

Modul 294 - Aufgabenblatt 06

von Lukas Meier

Unterricht vom 20.01.2026

1 Vorbereitung

Erstellen Sie einen neuen Ordner und speichern Sie die Datei `index.html` darin. Öffnen Sie die Datei im Browser sowie im Code-Editor Ihrer Wahl.

Stellen Sie sicher, dass ein `script`-Tag im HTML vorhanden ist.

2 Wiederholung: Einfacher GET-Request

Nutzen Sie die `fetch`-Methode, um Daten vom folgenden Endpoint zu laden:

`https://jsonplaceholder.typicode.com/posts`

Geben Sie die geladenen Daten vollständig in der Konsole aus. Verwenden Sie hierfür die `then`-Syntax.

3 GET mit `async / await`

Schreiben Sie die Fetch-Anfrage aus der vorherigen Aufgabe so um, dass sie mit `async / await` umgesetzt ist.

Lagern Sie den Code in eine Funktion `loadPosts()` aus und rufen Sie diese auf.

4 Response und Statuscode

Geben Sie zusätzlich den HTTP-Statuscode der Response in der Konsole aus.

Prüfen Sie mithilfe von `response.ok`, ob die Anfrage erfolgreich war. Falls nicht, soll ein Fehler ausgelöst werden.

5 Fehlerbehandlung

Erweitern Sie die Funktion aus der vorherigen Aufgabe um eine Fehlerbehandlung mit `try / catch`.

Geben Sie im Fehlerfall eine aussagekräftige Meldung in der Konsole aus.

6 Fetch mit Options-Objekt

Erstellen Sie einen Fetch-Request, bei welchem Sie explizit ein Options-Objekt übergeben.

Setzen Sie dabei mindestens folgende Option:

- `method`

Beobachten Sie, wie sich der Request verhält.

7 Header mitsenden

Erweitern Sie den Fetch-Request so, dass ein Header mitgesendet wird.

Setzen Sie den Header `Content`