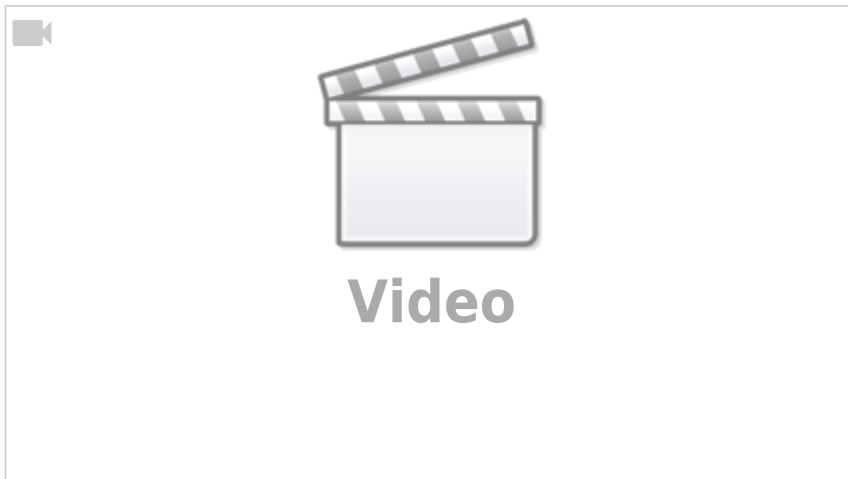


# LU01b - HTML/CSS/JS Basics

Ziel: Auffrischen der HTML-/CSS- und Javascript-Basics.

## 1) HTML Struktur (Elemente, Attribute, Links, Bilder, Forms)

HTML repetieren:



YouTube Playlist: [HTML Basics \(englisch\)](#)

**Periodic table of HTML elements**

html																		output
base	header							strong	area	param	caption	th	input	progress				
head	h1-h6							sub	audio	source	col	thead	keygen	select				
style	hgroup	dt	ol	bdi	data	mark	ruby	sup	map	canvas	colgroup	tr	label	details				
title	nav	figcaption	p	bdo	dfn	q	s	time	track	noscript	table	button	legend	dialog				
body	section	figure	pre	br	em	rp	samp	u	video	script	tbody	datalist	meter	menu				
address	dd	hr	ul	cite	i	rt	small	var	embed	del	td	fieldset	optgroup	menuitem				
article	div	li	abbr	code	kbd	rtc	span	wbr	object	ins	tfoot	form	option	summary				
footer	dl	main	b															

content

element

shadow

template

■ base ■ metadata ■ sectioning ■ text-content ■ text-semantics ■ media  
■ embedded ■ script ■ edits ■ table ■ forms ■ interactive ■ web-components

Periodic Table of HTML Elements by [madebymike](#): [interaktive Karte mit vielen HTML-Elementen](#)

A Blog Post With Every HTML Element by Patrick Weaver [Viele HTML-Elemente kategorisiert und kurz erklärt.](#)

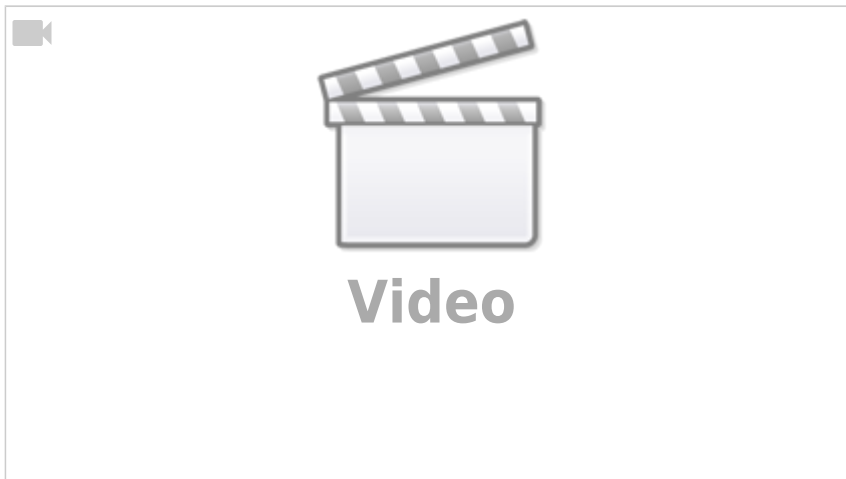
### Tests zur Selbstkontrolle

- **MDN Skill-Checks (HTML)** - genau die Basics, die wir in Formular-/UI-Seiten brauchen:

- [MDN: Test your skills - HTML text basics](#)
- [MDN: Test your skills - Links](#)
- [MDN: Test your skills - HTML images](#)
- [MDN: Test your skills - Forms and buttons](#)

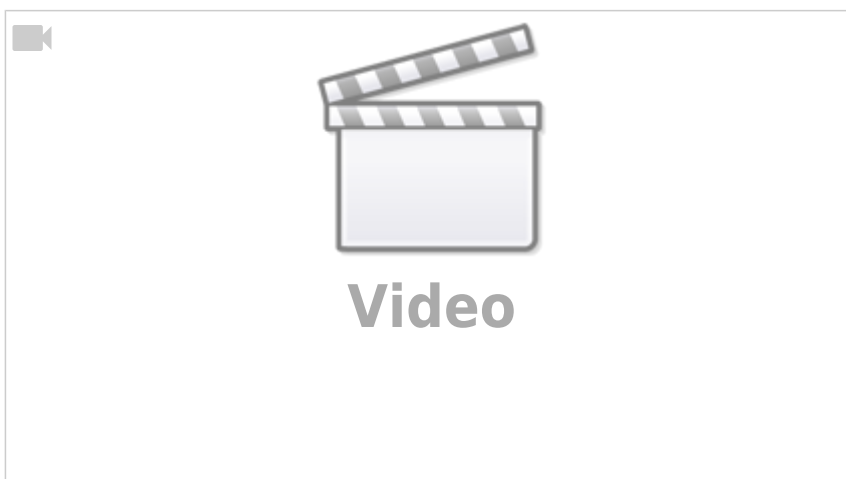
## 2) CSS Basics (Selektoren, Cascade, Box Model, Layout)

### CSS repetieren Selektoren:



*YouTube Video: Learn Every CSS Selector In 20 Minutes (englisch)*

### CSS repetieren Vererbung:



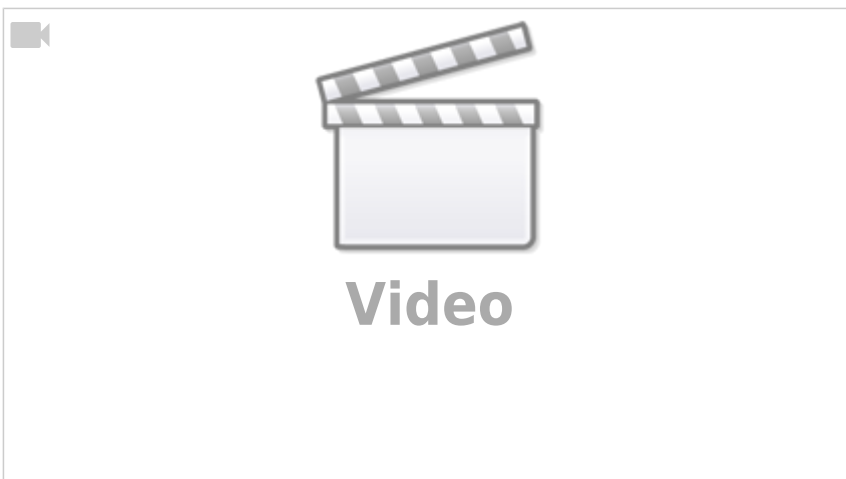
*YouTube Video: Do You Really Understand CSS Inheritance? (englisch)*

### CSS repetieren Box Model:



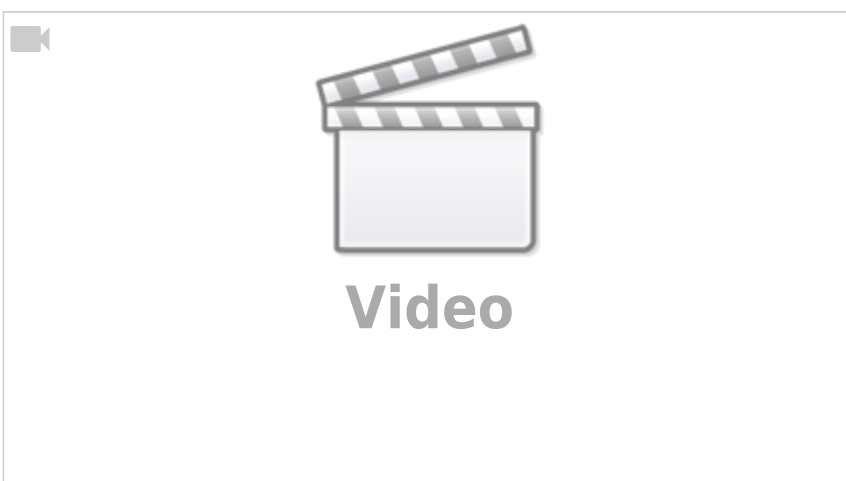
*YouTube Video: Learn CSS Box Model In 8 Minutes (englisch)*

### **CSS repetieren Positionieren:**



*YouTube Video: Learn CSS Position In 9 Minutes (englisch)*

### **CSS repetieren Display:**



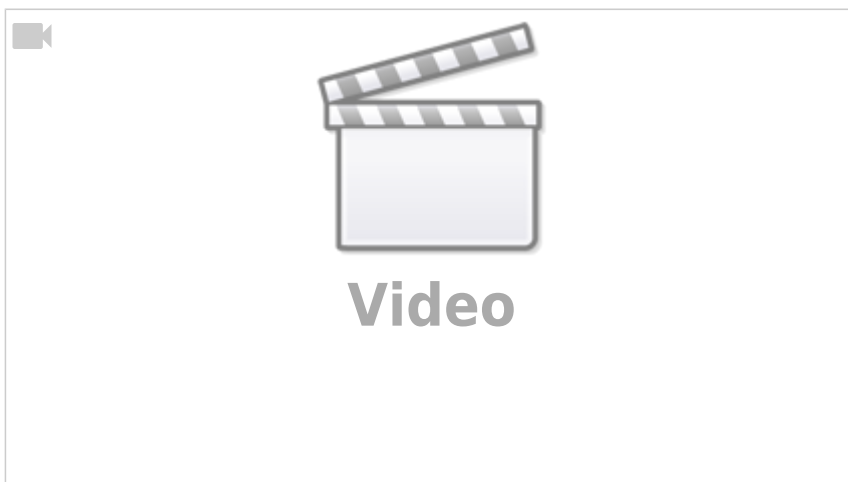
*YouTube Video: Learn CSS Display Property In 4 Minutes (englisch)*

## CSS repetieren Flexbox:

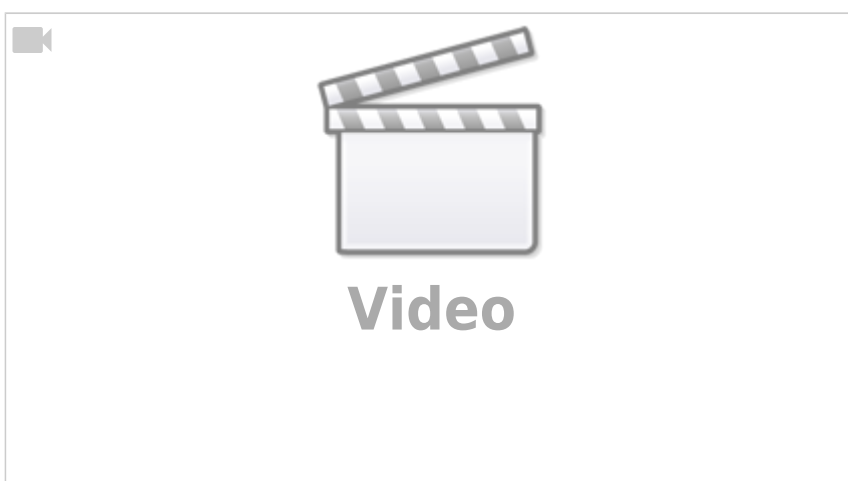


An interactive guide to

flexbox: [Flexbox zum Ausprobieren](#)

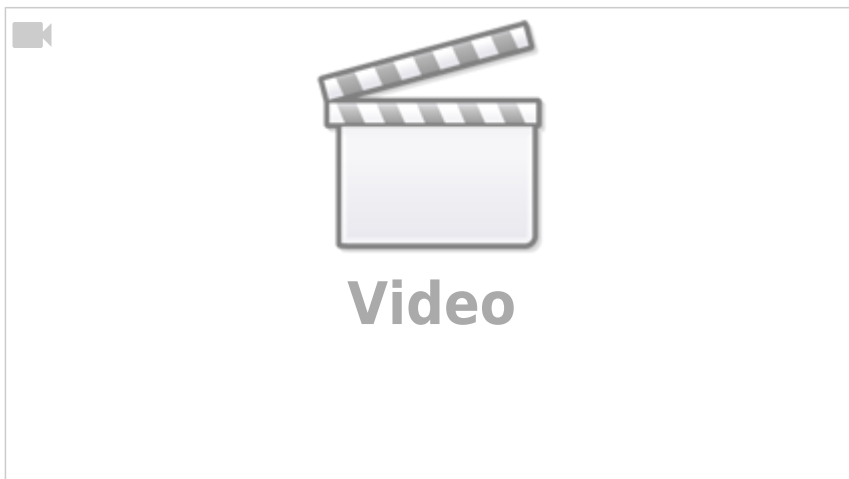


YouTube Video: [Learn Flexbox in 15 Minutes \(englisch\)](#) ===== [CSS repetieren Grid](#): =====

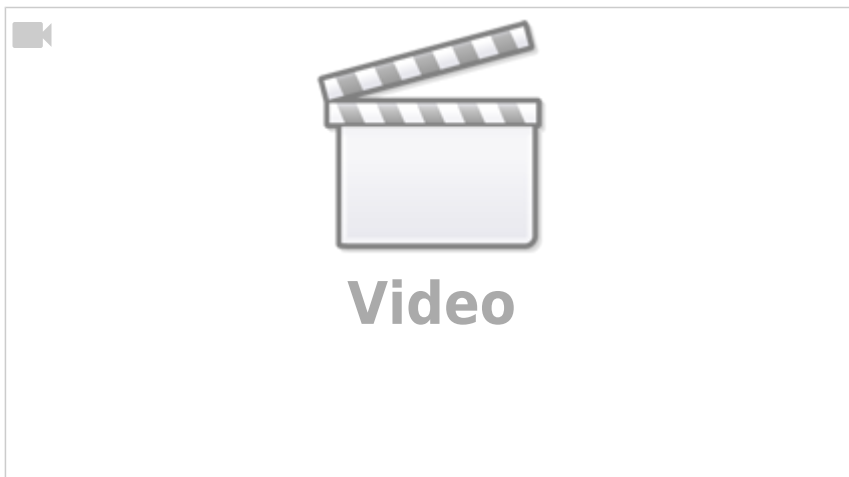


YouTube Video: [Learn CSS Grid in 20 Minutes \(englisch\)](#) ===== [Spiele und Tests zur Selbstkontrolle](#) ===== \* **CSS Diner** - Game zu CSS-Selektoren \* [CSS Diner - CSS Selectors Game](#) \* **Coding Fantasy - Flexbox** - Game zu Flexbox \* [Coding Fantasy - Flexbox](#) \* **Coding Fantasy - Grid Attack** - Game zu Grid \* [Coding Fantasy - Grid](#) \* **Flexbox Froggy** - Game zu Flexbox (für Layout/Navigationsleisten extrem nützlich) \* [Flexbox Froggy - Flexbox Game](#) \* **MDN Skill-Checks (CSS)** - kurze Checks zu den

Basics: \* [MDN: Test your skills - Selectors](#) \* [MDN: Test your skills - The Cascade](#) \* [MDN: Test your skills - The box model](#) ===== 3) JavaScript Basics (Syntax & Logik) ===== JS repetieren  
 Variablen: var, let, const: =====



YouTube Video: Differences Between Var, Let, and Const (englisch) ===== JS repetieren Variablen, Konstanten, Zeichenketten, Zahlen, Arrays, Objekte, Funktionen: =====



YouTube Video: JavaScript Course for Beginners - Your First Step to Web Development (englisch) ===== Spiele und Tests zur Selbstkontrolle ===== \* **JS Hero (DE)** - interaktive Übungen zu Variablen, Datentypen, If/Else, Funktionen \* [JS Hero - JavaScript interaktiv üben \(Deutsch\)](#) \* **MDN Skill-Checks** - kurze Selbsttests (mit Live-Code) zu den Kern-Themen: \* [MDN: Test your skills - Variables](#) \* [MDN: Test your skills - Conditionals](#) \* [MDN: Test your skills - Functions](#) ===== 4) DOM-Grundlagen (getElementById, Text/Style ändern) ===== \* **Scrimba: Intro to the DOM** - interaktiv, inkl. \*Selecting Elements - getElementById\* & einfache Manipulationen \* [Scrimba - Intro to the DOM \(inkl. getElementById\)](#) \* **MDN Skill-Check Events** - Klick/Events + DOM-Änderungen üben \* [MDN: Test your skills - Events](#)

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

Permanent link:  
[https://wiki.bzz.ch/de/modul/m291/learningunits/lu01/theorie/b\\_repetition?rev=1771593434](https://wiki.bzz.ch/de/modul/m291/learningunits/lu01/theorie/b_repetition?rev=1771593434)

Last update: **2026/02/20 14:17**

