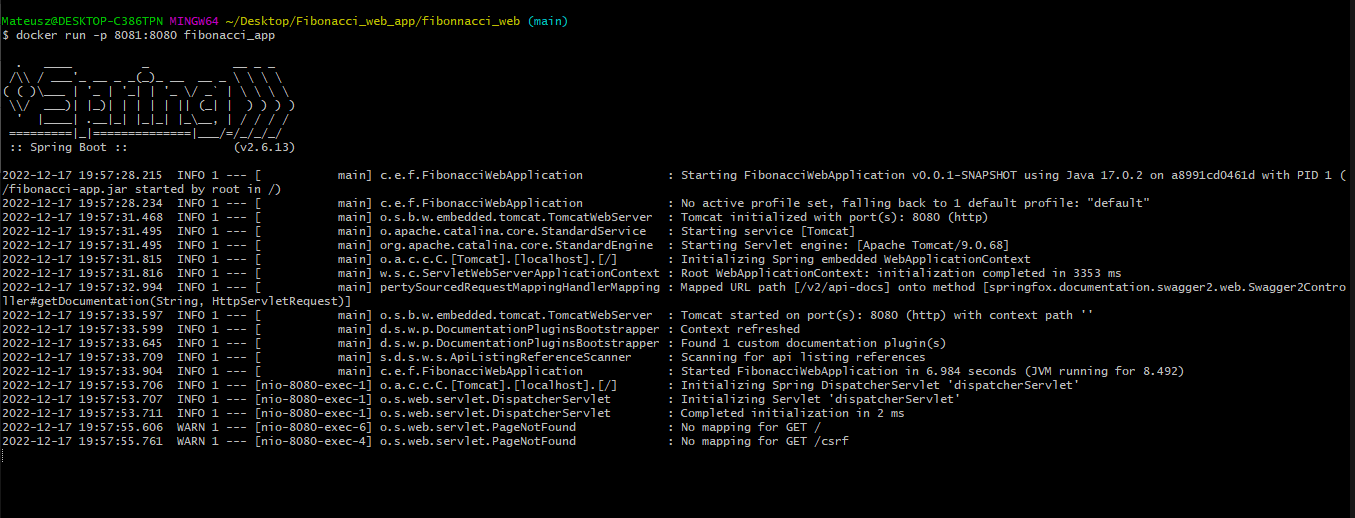
**Zbudowanie Dockerfile’a**

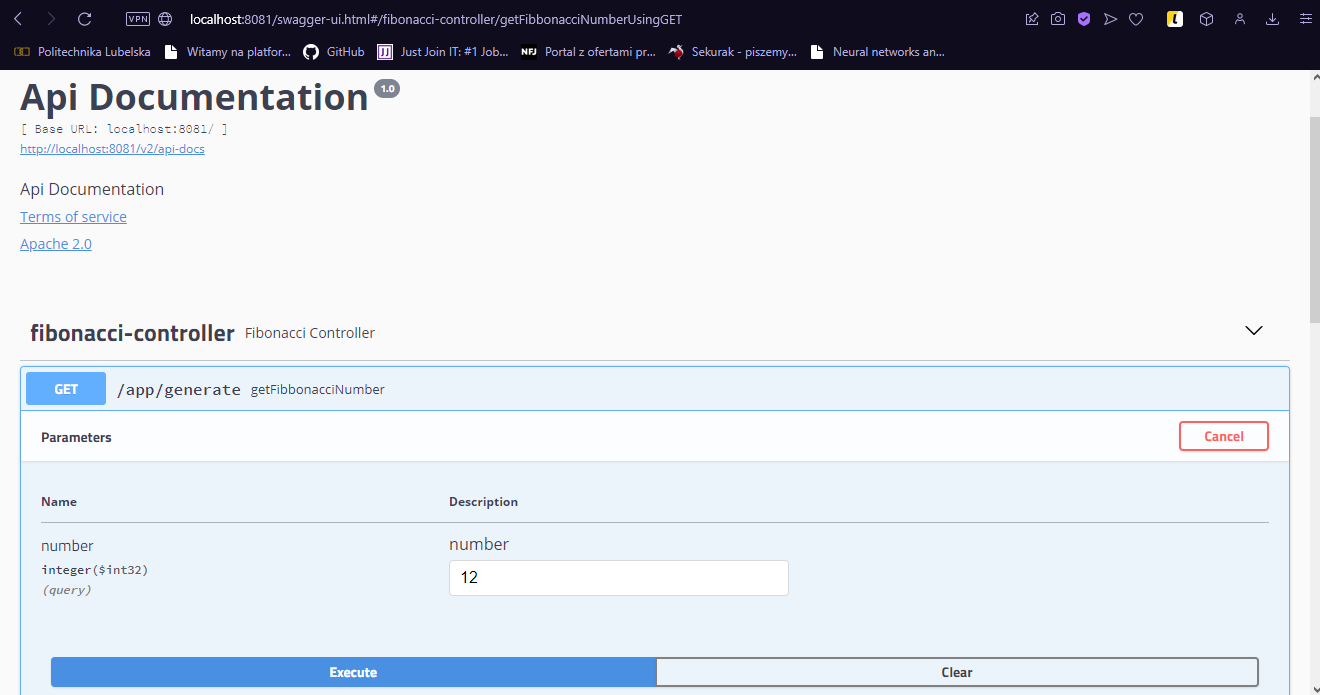
****

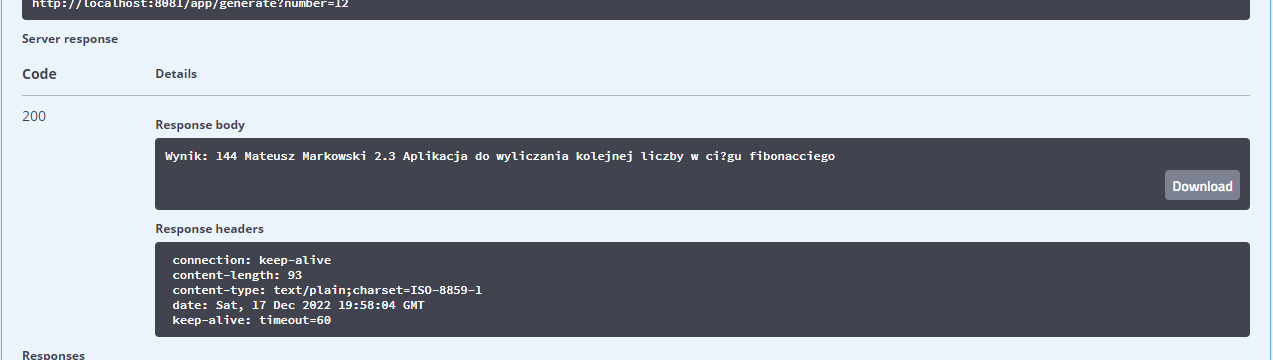
****

****

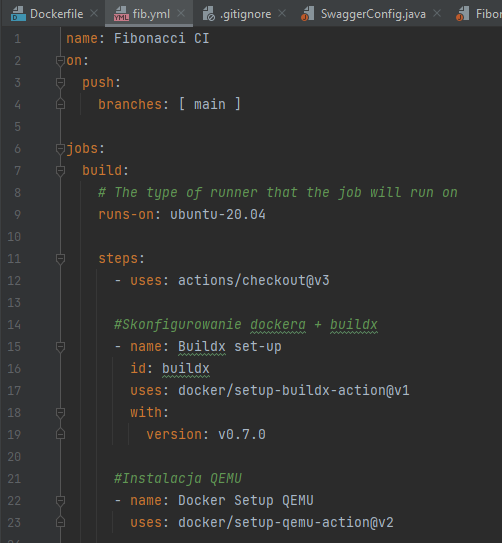
**Uruchomienie aplikacji do obliczania ciągu Fibonacciego**

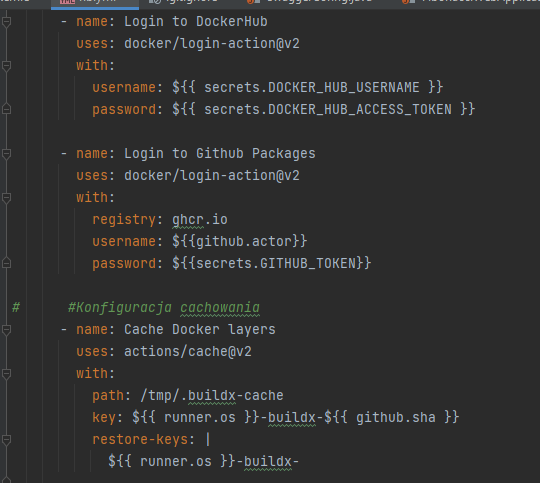
****

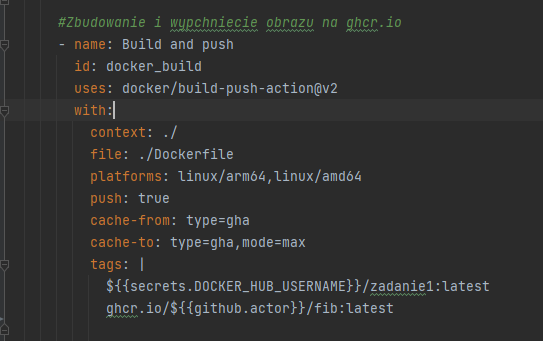
****

****

**3. Przygotowanie pliku wykonującego ciąg działań w ramach GitHub Actions.**

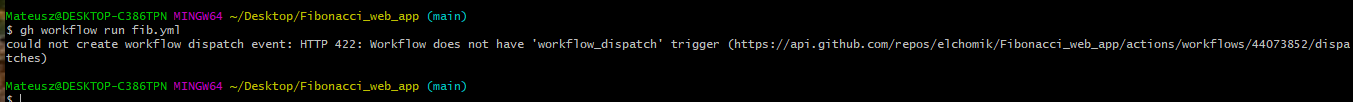
****

****

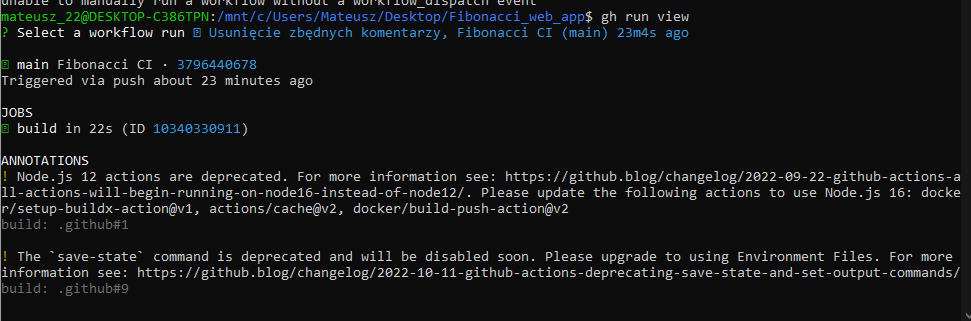
****

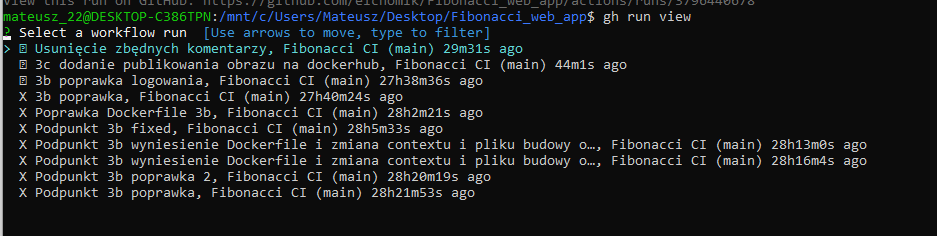
**4. Wykorzystanie narzędzia gh do sprawdzenia poprawności działania aplikacji**

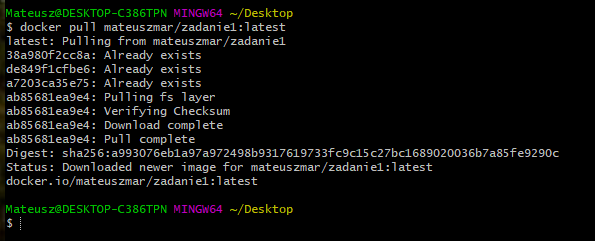
****

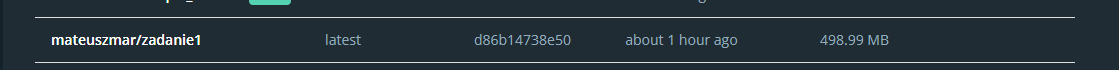
****

Z powyższego zrzutu ekranowego wynika, iż nie można uruchomić gh action ręcznie ponieważ plik fib.yml nie posiada workflow\_dispatch. W celu potwierdzenia poprawności działania utworzonego pliku fib.yml można zatem wykorzystać inne polecenie gh run view. Pozwala ono na zobaczenie wszystkich job-ów, które były wykonywane w momencie wypychania commita na branch main. Krzyżyk przy każdym jobie oznacza, że dane uruchomienie zakończyło się niepowodzeniem.

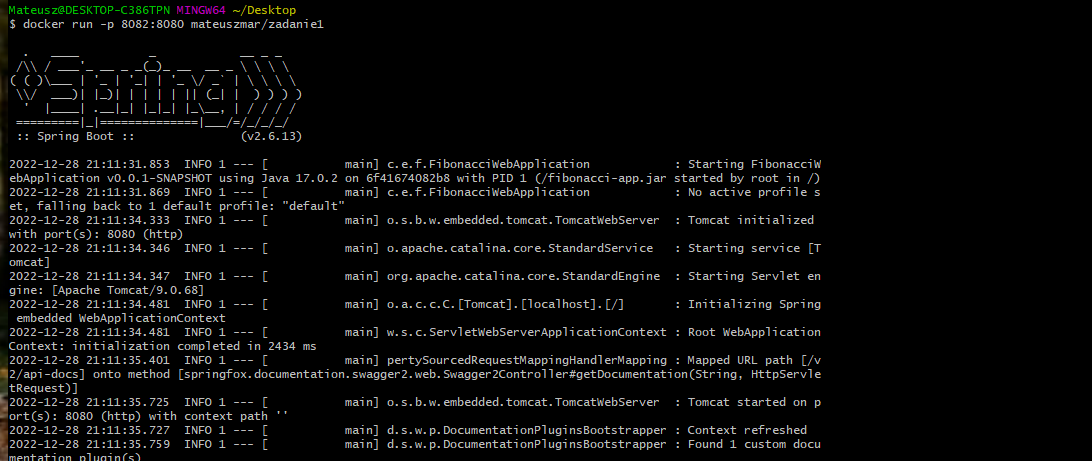


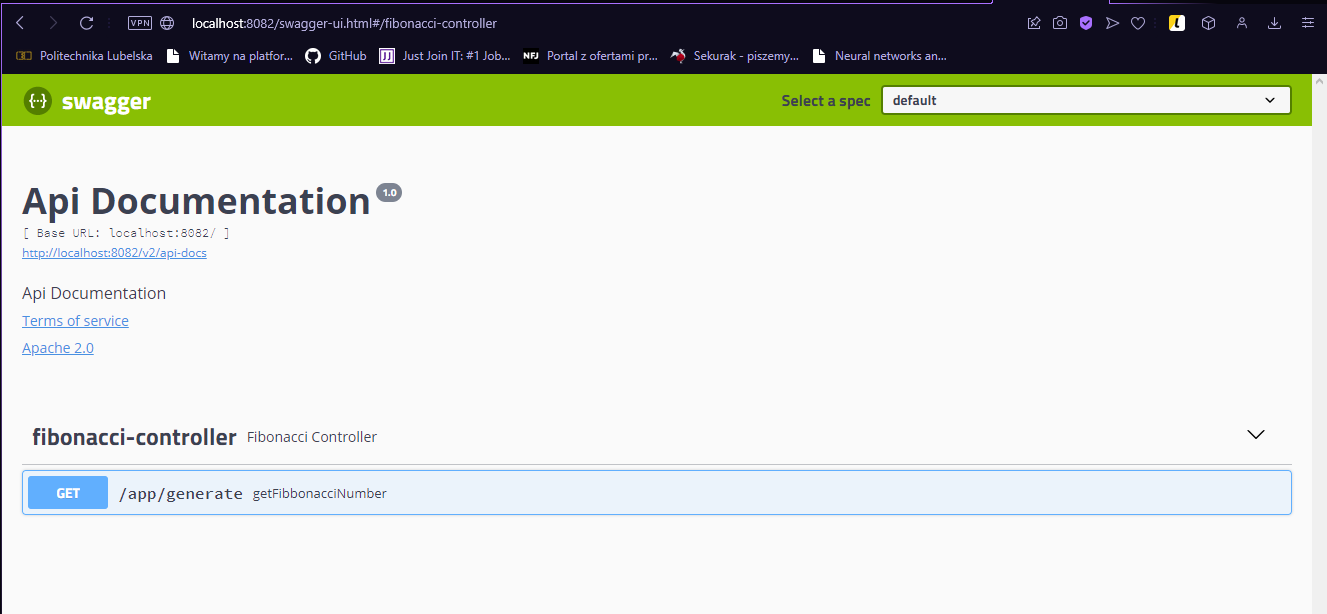






**Uruchomienie kontenera po pobraniu z repozytorium dockerhub:**

****

****