

LB02: Klonen des Repositories

Führen Sie die folgenden Schritte durch, um die Vorlage für die Leistungsbeurteilung zu klonen. Dadurch sollten Probleme **vor** der Leistungsbeurteilung erkannt werden.

Falls einer dieser Schritte **nicht funktioniert**, melden Sie sich **sofort** bei Ihrer Lehrperson.

1. Assignment akzeptieren

Akzeptieren Sie das Assignment im GitHub-Classroom wie gewohnt. Nachdem das Repository erstellt wurde, öffnen Sie den Link.

You're ready to go!

You accepted the assignment, M319_LB2_echarge.

Your assignment repository has been created:

 https://github.com/bzz-fgict/m319_lb2_echarge-GitHub-BZZ

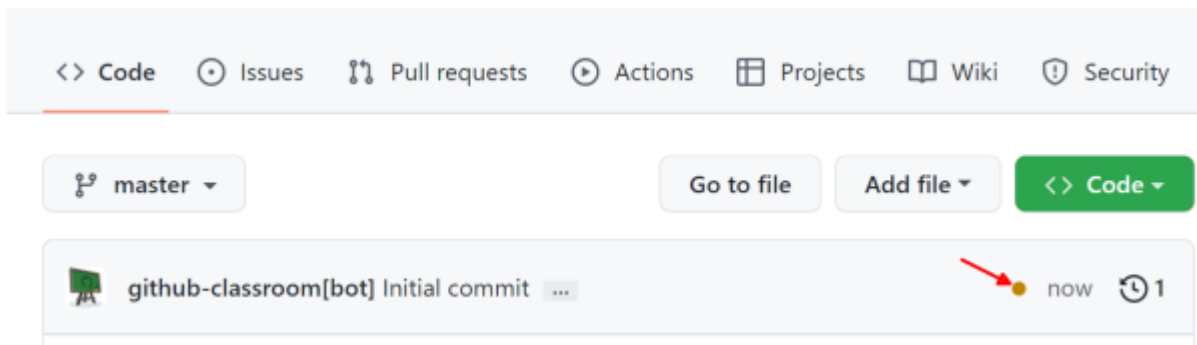
We've configured the repository associated with this assignment ([update](#)).

 Your assignment is due by Jan 26, 2023, 16:00

Note: You may receive an email invitation to join [bzz-fgict](#) on your behalf. No further action is necessary.

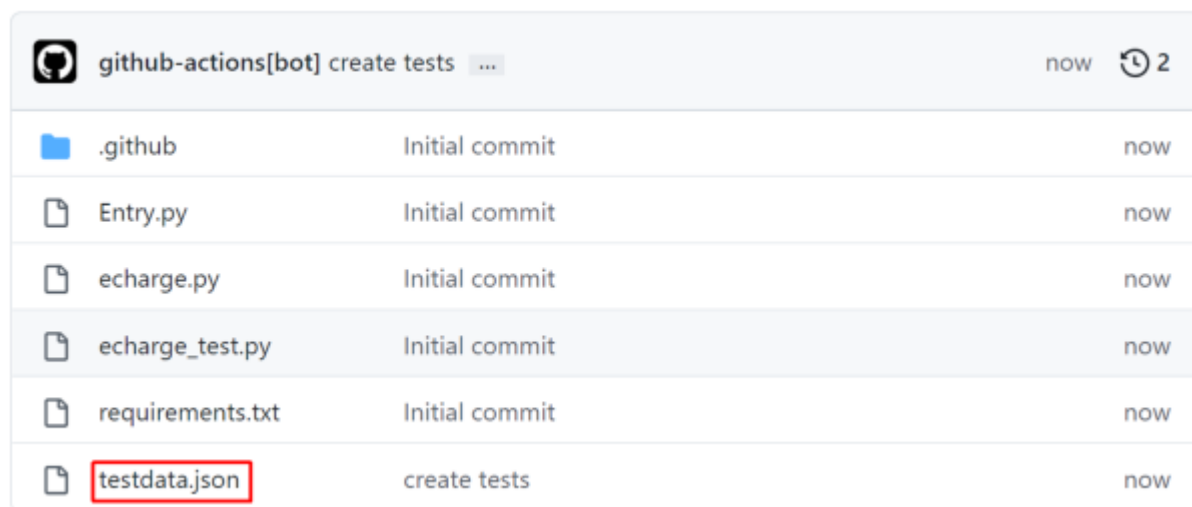
2. Setup wird erstellt

GitHub führt nun im Hintergrund einige Aktionen durch. Diese können bis zu 60 Sekunden benötigen. Solange diese Aktionen laufen, wird ein **gelber Kreis** angezeigt.



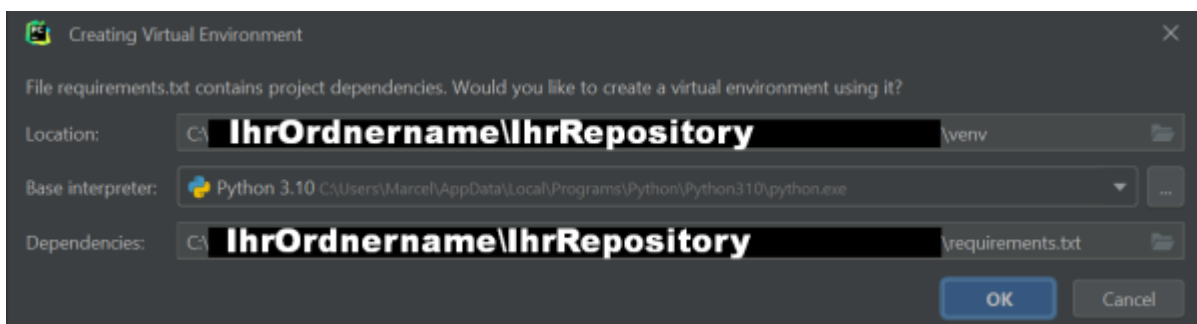
Nachdem diese Hintergrundaktionen abgeschlossen sind ...

- ... verschwindet der **gelbe Kreis** (evtl. müssen Sie die Seite neu laden)
- ... erscheint die Datei `testdata.json`



3. Repository klonen

Klonen Sie nun das Repository in PyCharm. Wie üblich sollten Sie aufgefordert werden, ein neues **Virtual Environment** zu erstellen.



4. Setup testen

Führen Sie den Test `test_setup` im Modul `echarge_test` aus.

```
17 # a python-classroom[bot]
18 # def test_setup(mockpatch, capsys, test_values, version):
19 #     assert version is ['8619', 'LERNUNIT', 'LERNKAMM']
20
```

✓ Tests passed: 1 of 1 test - 0 ms

```
C:\BZZ\Python\m319_lb2_echarge-Sitz8-BZZ\env\Scripts\python.exe "C:/Program Files/JetBrains/PyCharm/plugins/python/helpers/pycharm/_jb_pytest_runner.py" --target echarge_test.py::test_setup
Testing started at 11:12 ...
Launching pytest with arguments echarge_test.py::test_setup --no-header --no-summary -q in C:\BZZ\Python\m319_lb2_echarge-Sitz8-BZZ

===== test session starts =====
collecting ... collected 1 item

echarge_test.py::test_setup PASSED [100%]

===== 1 passed in 0.03s =====
Process finished with exit code 0
```

From:

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

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/de/modul/m319/learningunits/lu99/lb02_setup

Last update: **2025/06/23 23:21**

