

# LU07d - Fieldset, Legend

siehe auch [selfhtml - Gliederung](#)



Auf dieser Seite befassen wir uns mit `fieldset`, und `legend` welche uns bei der Gliederung von Formularen unterstützen.

## fieldset zur Gruppierung

Das `<fieldset>`-Element wird verwendet, um Elemente innerhalb von Formularen zu gruppieren. Mithilfe des `<legend>`-Elements kann eine Überschrift für das `<fieldset>`-Element definiert werden.

Das `<fieldset>`-Element kann unter HTML5 folgende Attribute haben:

- `disabled`: Mit dem Attributswert `disabled` kann das `<fieldset>` ausgegraut und nicht auswählbar angezeigt werden.
- `form`: Mit dem Attributswert, der der ID eines Formulars entspricht, kann das `<fieldset>` diesem Formular zugeordnet werden.
- `name`: Durch den Namen kann das `<fieldset>` in einem verarbeitenden Skript ausgewertet werden.

Vorname: <input type="text" value="Max"/>	Zuname: <input type="text" value="Mustermann"/>
<input type="radio"/> männlich <input type="radio"/> weiblich	

```
<form id='gewinnen'>
  <fieldset>
    <label for='vorname'>Vorname:
      <input name='vorname' id='vorname' placeholder='Max'>
    </label>
    <label for='zuname'>Zuname:
      <input name='zuname' id='zuname' placeholder='Mustermann'></fieldset>
  <fieldset>
    <label for='männl'>
      <input type='radio' name='geschlecht' id='männl'
value='männl'>männlich</label>
    <label for='weibl'>
      <input type='radio' name='geschlecht' id='weibl'
value='weibl'>weiblich</label>
    </fieldset>
</form>
```

## Legend zur Beschriftung der Gruppen

Das `<legend>`-Element in einem HTML-Formular wird verwendet, um eine Überschrift oder einen Titel für das dazugehörige `<fieldset>`-Element zu definieren. Es dient dazu, den Zweck oder die Gruppierung der Formularelemente innerhalb des `<fieldset>`-Elements zu beschreiben.

Die Verwendung des `<legend>`-Elements bietet mehrere Vorteile:

- **Klarheit und Struktur:** Durch das Hinzufügen einer aussagekräftigen Überschrift mit `<legend>` wird die Gruppierung von Formularelementen in einem `<fieldset>` deutlicher und benutzerfreundlicher. Es hilft den Benutzern, den Inhalt des Formulars besser zu verstehen.
- **Barrierefreiheit:** Für Benutzer mit assistiven Technologien wie Screenreadern liefert das `<legend>`-Element wichtige Kontextinformationen. Die Überschrift ermöglicht eine bessere Navigation und Verständnis des Formulars für Benutzer mit Sehbehinderungen.

Name

Vorname:  Zuname:

Geschlecht

männlich  weiblich

```
<form id='gewinnen'>
  <fieldset>
    <legend>Name</legend>
    <label for='vorname'>Vorname:
      <input name='vorname' id='vorname' placeholder='Max'>
    </label>
    <label for='zuname'>Zuname:
      <input name='zuname' id='zuname' placeholder='Mustermann'></fieldset>
  <fieldset>
    <legend>Geschlecht</legend>
    <label for='männl'>
      <input type='radio' name='geschlecht' id='männl'
value='männl'>männlich</label>
    <label for='weibl'>
      <input type='radio' name='geschlecht' id='weibl'
value='weibl'>weiblich</label>
  </fieldset>
</form>
```

[m293-LU07](#), [m293-F2F](#), [m293-F2E](#)



Kevin Maurizi, Marcel Suter

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/m293/learningunits/lu07/fieldset?rev=1711631267>

Last update: **2024/03/28 14:07**

