

# XML-Fehlermeldungen

Metadaten können mithilfe eines [XML-Uploads](#) gespeichert werden. Falls sich ein Fehler in den **XML-Kode** einschleicht, wird der XML-Kode rot und unterhalb des Feldes erscheint eine Fehlermeldung.

Folgend ein paar Beispiele:

- Wenn ein Pflichtfeld wie zum Beispiel "Title" fehlt, sieht die Fehlermeldung wie folgt aus:  
DOI 10.80856/kvx1-wg43: **Missing child element(s). Expected is ( {http://datacite.org/schema/kernel-4}titles ). at line 2, column 0**
- Wenn ein "/" bei einem schließenden "Tag" bei z. B. "contributors" in der Zeile 170 fehlt, erhalten Sie solch eine Fehlermeldung:

```
<issue>2</issue>
<number numberType="Article">3</number>
<firstPage>249</firstPage>
<lastPage>264</lastPage>
<publisher>Verlag</publisher>
<edition>Ausgabe</edition>
<contributors>
  <contributor contributorType="ProjectLeader">
    <contributorName>Nachname, Vorname</contributorName>
    <givenName>Vorname</givenName>
    <familyName>Nachname</familyName>
  </contributor>
</contributors>
</relatedItem>
</relatedItems>
</resource>
```

DOI 10.80856/kvx1-wg43: This element is not expected. Expected is ( {http://datacite.org/schema/kernel-4}contributor ) at line 170, column 0

Die Zeile, in der der Fehler gefunden wurde, wird in der Fehlermeldung mit angegeben. In dem Textfeld werden leider keine Zeilen angegeben. Sie könnten den XML-Kode in einen Text-Editor (z. B. Notepad++) einfügen, der die Zeilen nummeriert und so herausfinden wo der Fehler sich befindet.

Die können auch mithilfe eines XML-Validators (z. B. <https://codebeautify.org/xmlvalidator>) den Code überprüfen.

Wenn Sie bei einer Fehlermeldung nicht weiterkommen, dann schicken Sie uns gerne an [doi@tib.eu](mailto:doi@tib.eu) den XML-Kode. Wir schauen uns den Fall an und versuchen zu helfen.

## How to validate your DataCite XML metadata