

# LU08.A01 - Methode: getElementbyID

## Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
  - Open books
  - JavaScript HTML-DOM
- Zeit: 20 Minuten
- Erwartetes Resultat: Ein JavaScript-File, das Zugriff auf HTML-Objekte Elemente mittels der HTML-DOM-Methode getElementbyID ermöglicht.

## Ausgangslage

Sie haben die Demo zu diesem Auftrag mitverfolgt. Das Ergebnis sehen Sie in den nachfolgenden Abbildungen.

The image shows two side-by-side screenshots of a web browser window. Both screenshots have the URL `http://localhost:52330/scripts/LU08/LU08_L01_demo.html` in the address bar. The left screenshot, titled "LU08\_L01", shows a button labeled "Mach etwas". Below the button, the text "Default Beschreibung 1" is displayed. A status message at the bottom says "Button wurde noch nicht gedruckt. Default-Text ist sichtbar.". The right screenshot, also titled "LU08\_L01", shows the same button and text, but the status message at the bottom has changed to "Button wurde gedruckt. Text wird verändert.". This indicates that the button's text has been modified by a script.

## Auftrag

[Sie finden hier den Code für die Demo:](#)

[Quellcode-Vorlage für LU08.L01](#)

1. Ergänzen Sie, analog zum ersten Button, einen zweiten Button, der einen zweiten Text ausgibt.
2. Legen Sie abschliessend einen Reset-Button an, der beide Text auf den Ausgangswert setzt, also eine RESET durchführt.

The image shows two side-by-side screenshots of a web browser window. Both screenshots have the URL `http://localhost:52330/scripts/LU08/LU08_L02.html` in the address bar. The left screenshot, titled "LU08\_L01", shows two buttons: "Mach etwas" and "Mach etwas anderes". Below the buttons, the text "Default Beschreibung 1" and "Default Beschreibung 2" is displayed. A status message at the bottom says "Alles zurücksetzen". The right screenshot, also titled "LU08\_L01", shows the same elements, but the status message at the bottom has changed to "Alles zurückgesetzt". This indicates that a script has reset the state of the buttons and text fields.

# Lösungen

LU08.L01

---



Volkан Demir

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu08/aufgaben/01?rev=1765188762>

Last update: **2025/12/08 11:12**

