

GRM / Informatik Übungen mit Excel und Python

Vor jeder Übung bitte Prüfen ob xlwings und Excel vorbereitet sind:

xlwings addin für Excel installieren

1. Excel einmal öffnen und schließen!
2. Windows Start Menü öffnen (Windows Taste drücken) -> „WinPython Command Prompt“ eingeben und *WinPython Command Prompt.exe* öffnen

In der Kommandozeile folgenden Befehl eingeben:

```
xlwings addin install
```

und mit Enter bestätigen.

Jetzt solle in Excel der Reiter xlwings auftauchen. Falls nicht den Vorgang wiederholen!

Excel Trust Center

Um Excel mit xlwings nutzen zu können muss der Zugriff auf VBA-Projektobjektmodelle vertraut werden. Dazu muss unter

Excel->Optionen->Trust Center->Makroeinstellungen

der Haken bei „Zugriff auf das VBA-Projektobjektmodell vertrauen“ gesetzt werden

Verwendung der xlwings Excel Dateien:

**Die Excel und Python Datei (dateiname.xlsx und dateiname.py)
müssen immer zusammen im gleichen Ordner liegen!**