

# LU01.A05 - JS einbinden in den HTML-Code

## Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
  - VS Code Editor
- Zeit: 20 Minuten
- Erwartetes Resultat: Drei Arten von *HelloWorld* mittels unterschiedlicher EJS-Einbindung.

## Ausgangslage

Sie haben im *LU01b - JavaScript in HTML einbinden* gelernt, dass es unterschiedliche Arten gibt JS-Code ins HTML einzubinden.

## Vorarbeiten

1. Legen Sie eine Kopie der Datei *LU01\_A03.html* an und nennen Sie diese *LU01\_A05.html*.
2. Legen Sie ein Verzeichnis *scripts* für die zukünftigen JS-Scripte an.
3. Legen Sie in dem Verzeichnis *scripts* eine Datei *LU05\_A05.js* an.

## Aufgabe

Realisieren Sie basierend auf der Aufgabe *LU01\_A03* 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

Ihr Files sollten wie folgt organisiert sein:

The screenshot shows the VS Code interface. On the left is the Explorer sidebar with icons for files, folders, and settings. It displays a workspace named 'JS-WORKSPACE\_VS-CODE' containing '.vscode', 'scripts', 'LU01\_L05.js', 'LU01\_L03.html', and 'LU01\_L05.html'. The 'LU01\_L05.html' file is currently selected. On the right is the 'Welcome' panel showing the first few lines of the 'LU01\_L05.html' file:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<script>
```

Ihre Lösung sollte in etwa wie folgt aussehen.

## 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

[Lösung LU01.L05](#)



Volkan Demir / Elena Mastrandrea

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

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/modul/m288/learningunits/lu01/aufgaben/05?rev=1755515310>

Last update: **2025/08/18 13:08**

