

BFH Visualisierungen

Vom Dataset zur Visualisierung

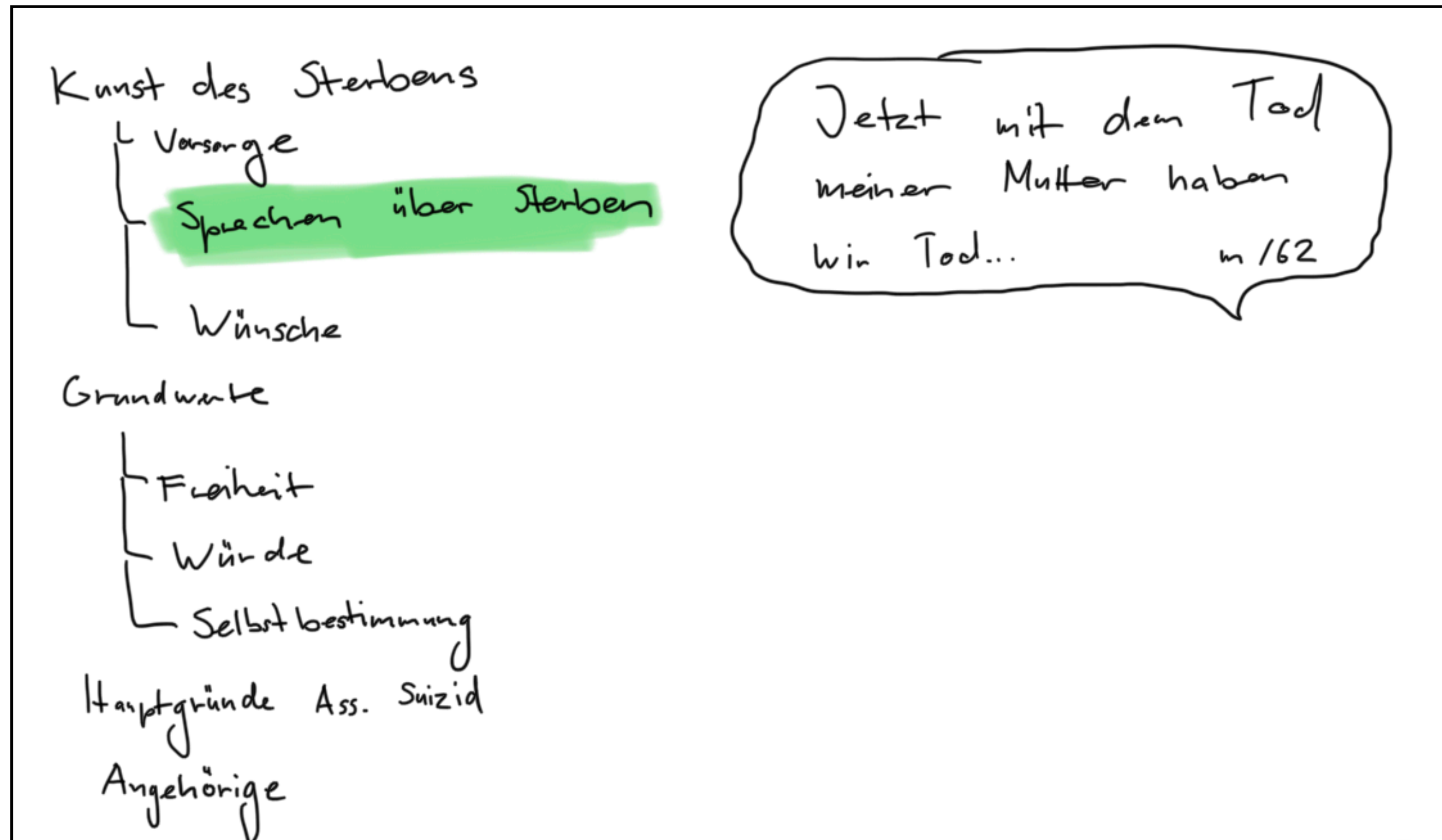
Kerrie Stauffer & Yannik Dällenbach

Übersicht











- Projekt
 - Anforderungen
 - CI/CD BFH
- Umsetzung
 - Tech-Stack
- Zukunft

Projekt

Anforderungen

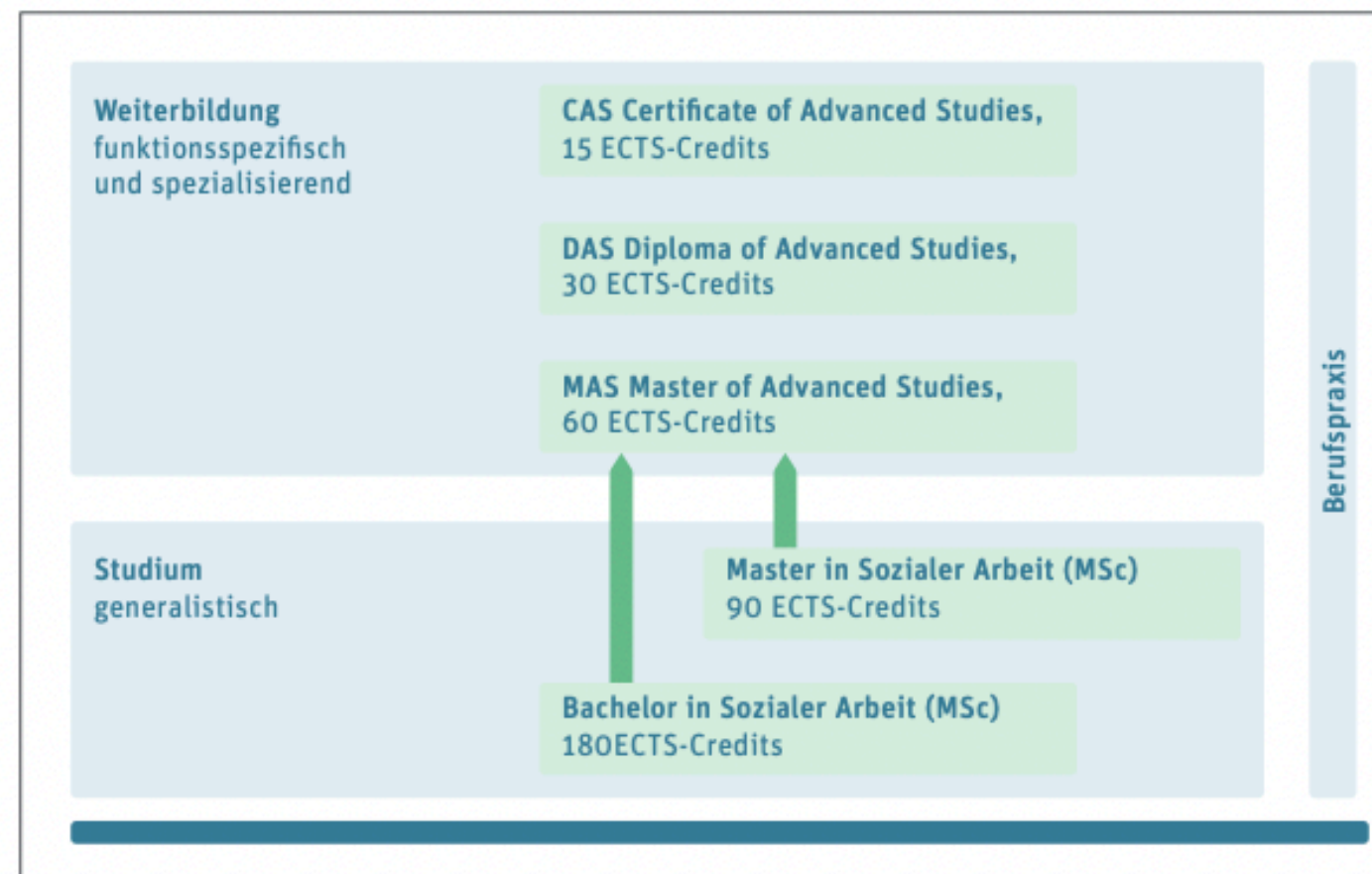


Projekt CI/CD BFH

Primärfarben	Logofarben	Grau für Schrift	Grau für Hintergründe	Orange für Schrift	Orange für Grafikern
 <p>BFH-Grau 105/125/145 #697d91</p>	 <p>BFH-Grau 105/125/145 #697d91</p>	 <p>Grau 75/100/125 #4b647d Grau für Online-Schrift</p>	 <p>Grauwert 1 100/120/139 #64788b</p>	 <p>Orange 1 189/126/0 #bd7e00 z.B. Titelschrift (WCAG optimiert) oder Hover-Effekt etc.</p>	 <p>BFH-Orange 250/165/0 #faa500 z.B. für Pfei</p>
 <p>BFH-Orange 250/165/0 #faa500</p>	 <p>Orange im Logo 250/195/0 #fac300</p>		 <p>Grauwert 2 162/174/185 #a2aeb9</p>	 <p>Orange 2 255/203/62 #ffcb3e z.B. negative Schrif-</p>	

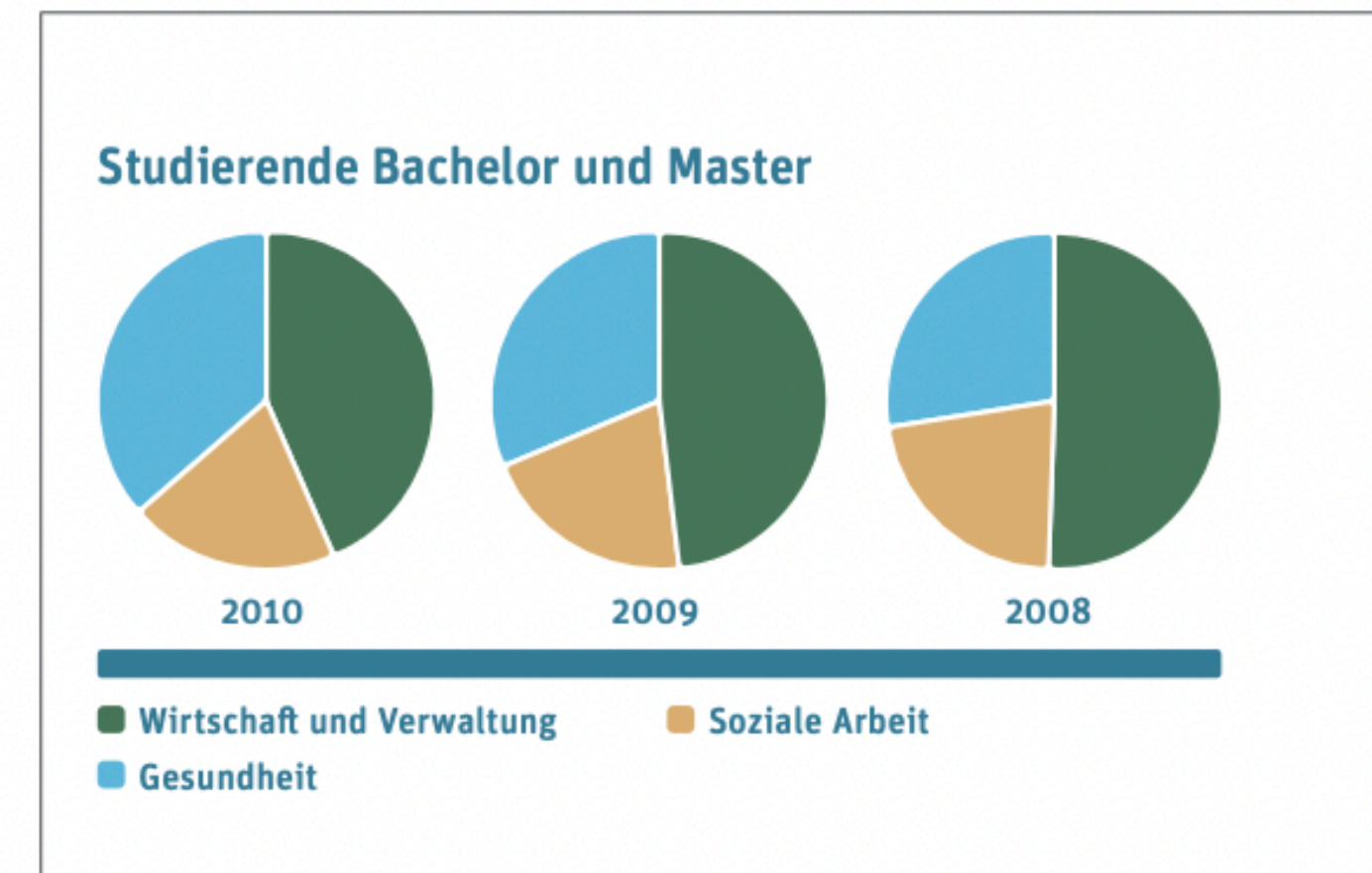
Projekt CI/CD BFH

Schematische Darstellungen



Schematische Grafiken werden mit aufgehellten Flächen aufgebaut. Zusammenhänge werden mit breiten Blockpfeilen aufgezeigt.

Kreisdiagramme



Kreisdiagramme werden als Kreissegmente mit weissen Trennlinien dargestellt. Für die Legenden werden kleine Quadrate benutzt.

Umsetzung

Tech-Stack

- **Next.js**
- **Storybook**
- CSS mit **Tailwind**
- Grafiken **D3.js**

Zukunft