

LU01.A05 - JS einbinden in den HTML-Code

Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
 - VS Code Editor
- Zeit: 20 Minuten
- Erwartetes Resultat: 3 Buttons, die mittels unterschiedlicher JS-Einbindung Informationen auf dem Browser ausgeben.

Ausgangslage

Sie haben im *LU01b - JavaScript in HTML* gelernt, dass es in JS unterschiedliche Arten gibt JS-Code ins HTML einzubinden. Wir wollen nun diese Varianten praktisch anwenden.

Vorarbeiten

1. Legen Sie im Visual Studio Code ein Projektverzeichnis *scripts* für die zukünftigen JS-Skripte an.
2. Legen Sie in dem Verzeichnis *scripts* eine Datei *LU05_L05.js* an. Ihr JS-Code wird hier gespeichert.
3. Kopieren Sie den nachfolgenden HTML-Code in Ihre Lösungsdatei und bearbeiten Sie den Auftrag gemäss Aufgabenbeschreibung.

Basis Quellcode für LU01_L05.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1>My Second JavaScript</h1>

<button type="button" onclick="document.getElementById('demo').innerHTML =
Date()">
Click me to display Date and Time.</button>
<p id="demo"></p>

<button type="button2" onclick="document.getElementById('demo2').innerHTML =
'Volkan Demir'">
Click me to display my full name</button>
<h1 id="demo2"></h1>

</body>
```

`</html>`

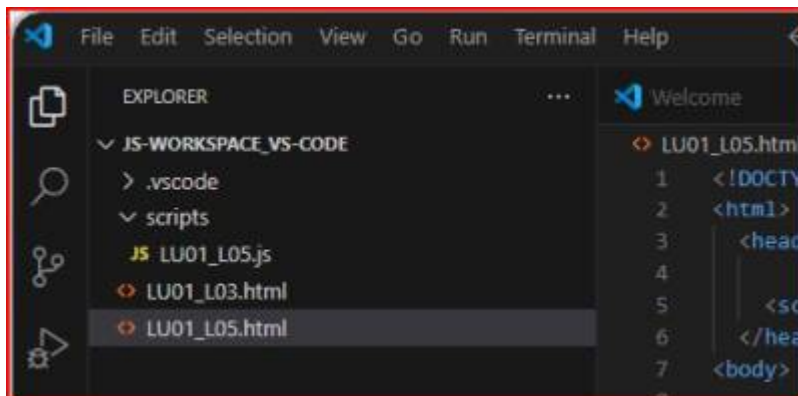
Aufgabe

Realisieren Sie basierend auf der Aufgabe *LU01_L03.html* die nachfolgenden 3 Varianten, wie JavaScript ins HTML eingebunden wird.

1. Direkt im HTML-Tag: Ausgabe des Datums (Button 1)
2. Mittels Script-Tags: Ausgabe des Namens (Button 2)
3. Als separate Datei: Ausgabe der Hobbies (Button 3, muss noch angelegt werden)

Zielvorgabe 1: Dateiorganisation

Ihr Files sollten wie folgt organisiert sein:



LU01.L05 - My Third JavaScript - Different binding of JS in HTML

V1 direkt beim HTML-Tag: Datums

Mon Aug 18 2025 13:02:40 GMT+0200 (Central European Summer Time)

V2 - separaten Script-Tag: Ausgabe Namen

Volkan Demir

V3 - separate Datei: Ausgabe der Hobbies

Meine Hobbies: Fotografieren, Reisen und Wandern

Lösungen

LU01.L05

 Volkan Demir

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

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu01/aufgaben/05?rev=1787651647>

Last update: **2026/08/25 11:54**

