

# PyTest prüfen



Als letzten Schritt führst du das Programm mittels PyTest aus. Dadurch siehst du, ob alles korrekt eingerichtet wurde.

Gib im Reiter Terminal „pytest“ ein und drücke Enter.

```
(venv) PS C:\BZZ\Python\999-Lu99-a99-demo> pytest
===== test session starts =====
platform win32 -- Python 3.10.8, pytest-7.2.0, pluggy-1.0.0
def test(capsys):
    main.calculate()
    captured = capsys.readouterr()
    assert captured.out == "Total: 78.75\n"
E   AssertionError: assert 'Total: 47.25\n' == 'Total: 78.75\n'
E   - Total: 78.75
E   ?         - ^
E   + Total: 47.25
E   ?         + ^
main_test.py:6: AssertionError
===== short test summary info =====
FAILED main_test.py::test - AssertionError: assert 'Total: 47.25\n' == 'Total: 78.75\n'
===== 1 failed in 0.06s =====
(venv) PS C:\BZZ\Python\999-Lu99-a99-demo>
```

Es sollten nun einige Zeilen ausgegeben werden und am Schluss eine Zusammenfassung der Testresultate. Es ist dabei normal, dass viel roter Text erscheint und alle Tests als „failed“ gekennzeichnet sind.

- Siehst du die Zusammenfassung der Testresultate? Gratuliere, du hast das Projekt erfolgreich geklont. Damit ist die Anleitung zu Ende.
- Siehst du eine Fehlermeldung wie z.B. „Module not found“. Gehe zur Seite [Problem eingrenzen](#).



Marcel Suter

From: <https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link: <https://wiki.bzz.ch/howto/pycharm/troubleshooting/pytest>

Last update: **2024/03/28 14:07**

