

# 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