

STUDIERN. WISSEN. MACHEN.



WEB-TECHNOLOGIEN

Installation von VS Code auf dem eigenen Rechner

Erstellen eigener Web-Seiten – Tools

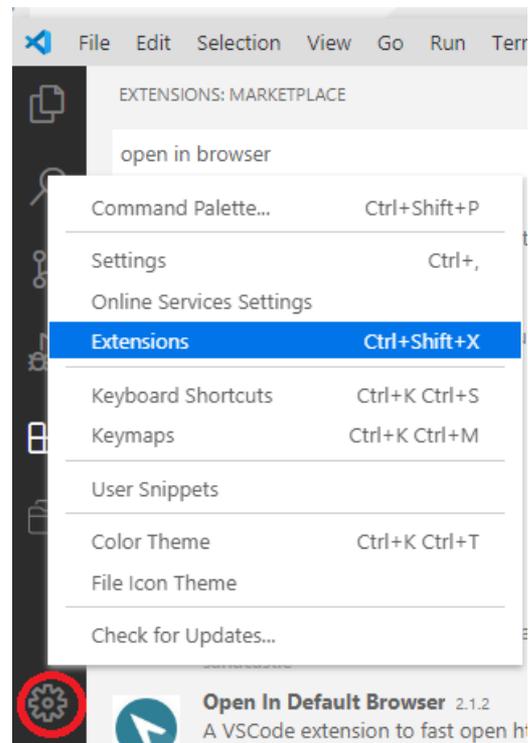
- › Zum *Erstellen* einer HTML-Seite benötigen Sie einen *Editor*:
 - › Ein Editor ist eine Anwendung, mit der Texte ohne besonderes Layout geschrieben werden können:
 - › Beispiele:
 - › Windows: NotePad++, Brackets, Atom, Visual Studio Code, ...
 - › Mac: TextWrangler, Brackets, Atom, Visual Studio Code, ...
 - › Ungeeignet sind Editoren, welche Texte gleich mit einer Layoutinformation versehen, z.B. MS Word.
- › Zum *Ansehen* einer HTML-Seite benötigen Sie einen *Browser*:
 - › Beispiele:
 - › Chrome, Firefox, Edge, Safari (nur Mac), ...

Installation von VS Code

1. Laden sie den Installer für VS Code herunter:
<https://code.visualstudio.com/download>
2. Installieren Sie VS Code durch das Öffnen der heruntergeladenen Datei
3. Starten Sie VS Code
4. Installieren Sie die Extension „open in browser“:
 - › Öffnen Sie links unten die Einstellungen („Manage“) und wählen den Punkt „Extensions“ im Kontextmenü aus
 - › Suchen Sie nach „open in browser“
 - › Installieren Sie diese Erweiterung

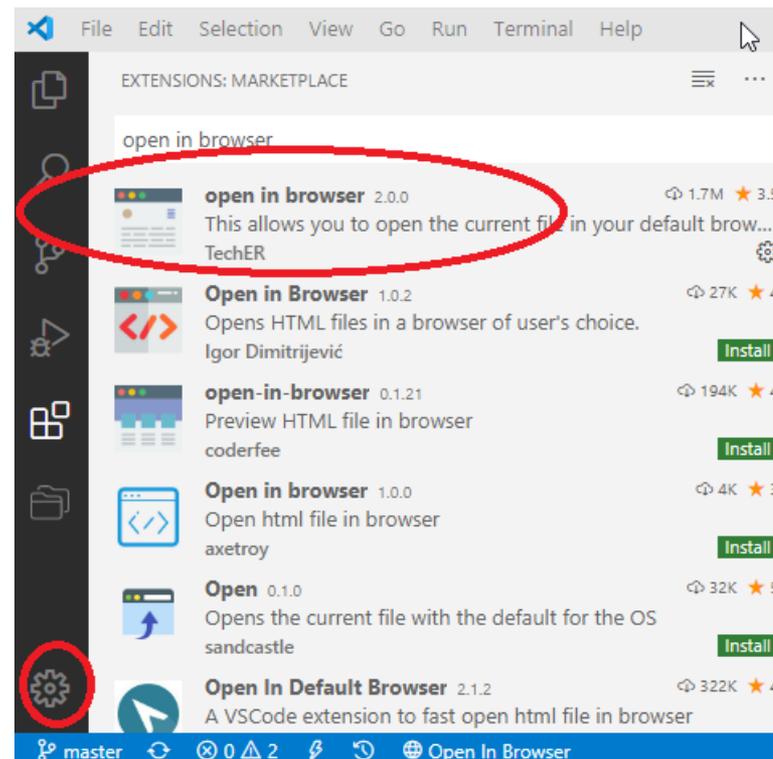
Installation von VS Code

- › Schritt 1: „Extensions“ aufrufen



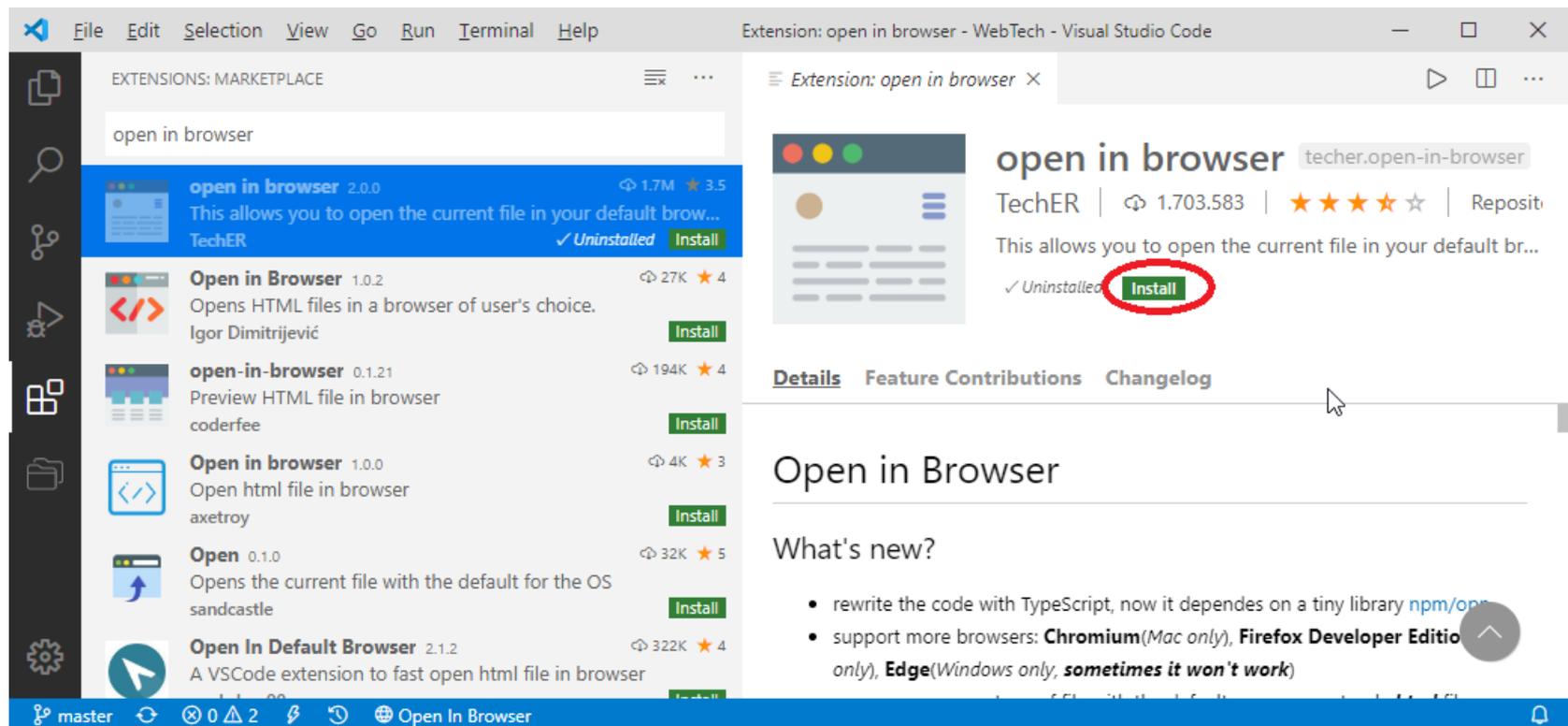
Installation von VS Code

› Schritt 2: Nach „open in browser“ suchen



Installation von VS Code

› Schritt 1: „open im browser“ installieren

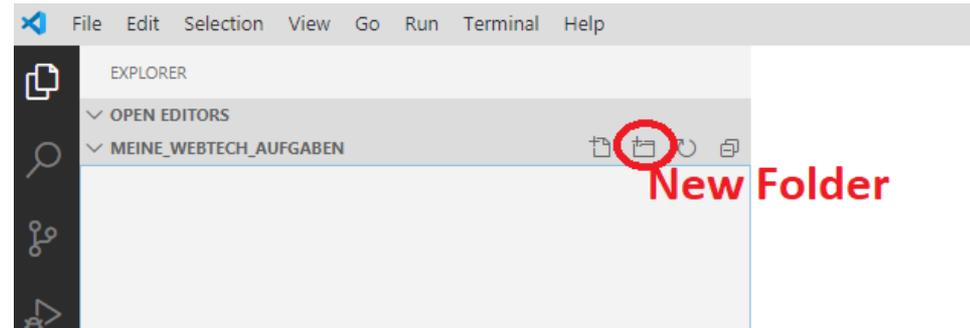


Arbeiten mit VS Code

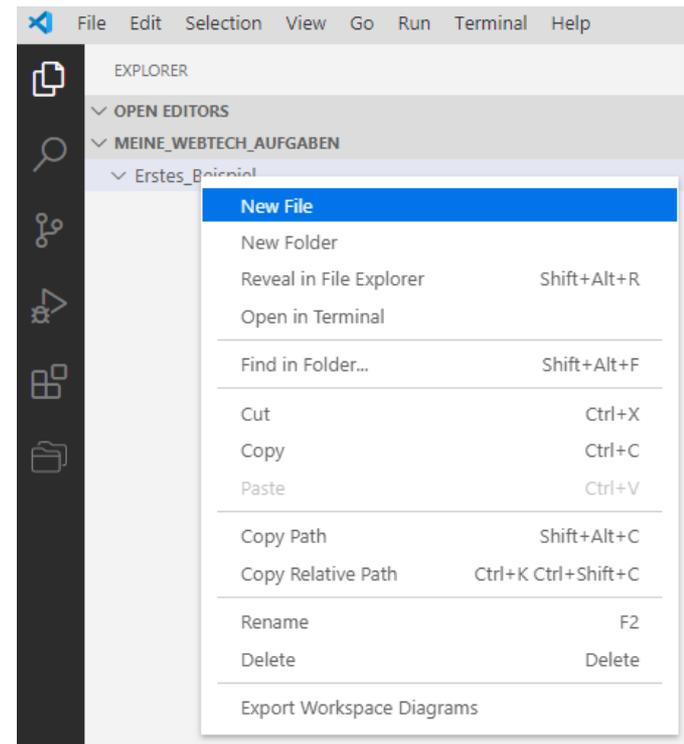
1. Legen Sie auf Ihrem Rechner ein Verzeichnis für alle Aufgaben an, die Sie im Laufe des Projektes bearbeiten werden, z.B. „Meine_WebTech_Aufgaben“
2. Öffnen Sie das Verzeichnis in VS Code mit dem Aufruf File
→ Open Folder ...
3. Legen Sie für jede Aufgabe ein neues Verzeichnis im Verzeichnis „Meine_WebTech_Aufgaben“, in das Sie alle Dateien ablegen, welche zu einer Aufgabe gehören. Nennen Sie das jeweilige Verzeichnis so, dass Sie selbst später auch erkennen können, zu welcher Aufgabe die Lösung gehört.

Arbeiten mit VS Code

- › Neues Verzeichnis anlegen, z.B. Erstes_Beispiel

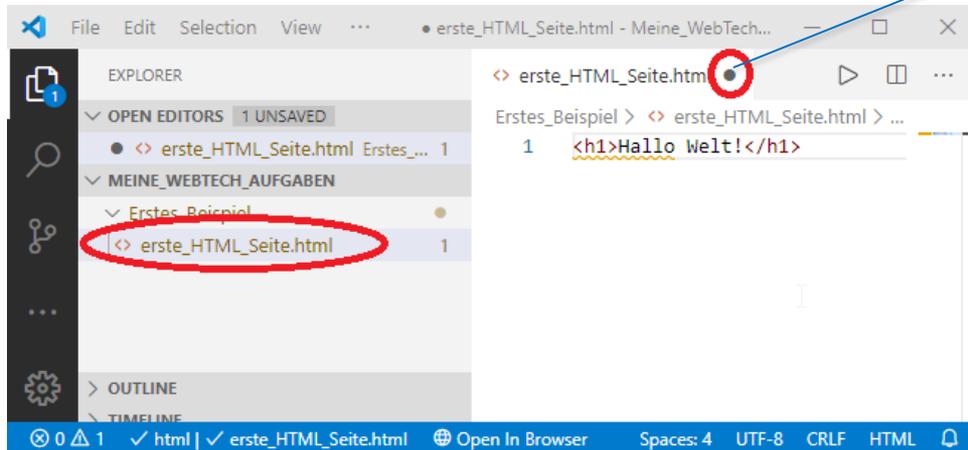


- › Neue Datei im Verzeichnis anlegen, z.B.
 - › erste_HTML_Seite.html

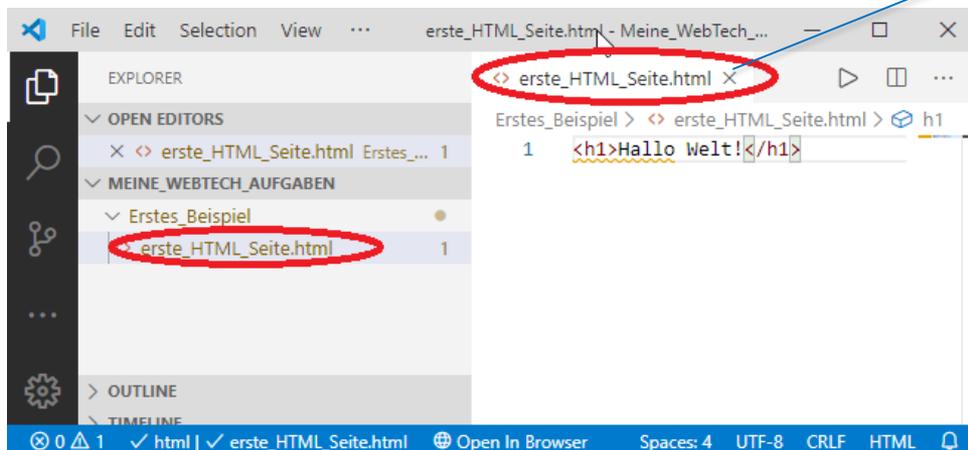


Arbeiten mit VS Code

› Datei im Editor bearbeiten



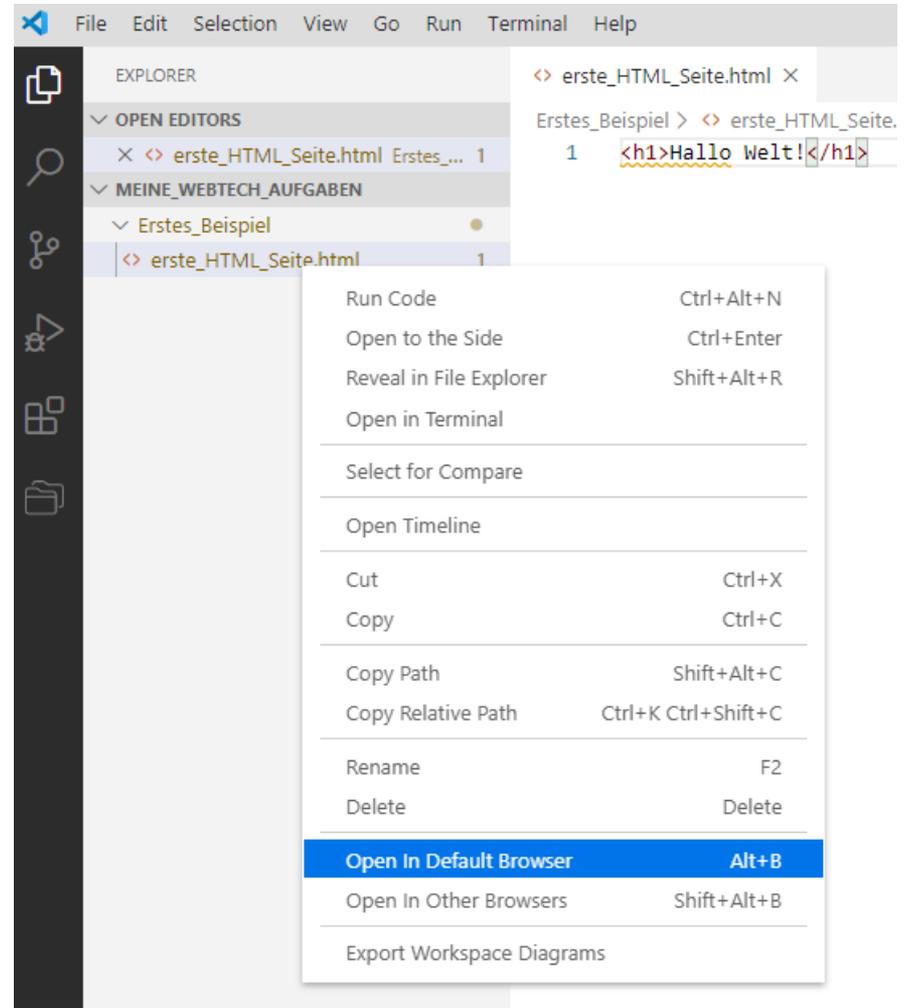
Datei nicht
gespeichert!



Datei gespeichert

Arbeiten mit VS Code

- › Datei im Browser öffnen



Arbeiten mit VS Code

- › Datei im Dateisystem (Windows Explorer / Finder) öffnen

