

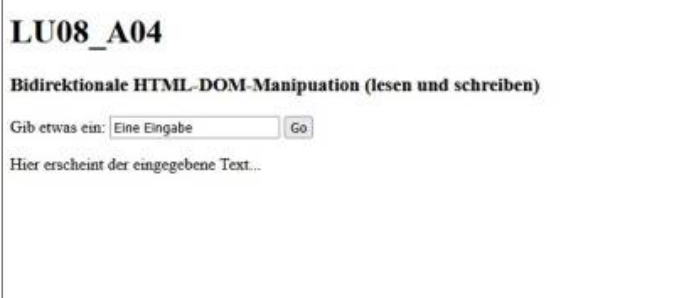

LU08.A04 - DOM-Elemente manipulieren

Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
 - Open books
 - [JavaScript HTML-DOM](#)
- Zeit: 20 Minuten
- Erwartetes Resultat: Ein JavaScript-File, mit dem Sie Texte in eine HTML-Seite (Textbox) eingeben und diese als Text und AlertBox ausgeben können.

Ausgangslage

Das HTML-DOM ist beschreib- und lesbar. Bisher haben wir nur Inhalte in JS-Erstellt und diese im HTML-DOM anzeigen lassen. Nun wollen wir auch Text vom User in eine HTML-Formuar eingeben und diese in verschiedener Form im Browser anzeigen lassen. Das nachfolgende Script gibt einen in eine Textbox eingegebene Nachricht im Brower direkt, und als Alert-Box-Aus.

Vor dem Drücken des Buttons	Nach dem Drücken des Buttons
	

Auftrag

Trennen Sie die beiden Textbereiche, d.h. es sollen neu zwei Text-Eingaben und zwei Buttons erscheinen. Je nachdem welcher Button gedrückt wird, soll der jeweils eingegebene Text im Browser oder als Alert-Box ausgegeben werden.

Zielzustand

Ihre Webseite sollte in etwa wie folgt aussehen bzw. reagieren:

Vor dem Drücken des Buttons	Nach dem Drücken des Browser-Buttons	Nach dem Drücken des Alert-Buttons
-----------------------------	--------------------------------------	------------------------------------

<div><div>LU08_L04</div><div>Bidirektionale HTML-DOM-Manipuation (lesen und schreiben)</div><div>Browserserausgabe</div><div><div>Text für Browser...</div><div>Anzeigen</div></div><div>Hier erscheint der Browsertext...</div></div> <div><div>Alert-Ausgabe</div><div><div>Text für Alert...</div><div>Alert anzeigen</div></div></div>	<div><div>LU08_L04</div><div>Bidirektionale HTML-DOM-Manipuation (lesen und schreiben)</div><div>Browserserausgabe</div><div><div>Erster Text</div><div>Anzeigen</div></div><div>Erster Text</div></div> <div><div>Alert-Ausgabe</div><div><div>Zweiter Text</div><div>Alert anzeigen</div></div></div>	<div><div>LU08_L04</div><div>Bidirektionale HTML-DOM-Manipuation (lesen und schreiben)</div><div>Browserserausgabe</div><div><div>Erster Text</div><div>localhost52330</div></div><div>Hier erscheint der Browsertext...</div></div> <div><div>Alert-Ausgabe</div><div><div>Zweiter Text</div><div>Alert anzeigen</div></div></div>
--	---	---

Lösungen

LU08.L01

 Volkan Demir

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

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu08/aufgaben/04?rev=1765205736>

Last update: **2025/12/08 15:55**

