



Übung A: Scrollen

Öffne die Webseite `aboutcss.html` bzw. deine Lösung von **14.1 C: Linkliste**.

Sobald um 300 Pixel nach unten gescrollt wurde, soll ein Button erscheinen, der per Klick das Dokument wieder nach oben zum Anfang scrollt.

Arbeite hier **nicht** mit Anker sondern finde eine pageOffset Lösung.

- HTML Button
- JS Funktion zur Ermittlung des pageOffset, Funktion für das Scrollen
- css **Button ansprechend gestalten, unten rechts am Viewport fixieren!**



Mit der CSS Eigenschaft `html {scroll-behavior: smooth;} scrollt das Dokument geschmeidig und springt nicht nur zu seiner neuen Position!`



Übung B: Inhaltsverzeichnis

Öffne das Webdokument `aboutcss.html` bzw. deine Lösung von **Übung A: Scrollen**.

Füge unter der Hauptüberschrift `<h1>` ein automatisch generiertes Inhaltsverzeichnis mit allen `<h2>` Elementen hinzu.

Per Klick auf ein Element im Inhaltsverzeichnis soll automatisch zu diesem Punkt im Dokument gescrollt werden. Arbeite hier **nicht** mit Anker sondern finde eine pageOffset Lösung.

- HTML Ausgabeelement (z. B. `<u1>`)
- JS Funktion zur Erstellung des Inhaltsverzeichnis, Verlinkung der Verzeichnispunkte mit den `<h2>` im Dokument
- css Ansprechende Gestaltung (Freies Design)

Inhaltsverzeichnis

- Inhaltsverzeichnis
- Beschreibung
- Geschichte
- Grundlagen
- Kaskadierung
- Numerische Angabe
- Farben
- CSS: Hintergrund
- Box-Modell
- Schriftart
- Schriftgröße
- Schriftgewicht
- Schriftstil
- Schriftvarianten
- Schriftweite
- Korrektur der Schriftgröße
- Schrift (allgemein)
- Zeichenabstand
- Zeilenhöhe
- Textausrichtung
- Textdekoration
- Texteinrückung
- Textschatten
- Texttransformation
- vertikale Ausrichtung
- Textumbruch
- Wortabstand
- Schreibricht
- Cursor
- Tabell



Übung C: Rauf und runter

Öffne das Webdokument `aboutcss.html` bzw. deine Lösung von **Übung B: Inhaltsverzeichnis**. Erweitere die Webseite um zwei Pfeilbuttons für Rauf und Runter. Per Klick soll zur nächsten `<h2>` Überschrift gescrollt werden (bzw. zur vorherigen zurück).

- HTML Zwei Buttons
- JS Entsprechende Funktionen
- css **Ansprechende Gestaltung**

