

# LU01b - Linting & Formatting

## Formatting

Gängige Formatter-Bibliotheken

- Javascript, Typescript, HTML, CSS, JSON → Prettier
- Python → black, pep8, ...

## Linting

Linting (dt. „fusseln“) bezeichnet das automatische finden und teilweise sogar korrigieren von möglichen Fehlern o.Ä. anhand von einem definierten Regelset. Entsprechende Bibliotheken sind für diverse Sprachen erhältlich.

Gängige Linter-Bibliotheken

- Javascript, Typescript → ESLint(<https://eslint.org/>) , TSLint wurde eingestellt und ist daher nicht mehr empfohlen
- Python → Pylint (<https://www.pylint.org/>)
- Java → PMD (<https://pmd.github.io/>)
- Diverse Sprachen → SonarQube for IDE (SonarLint)

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/cicd/learningunits/lu01/b?rev=1768911260>

Last update: **2026/01/20 13:14**

