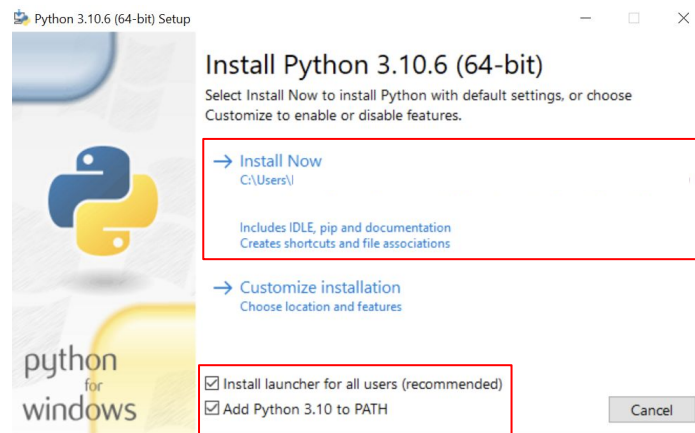


# Installationsanleitungen



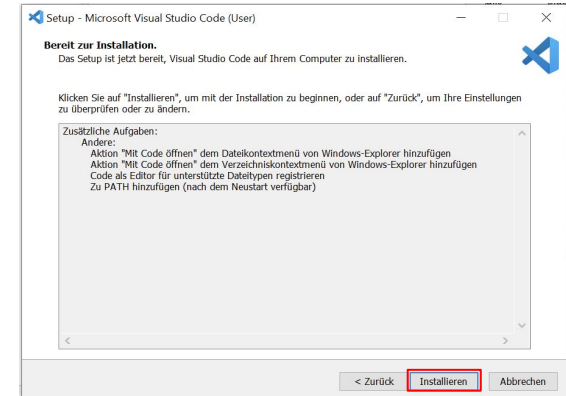
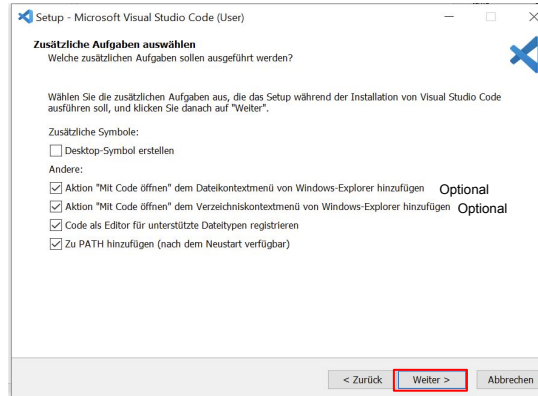
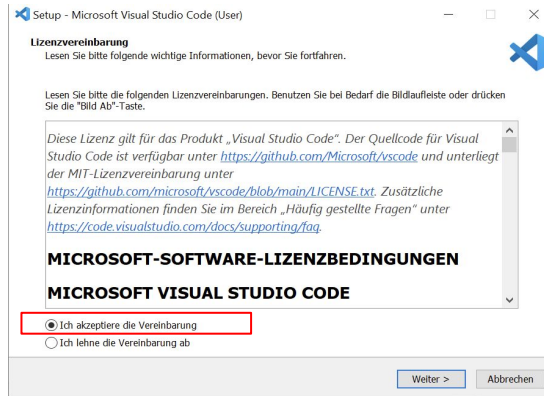
# Python Installation

1. Lade die aktuellste Python Version für Dein entsprechendes Betriebssystem herunter (<https://www.python.org/downloads/>)
2. Führe die .exe Datei aus und folge den Installationsanweisungen



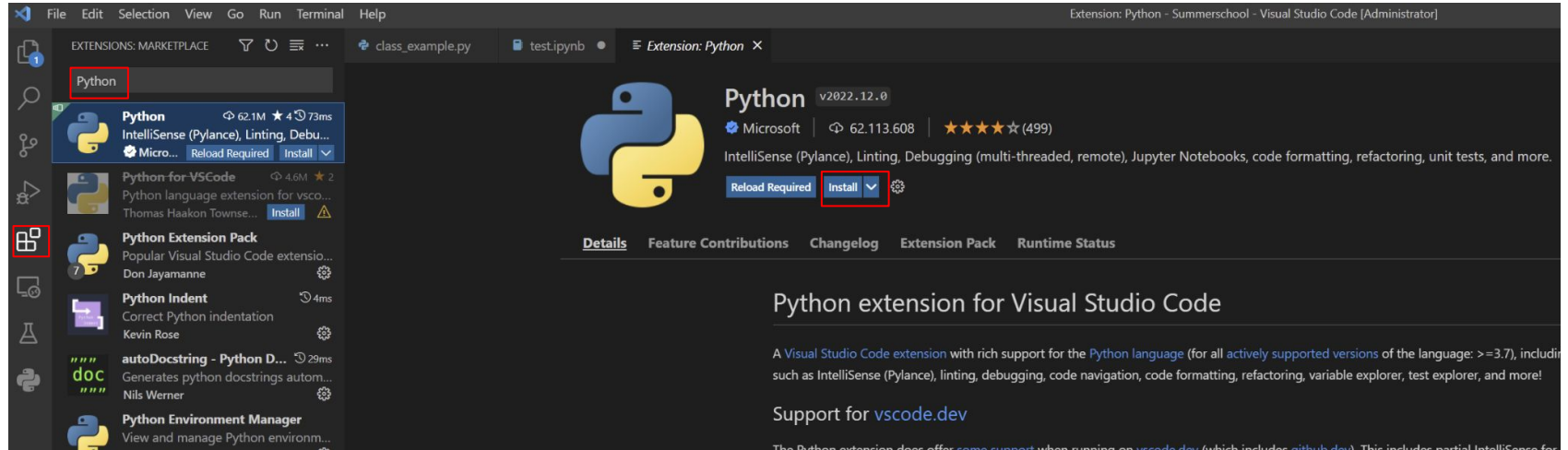
# Visual Studio Code Installation

1. Lade die aktuellste VS Code Version für Dein entsprechendes Betriebssystem herunter (<https://code.visualstudio.com/Download>)
2. Führe die .exe Datei aus und folge den Installationsanweisungen (Beispiel für Windows)



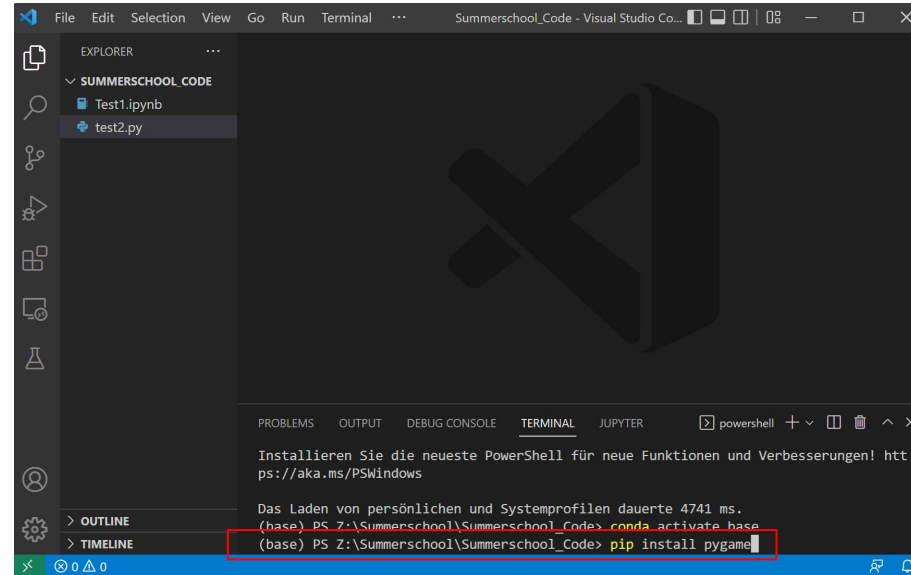
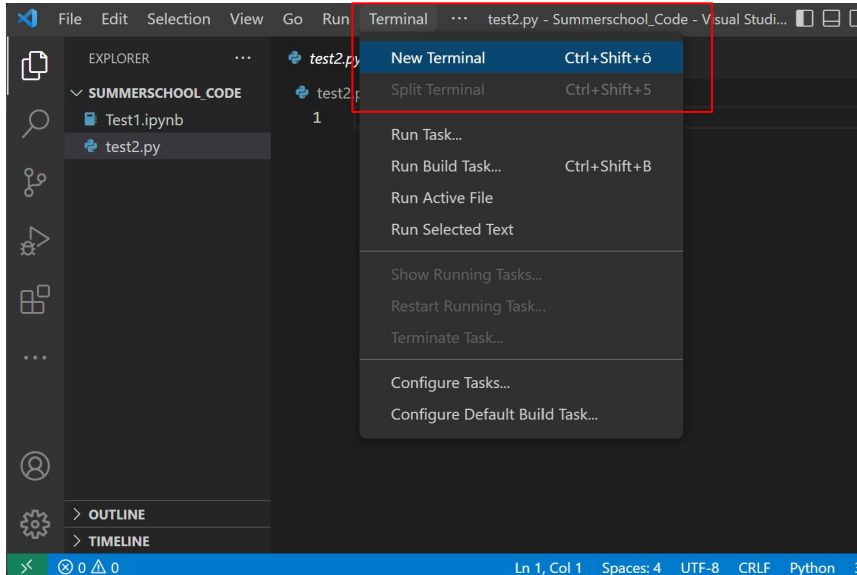
# Python Extensions in VS Code Installieren

Die Python Extension beinhaltet ebenfalls die Verwendung von Jupyter Notebooks.



# pygame Installation

Öffne ein Terminal und schreibe “pip install pygame”



# Bei Problemen unter Windows

Aktiviere das Häkchen unter Einstellungen  
→ Datenschutz und Sicherheit → Für  
Entwickler

## Datenschutz und Sicherheit > Für Entwickler

- ☒ Vollständigen Pfad in der Titelleiste anzeigen Einstellungen anzeigen
- ☒ Ändern Sie die Richtlinie, um „Als anderer Benutzer ausführen“ in „Start“ anzuzeigen Einstellungen anzeigen
- ☒ Ändern Sie die Einstellungen, um leere Laufwerke anzuzeigen Einstellungen anzeigen

Anwenden

## Terminal

Wählen Sie die Standardterminal-App zum Hosten der Benutzeroberfläche für Befehlszeilenanwendungen aus.

 Windows-Konsolenhost  
Microsoft Corporation

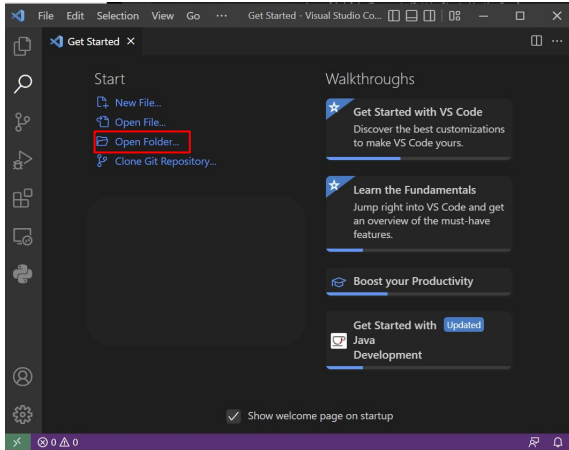
## PowerShell

Wenden Sie die folgende Einstellungen zum Ausführen von PowerShell-Skripts an.

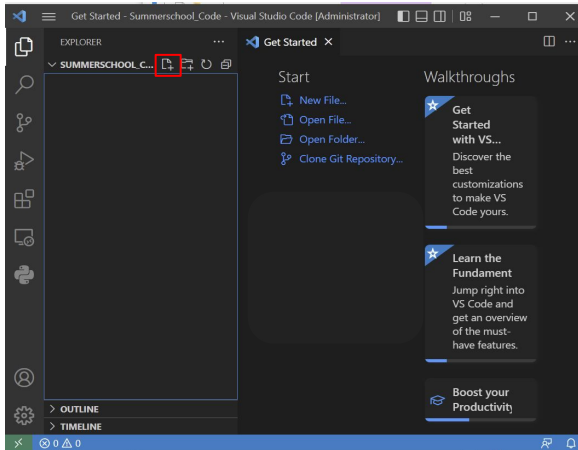
- ☒ Ändern Sie die Ausführungsrichtlinie, um die Ausführung lokaler PowerShell-Skripts ohne Signatur zuzulassen. Erfordert eine Signatur für Remoteskripts Einstellungen anzeigen

Anwenden

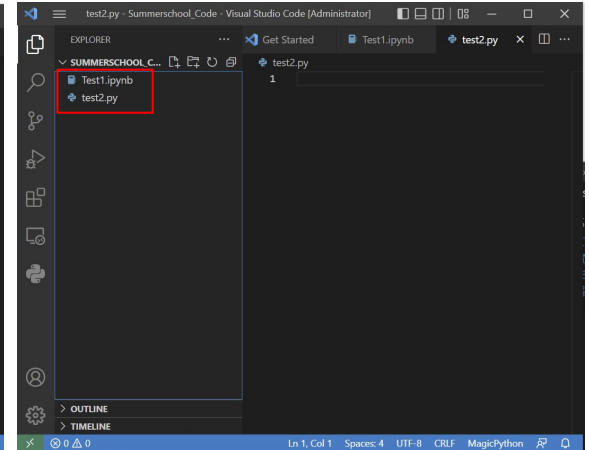
# Getting Started



1. Wähle einen Ordner aus, indem Deine Dateien abgespeichert werden sollen.



2. Füge eine neue Datei hinzu.



3. Die Endung des Dateinamens legt den Dateityp fest:  
.py → Python Skript  
.ipynb → Jupyter Notebook