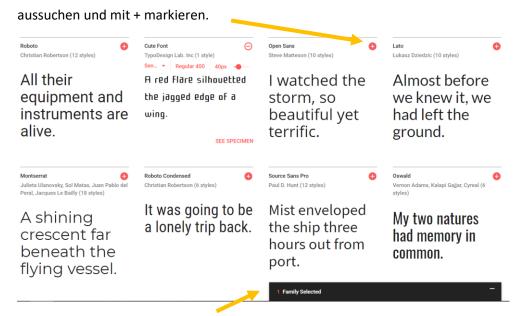
CSS - Stile

Google Fonts verwenden, font-size, text-align, color, padding

Einbinden einer Schrift von Google Fonts

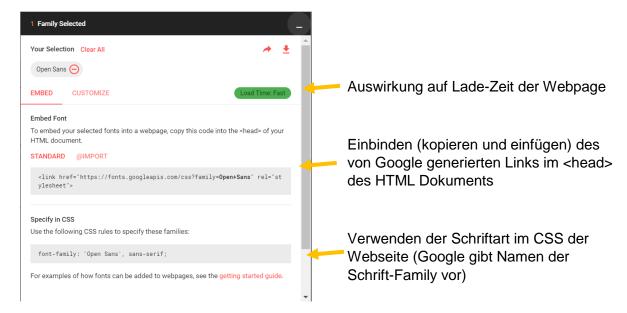
Zuerst eine gewünschte Schriftart auf:

https://fonts.google.com/



Wenn Schriften ausgewählt wurden erscheint ein Feld [Pop-up] unten recht auf der Seite.

Beim Öffnen dieses Fensters erscheint folgende Anweisung zum Einbinden der Schrift in eine Webseite:



Um die Schriftart und das Textdesign zu ändern muss eine CSS Datei erstellt werden und mit folgendem Link im Head der HTML-Seite eingebunden werden:

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="main.css">
```

In der CSS Datei der Webseite kann die Schrift dann einem HTML-Element (z.B.: <body>, <h2>, <h3>) zugeordnet werden:

```
header h2 {
    font-size: 4em;
    font-family: 'Open Sans', sans-serif;
    color: white;
    margin: 0;
    padding: 1em 0;
}
```

Erklärung der Elemente:

<u>font-size</u>: Schriftgröße (in px [pixel] oder em [relative Größe im Verhältnis zum Eingestellten Standard es Gerätes])

<u>font-family</u>: Schriftart (die Google Schrift kann durch Einfügen der generierten Zeile verwendet werden)

color: Schriftfarbe

margin: Einzug des Elements nach außen/an die Seitenränder [margin-left; margin-top; margin-

Unterschied z.B. bei verwenden

eines Hintergrundbildes deutlich

bottom; margin-right]

padding: Einzug des Textes von der Grenze des Elements

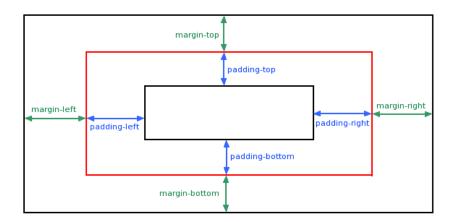
es gibt padding-left: ect. (right, top, bottom)

oder kann angegeben werden mit mehreren Zahlen Werten:

zwei: erste Steht für oben/unten die zweite für links&rechts

drei: oben, links&rechts, unten

vier: oben, rechts, unten, links z.B.: {padding: 25px 50px 75px 100px}



 $(Von: \underline{https://stackoverflow.com/questions/47140086/use-padding-or-margin-for-positioning-text-in-css} \ [Aufgerufen\ am\ 07.05.2019])$

<u>text-align</u>: Ausrichtung des Textes [left, center, right]

<u>float:</u> damit kann man Bilder in mitten eines Textes ausrichten [left, right]

boarder: Rahmen um das Element

mit einem class Attribut kann jedem HTML Bausteine eine Klasse zugeordnet werden für die später im CSS ein Design festgelegt werden kann

<div class="author">