

Konfigurujemy środowisko conda na potrzeby kursu od zera do AI

Zakładam, że na pulpicie mamy folder **od_zera_do_ai** (wasz może się nazywać inaczej). Wewnątrz tego folderu inny folder o nazwie **modul_3** (oczywiście u was może to się nazywać inaczej).

To właśnie do tego folderu będziemy zapisywać nasze notebooki z modułu 3.

Przystąpmy do utworzenia środowiska **conda** (robimy to tylko raz!)

Otwórz Anaconda Prompt lub terminal

Wpisujemy:

conda create --name od_zera_do_ai python=3.11

zostaniemy zapytani czy chcemy zainstalować pakiet, wpisujemy **y** i naciskamy **Enter**

Po zakończeniu instalacji wpisujemy:

conda activate od_zera_do_ai

tym samym aktywujemy środowisko

Sprawdzamy czy środowisko zostało aktywowane, wpisując:

conda env list

Ok, środowisko istnieje i jest aktywne, teraz instalujemy potrzebne pakiety:

Najpierw instalujemy **jupyterlab**, wpisujemy:

conda install jupyterlab

zostaniemy zapytani czy chcemy zainstalować pakiet, wpisujemy **y** i naciskamy **Enter**

Teraz instalujemy **matplotlib**, wpisujemy:
conda install matplotlib

zostaniemy zapytani czy chcemy zainstalować pakiet, wpisujemy **y** i naciskamy **Enter**

Teraz instalujemy **seaborn**, wpisujemy:
conda install seaborn

zostaniemy zapytani czy chcemy zainstalować pakiet, wpisujemy **y** i naciskamy **Enter**

Teraz instalujemy **plotly**, wpisujemy:
conda install plotly

zostaniemy zapytani czy chcemy zainstalować pakiet, wpisujemy **y** i naciskamy **Enter**

Teraz instalujemy ``date-a-scientist``:

pip install date-a-scientist

na koniec idziemy do folderu **od_zera_do_ai** wpisując:

na Windows odpalamy Anaconda Prompt i wpisujemy (pamiętaj dopasuj ścieżkę):

cd C:\Users\maciej\Desktop\od_zera_do_ai

oczywiście ścieżka może być inna, w zależności od tego gdzie macie folder **od_zera_do_ai**

na MacOS odpalamy terminal i wpisujemy (pamiętaj dopasuj ścieżkę):

cd /Users/maciej/Desktop/od_zera_do_ai

tutaj również ścieżka może być inna, w zależności od tego gdzie macie folder **od_zera_do_ai**

na koniec wpisujemy:

jupyter lab