# Środowiska i narzędzia pracy analityka danych

1. System kontroli wersji – GIT

<https://github.com/sebkaz> - Repozytorium ogólne. Materiały do nauki, środowiska Docker, strony i kody   
w innych (niż Python) językach programowania

<https://github.com/sebkaz-teaching> - Repozytorium do zajęć na SGH. Real Time Analytics, SAS, DataMining

darmowa strona internetowa z wieloma szablonami: np.: <https://sebkaz-teaching.github.io>

1. Python i Jupyter Notebook

Środowisko wirtualne env:

python3 – m venv env

cd env

source env/bin/activate

(env) pip install -- upgrade pip setuptools

pip install -r requirements.txt

Jupyter notebook to pakiet pythona.

pip install jupyter

Inne:

* Anaconda
* Miniconda
* <https://colab.research.google.com>
* https://community.cloud.databricks.com/login.html
* Visual Studio Code
* PyCharm

1. Docker

Program Docker Desktop: https://www.docker.com/products/docker-desktop/

Repozytorium obrazów:

<https://hub.docker.com/search?q=sebkaz>