

# LU01b - Linting & Formatting

## Formatting

Formatter sorgen dafür, dass der gemeinsame Code einheitlich formatiert wird. Oftmals besitzen IDE bereits eine Standard-Formatierung oder die Möglichkeit, Formatierungsregeln mit Entwicklern mit derselber IDE auszutauschen.

Beispiele von IDE-spezifischen Formatierungen:

- **IntelliJ:** Code Style XML unter `.idea/codeStyles/...`
- **Visual Studio Code:** Settings unter `.vscode/settings.json`
- **Eclipse: Code Style Formatter:** Eclipse Code Formatter XML
- **Diverse IDE:** `.editorconfig` (aber nicht alle Regeln funktionieren aber bei allen IDE's)

IntelliJ Project.xml	VS Code settings.json	Eclipse java-formatter.xml	.editorconfig
<pre> ... &lt;/JavaCodeStyleSettings&gt;   &lt;codeStyleSettings language="JAVA"&gt;   &lt;!-- Tab size --&gt;   &lt;indentOptions&gt;     &lt;option name="INDENT_SIZE" value="4"/&gt;     &lt;option name="TAB_SIZE" value="4"/&gt;     &lt;option name="USE_TAB_CHARACTER" value="false"/&gt;   &lt;/indentOptions&gt;    &lt;!-- New line at end of file --&gt;   &lt;option name="INSERT_FINAL_NEWLINE" value="true"/&gt;   &lt;/codeStyleSettings&gt; ... </pre>	<pre> ... test ... </pre>	<pre> ... test ... </pre>	<pre> ... test ... </pre>

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

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/cicd/learningunits/lu01/b?rev=1768917177>

Last update: **2026/01/20 14:52**

