

Analiza wielowymiarowa

Środowisko

Maciej Nasiński, pomoc: Paweł Strawiński

Uniwersytet Warszawski

Zajęcia 1
5 października 2023

Narzędzia

- Stata 17 <https://www.wne.uw.edu.pl/pl/wydzial/pracownia-informatyczna/>
- Python <https://www.python.org/>
- pip lub anaconda (e.g. python packages like jupyter/jupyterlab)
- git clone <https://github.com/polkas/multidim>

- terminal (zsh lub bash) i pip/conda.
- Pakiet z materiałami do zajęć
<https://github.com/Polkas/multidim>

Aktualizacja pakietu

- Pakiet będzie rozszerzany o dodatkowe kody, dane i slajdy
- Przed rozpoczęciem zajęć warto zaktualizować jego wersję:
 - `cd multidim`
 - (optionally) `git stash` or `git add .` and `git commit -am "opis"`
 - `git pull`

STATA i Python

- Dokumentacja polecenia pystata
<https://www.stata.com/python/pystata/index.html>

Lepiej zapytać o drogę niż błędzić

- Polecamy korzystanie z serwis społecznościowego stackoverflow <https://stackoverflow.com>.
- Jest to miejsce gdzie programiści mogą zadawać pytania dotyczące szeroko oprogramowania.
- Drugim polecanym serwisem jest Stack Exchange kategoria cross-validated <https://stats.stackexchange.com>

Python - przydatne odnośniki

- Python for Everybody <https://py4e.pl/book.php>
- Python Crash Course
https://github.com/ehmatthes/pcc_2e
- Real Python Tutorials <https://realpython.com/>