

Environment mit Anaconda aufsetzen

1. Anaconda oder Miniconda herunterladen und installieren.
<https://docs.conda.io/projects/conda/en/latest/user-guide/install/download.html#anaconda-or-miniconda>.
2. Die "Anaconda Powershell Prompt (anaconda3)" öffnen. In Ubuntu einfach das Terminal öffnen.
3. In der Konsole zu dem Pfad wechseln in der die Datei environment.yml liegt.
4. Eine virtuelle Umgebung für das Praktikum erstellen: "conda env create -f environment.yml". Dieser Befehl erstellt eine virtuelle Umgebung und installiert in dieser Python und alle benötigten Packages.
5. Die virtuelle Umgebung starten: "conda activate <environment name>".
6. Mit „python <file name>“ können Sie eine Python Datei in dieser virtuellen Umgebung ausführen.

In DataSpell kann die virtuelle Umgebung auch unten rechts als Interpreter hinzugefügt werden.