

# 319 : Applikationen entwerfen und implementieren

<b>Modulidentifikation</b>	<a href="#">319</a>
<b>Kompetenzraster</b>	<a href="#">Kompetenzraster</a>
<b>Kompetenzübersicht</b>	<a href="#">Kompetenzuebersicht</a>

[checklist](#)

## Literatur

- <https://openbook.rheinwerk-verlag.de/python/>
- <https://programming-22.mooc.fi/>
- <https://scott3142.uk/python-programming/>
- <https://py.checkio.org/>
- <https://exercism.org/>

## Inhalte

Der Inhalt des Modul ist ist Learningunits gegliedert.

- [LU01 - Variablen und Konstanten](#)
- [LU02 - Input und Output \(Blockly\)](#)
- [LU03 - Erstes Programm mit Pycharm](#)
- [LU04 - git, GitHub und Classroom](#)
- [LU05 - Kontrollstrukturen Grundlagen](#)
- [LU06 - Listen](#)
- [LU07 - Kontrollstrukturen Erweitert](#)
- [LU08 - Fehlersuche](#)
- [LU09 - Functions](#)
- [LU10 - Module](#)
- [LU11 - Weitere Collections](#)
- [LU12 - Klassen \(Plain old Python objects\)](#)
- [LU13 - Spezielle Methoden](#)
- [LU14 - DateTime](#)
- [LU20 - Vertiefung](#)
- [LU99 - Verschiedenes](#)

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m319/start?rev=1750657506>

Last update: **2025/06/23 07:45**

