

# LU06d - Validierung



Unter Validierung verstehen wir das Überprüfen von Eingaben auf gültige Werte. Verschiedene Attribute im `input`-Tag erlauben es, die Eingaben im Webbrowser zu prüfen, bevor diese an den Server geschickt werden.

Durch die Validierung der Eingaben im Formular erhält der Benutzer direktes Feedback, ob seine Eingaben gültig sind. Welche Attribute zum Einsatz kommen, hängt vom `type` des Eingabefeldes ab. Auf dieser Seite zeige ich Ihnen nur eine kleine Auswahl.

Attribut	Beschreibung	types
<code>required</code> <sup>1)</sup>	Pflichtfeld	alle ausser <code>image</code> , <code>button</code>
<code>minlength</code> / <code>maxlength</code>	Minimal und maximale Anzahl Zeichen	<code>text</code> , <code>email</code> , <code>search</code> , <code>password</code> , <code>tel</code> , <code>url</code>
<code>min</code> / <code>max</code>	Minimaler und maximaler Wert	<code>number</code> , <code>date</code> , <code>time</code>

Eine vollständige Liste aller Attribute finden Sie unter [selfhtml - input](#).

## Beispiel

```
...  
<form action="./index.php" method="post">  
  <label for="email">Email</label>  
  <input id="email" name="email" type="text" minlength="10" required />  
  <button type="submit">Absenden</button>  
</form>  
...
```

<sup>1)</sup> `required` ist ein boolesches Attribut und benötigt keinen Wert

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

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/modul/m293/learningunits/lu06/validierung>

Last update: **2026/05/28 14:53**

