LU01.A06 - JS einbinden in den HTML-Code

Rahmenbedingungen

- Sozialform: individual
- Hilfsmittel:
 - VS Code Editor
- Zeit: 10 Minuten
- Erwartetes Resultat:
 - 1. Der JS-Code der separaten Datei wurde korrekt eingebunden.
 - 2. Die Ausgabe wird als Alerts bzw. in der Browserkonsole ausgegeben.

Vorarbeiten

Kopieren Sie den nachfolgenden Quellcode in die nachfolgenden Dateien

LU01 A06.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
 <meta charset="UTF-8">
 <title>JavaScript Essentials</title>
 <!-- Aufgabe 2 -->
 <!-- Ausgabe als Alert-Box, der Code dazu ist in einer separaten Datei
gespeichert -->
 <!-- Hier muss die zweite JS-Datei eingebunden werden -->
  <!-- Code hier ergänzen -->>
</head>
<h1>LU01 A06: How to write some text with JavaScript i.e. Hello ...</h1>
<body>
 <!-- Aufgabenteil 1 -->
 <!-- Schreiben Sie hier eine alert box direkt rein und testen die Ausgabe
 <script>
   // Die Alert-Box wird hier direkt reingeschrieben.
   // Code hier ergänzen
 </script>
 <!-- Aufgabe 3 -->
 <!-- Ausgabe wird in der Browserkonsole angezeigt -->
   <!-- Hier muss die dritte JS-Datei eingebunden werden -->
   <!-- Code hier ergänzen -->
  </body>
</html>
```

scripts/LU01_L06_2.js

alert("Hello Variante 2: Als Alert-Box im separaten File!")

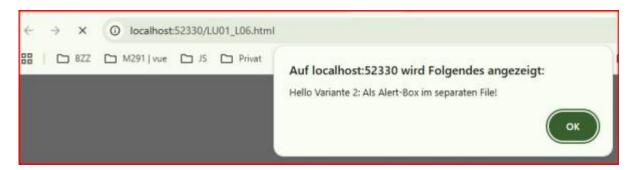
scripts/LU01_L06_3.js

console.log('Hello Variante 3 in der Browserconsole: im separaten File!');
// Hello, World! will be printed to the console

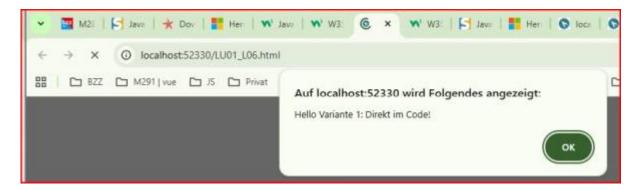
Aufgabe

Ergänzen Sie den Code an 3 Stellen, sodass die Ausgaben der unterschiedlichen Varianten im Browser angezeigt werden:

Aufgabe 2 Die Ausgabe der Alert-Box wird durch das die Einbindung des separate Files *LU01_L06_2.js* generiert. Das Ergebnis sollte in etwa wie folgt aussehen:

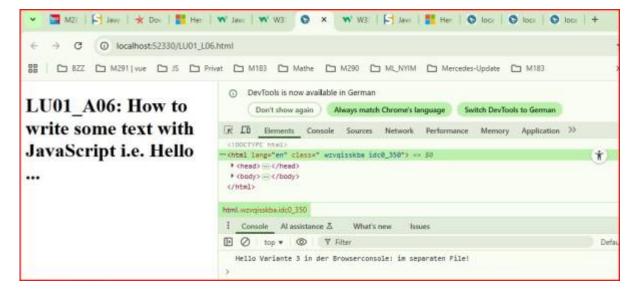


Aufgabe 1 Die Ausgabe der Alert-Box-wird durch durch direkten Code im HTML-Tag realisiert. Das Ergebnis sollte in etwa wie folgt aussehen:



Aufgabe 3 Die Browser-Konsolenausgabe wird durch das die Einbindung des separate Files *LU01 L06 3.js* generiert. Das Ergebnis sollte in etwa wie folgt aussehen:

https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/10/31 20:07



Lösungen

Lösung LU01.L06



Volkan Demir / Elena Mastrandrea

From:

https://wiki.bzz.ch/ - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m288/learningunits/lu01/aufgaben/06

Last update: 2025/08/18 14:08

