## Wichtige MS VS Code Befehle (mit Tastenbelegung)

Ctrl = Strg (hier stehen die englischen Bezeichnungen, wie im VS Code)

## CURSOR / MARKIERUNGEN / ANKER MARKIERUNGEN

Command	Tastenbelegung	Beschreibung
Add Cursor Above	Ctrl+Alt+UpArrow	Fügt einen Cursor OBEN hinzu
Add Cursor Below	Ctrl+Alt+DownArrow	Fügt einen Cursor UNTEN hinzu
Add Cursor to Line Ends	Shift+Alt+I	Im markierten Bereich:
		Cursor an alle Zeilenenden erstellen
Cursor Undo	Ctrl+U	Letzter erstellter Cursor wieder entfernen
Add Selection To Next Find	Ctrl+D	Markiert das nächste Vorkommen eines markierten Bereichs
Match		(um z.B. aus allen " \" zu machen)
Expand Selection	Shift+Alt+RightArrow	Erweitert die Markierung auf den aktuellen (Cursor-Position)
		Bereich (von <tag> bis </tag> )
Find Next Selection	Ctrl+F3	Findet das nächste Vorkommen eines markierten Bereichs
Find Previous Selection	Ctrl+Shift+F3	Findet das vorherige Vorkommen eines markieren Bereichs
Find With Selection	Ctrl+Shift+F3	Sucht alle Vorkommen eines markierten Bereichs (wie die
		normale Suche, nur gilt als Suchbegriff der markierte Text)
Format Selection	Ctrl+K Ctrl+F	Formatiert nur den markierten Bereich automatisch
Set Selection Anchor	Ctrl+K Ctrl+B	Setzt Ankermarkierung an aktueller Markierung/Cursorposition
Go to Selection Anchor		Springt zur Ankermarkierung
Select from Anchor to Cursor	Ctrl+K Ctrl+K	Markiert von Ankermarkierung bis aktueller Cursorposition
Cancel Selection Anchor	Escape	Entfernt Ankermarkierung
Go to Last Edit Location	Ctrl+K Ctrl+Q	Zur letzten geänderten Position springen
Go to Line/Column	Ctrl+G	Zur Zeile, Spalte springen
[F1→: 5,8]		5,8 setzt Cursor an Zeile 5, Spalte/Zeichen 8
Go to Symbol in Editor	Ctrl+Shift+O	Zu einem Symbol (Tag, in Verbindung mit Class, ID) innerhalb
[F1→ @ ul.menu]		des aktuellen Dokuments springen (Cursor positionieren)

## SUCHEN / FINDEN / ERSETZEN

Command	Tastenbelegung	Beschreibung
Find Next Selection	Ctrl+F3	Findet das nächste Vorkommen eines markierten Bereichs
Find Previous Selection	Ctrl+Shift+F3	Findet das vorherige Vorkommen eines markieren Bereichs
Find With Selection	Ctrl+Shift+F3	Sucht alle Vorkommen eines markierten Bereichs (wie die normale Suche, nur gilt als Suchbegriff der markierte Text)
Search: Find in Files	Ctrl+Shift+F	Sucht in allen Dateien
Search: Replace in Files	Ctrl+Shift+H	Suchen und Ersetzen in allen Dateien

## **FORMATIEREN / TEXTE ÄNDERN**

Command	Tastenbelegung	Beschreibung
Format Selection	Ctrl+K Ctrl+F	Formatiert nur den markierten Bereich automatisch
<b>Emmet: Wrap with Abbreviation</b>		Markierten Bereich in einen Tag umschließen
Emmet: Remove Tag		Entfernt Tag inkl. des geschlossenen Tags
Emmet: Evaluate Math		Wandelt eine mathematische Formel in das Ergebnis um. Wird
Expression		z.B. 8*(2+2) markiert, so wird dies durch 32 ersetzt.
Emmet: Merge Lines		Wandelt alle markierten Zeilen in eine Zeile um
Insert Line Above	Ctrl+Shift+Enter	Fügt eine Zeile ÜBER dem Cursor hinzu
Insert Line Below	Ctrl+Enter	Fügt eine Zeile UNTER dem Cursor hinzu
Insert Snippet	Ctrl+Alt+J	Fügt ein Snippet anhand der Snippet-Liste hinzu (wichtig für
		Snippets, die sich z.B. auf den markierten Bereich beziehen)
Sort Lines Ascending		Sortiert die markierten Zeilen von Klein→Groß
Sort Lines Descending		Sortiert die markierten Zeilen von Groß→Klein
Move Line Down	Alt+DownArrow	Verschiebt die Zeile nach unten
Move Line Up	Alt+UpArrow	Verschiebt die Zeile nach oben

# <u>FALTEN</u>

Command	Tastenbelegung	Beschreibung
Fold All	Ctrl+K Ctrl+0	Faltet alles zusammen
Fold	Ctrl+Shift+ß	Faltet den aktuellen Tag zusammen
Unfold	Ctrl+Shift+'	Entfaltet aktuellen Tag
Unfold All	Ctrl+K Ctrl+J	Entfaltet alles
Toggle Fold	Ctrl +K Ctrl + L	Schaltet die das Falten (zusammenfalten ←→ entfalten) um

# **SONSTIGES**

Command	Tastenbelegung	Beschreibung
File: Compare Active File with Clipboard	Ctrl+K C	Vergleicht aktuelle Datei mit dem Inhalt der Zwischenablage
File: Compare Active File with Saved	Ctrl+K D	Vergleicht aktuelle Datei mit der gespeicherten Version
File: Compare Active File With		Vergleicht aktuelle Datei mit einer anderen Datei
File: Copy Path of Active File	Shift+Alt+C	Kopiert den Dateipfad der aktuellen Datei
File: Copy Relative Path of Active File	Ctrl+K Ctrl+Shift+C	Kopiert den relativen Dateipfad der aktuellen Datei
Go to File	Ctrl+P	Zu einer Datei (im geöffneten Ordner) gehen. Zuletzt genutzte Dateien und Eingabe (oder Teileingabe) des Dateinamen erleichtern das Finden der benötigten Datei.
Search: Find in Files	Ctrl+Shift+F	Sucht in allen Dateien
Search: Replace in Files	Ctrl+Shift+H	Suchen und Ersetzen in allen Dateien
Live Server: Change Live Server workspace		Wechselt den Workspace für den Live Server (Extension)
Live Server: Open with Live Server	Alt+L Alt+O	Öffnet die aktuelle Datei im Browser per Live Server (Extension)
Live Server: Stop Live Server	Alt+L Alt+C	Beendet den Live Server (Extension)
Sync: Download Settings		Einstellungen eines anderen Rechners herunterladen (Sync Settings Extensions)
Sync: Update/Upload Settings		Einstellung dieses Rechners hochladen (Sync Settings Extensions)
TODO-Highlight: List highlighted annotations		Listet alle möglichen TODO-Wörter auf und zeigt die Vorkommen des gewählten. In der Liste kann die Datei/Position mit gedrückter Strg-Taste und Linksklick auf dem Links (Dateiname#Zeile) geöffnet werden.
View: Split Editor	Ctrl+^	Splitet den Editor (gleiches Dokument, mehrere Editoren (um an 2 Stellen gleichzeitig arbeiten zu könnne))
VS Color Picker		Öffnet die Farbauswahl

# **WICHTIG**

Command	Tastenbelegung	Beschreibung
Insert Line Below	Strg+Return	Neue Zeile unterhalb einfügen (egal wo in der Zeile der Cursor steht)
Trigger Suggest	Strg+Space	IntelliSense öffnen (Liste der Dateien, Befehle, Klassen)

# **Wichtige Extensions:**

Extension	Beschreibung
CSS Peek	Erlaubt das Öffnen von CSS Definitionen aus dem HTML Dokument heraus (Strg+Klick)
HTML CSS Support	Zeit in der IntelliSense definierte Klassen- und ID-Namen (bei class="", id="")
Live Server	Erlaubt das anzeigen der Seite durch einen mini Server mit automatischer Aktualisierung
Settings Sync	Ermöglichst die Synchronisierung der VS Code Einstellung mit anderen Rechnern
VS Color Picker	Einfache Auswahl von Farben, auch von woanders dargestellten Farben (Pipette)