**Readme**

**Anforderungen**

Für die technische Anwendung dieses Codes sind die folgenden Programme erforderlich:

* Python 3.10
* Jupyter Notebook
* Visual Studio Code (optional)

Bitte installieren Sie Python 3.10, falls es noch nicht auf Ihrem Computer installiert, ist: <https://www.python.org/downloads/>

Installieren Sie Jupyter Notebook, indem Sie im terminal oder cmd **pip install jupyter** eingeben.

Installieren Sie Visual Studio Code (optional), falls Sie es noch nicht auf Ihrem Computer haben: <https://code.visualstudio.com/download>

**Python Pakete**

Folgende Python Pakete sind erforderlich, um den Code auszuführen:

* Pandas
* Numpy
* Sklearn
* Pickle

Sie können diese Pakete einfach installieren, indem Sie im terminal oder cmd **pip install <package name>** für jedes Paket eingeben.

**Starten der Anwendung**

1. Öffnen Sie die cmd (Windows) oder terminal (MacOS)
2. Wechseln Sie in den Ordner, in dem sich der Code befindet, indem Sie **cd pfad\_zur\_Ordner\src** eingeben
3. Öffnen Sie Visual Studio Code, indem Sie **code .** eingeben
4. Öffnen Sie die Datei **RunModel\_full.ipynb**
5. Klicken Sie auf **Run All**

Bitte lesen Sie die Kommentare im Code, um weitere Details zu erhalten.

**Support**

Wenn Sie Probleme beim Ausführen des Codes haben, können Sie mich gern unter 015906198504 anrufen.

Vielen Dank fürs Lesen!