



# Prototyping

Damit sich Ideen konkretisieren und anfassbar werden, gibt es eine bewährte Technik aus dem Bereich Design Thinking. Unter Prototyping versteht man das Fertigen eines Anschauungs- oder Funktionsmodells, was aufzeigt, wie eine geplante Sache funktionieren soll. Hier eine kleine Liste mit niederschwelligen Prototyping-Formaten, die jeder machen kann:

**Flyer, Plakat** - Malt ein Plakat Eurer Ideen, Projekte oder Konstrukte. Darauf muss klar werden, für wen es ist, worum es geht, was das Angebot ist, wie lange es dauert, was es noch zu wissen gibt und von wem es ist. Das hilft Euch vor allem dabei, Eure Projekte auf den Punkt zu bringen und gut kommunizieren zu können.

**Lego** - Baut Euer Angebot mit Lego nach - so könnt Ihr nachvollziehen, wie die Nutzer mit dem Angebot interagieren und was alles benötigt wird, um es zu betreiben. Spielt es einfach durch - mit kleinen Lego-Männchen und versucht Erkenntnisse darüber zu gewinnen, welche Prozesse, Mittel, Rahmenbedingungen, Kommunikation und Arbeit es braucht. Hilft vor allem bei Detaillierungen und Reihenfolgen.

**Skizze** - Skizzen kennt jeder. Eine Skizze zeigt, wie etwas aussehen oder funktionieren soll und hat keinen Anspruch auf Perfektion. Sehr gut geeignet für eine erste Kommunikation von Ideen und zur Visualisierung.

**Sketch** - Spielt als improvisiertes Theaterstück Euer Angebot nach und findet heraus, wie Menschen damit interagieren und was alles schief gehen kann. Geeignet, um sich in die Lage von fremden Menschen hineinzusetzen.

**Foto-Story** - Bastelt mit Lego oder Knete oder was auch immer ein Szenario Eures Projekts nach. Spielt es mit Männchen durch - macht Fotos und arrangiert sie zu einer Foto-Story - so können Unbedarfte einen Einblick in die Abläufe erhalten. Eignet sich zur Kommunikation an Dritte.

**Handy-Filmchen** - macht ein improvisiertes Filmchen, indem Ihr nachstellt, was in Eurem Projekt passiert.

**Storyboard** - wie die Foto-Story - nur gezeichnet.

**Modellbau** - Baut das, was Ihr bauen wollt in klein - aus weggeworfener Pappe nach und nutzt es, um Eure Idee zu veranschaulichen.