

Was ist konviviale Technik?

Was ist konviviale Technik?

„Konvivial oder lebensgerecht ist jene Gesellschaft, in der der Mensch das Werkzeug durch politische Prozesse kontrolliert.“

Ivan Illich (1973): Tools for Conviviality

Das Konzept der „lebensfreundlichen Technik“ (Andrea Vetter) baut auf Illichs Überlegungen auf und regt eine umfassende gesellschaftliche Diskussion über eine Technik für eine „enkeltaugliche Welt“ an:

Wie wollen wir leben?
Und welche Technik brauchen wir dafür?

Was ist konviviale Technik?

Das Konzept geht über die rein technische Betrachtung von „Werkzeugen“ hinaus und stellt zwischenmenschliche, gesellschaftliche und ökologische Wirkungen von Technik in den Mittelpunkt der Betrachtung.

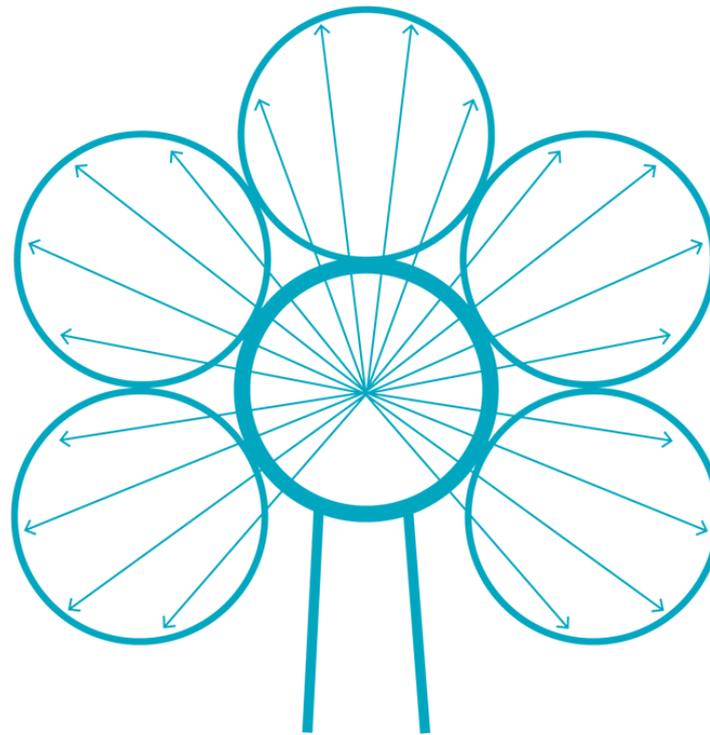
Was ist konviviale Technik?

Dabei wird der gesamte Produktionszyklus
in die Betrachtung miteinbezogen:
Rohstoffgewinnung und Produktion,
aber auch die Nutzung und
die dafür nötige Infrastruktur
bis hin zur Entsorgung.

Dimensionen konvivialer Technik

- **Auswirkungen auf zwischenmenschliche Beziehungen**
Welche Auswirkungen auf die Interaktion zwischen Menschen gibt es?
- **Zugang**
Wer kann etwas wie herstellen, reparieren oder nutzen?
- **Selbstbestimmung**
(Wie) Kann es für meine Bedürfnisse verändert werden?
- **Wechselwirkung mit der biologischen Umwelt**
Welche Effekte hat es auf die Gesundheit von Menschen, auf Tiere, Pflanzen, Boden, Wasser, Luft ...?
- **Ressourcenverbrauch**
Welche/wie viel Ressourcen (Material, Zeit ...) sind nötig?

Die Blume der konvivialen Technik



(cc by Andrea Vetter)

Anhand der Blume können die Dimensionen konvivialer Technik auf ein konkretes Gerät oder Werkzeug angewandt werden.

Die Blume der konvivialen Technik

Anleitung zur Nutzung der Blume:

- Gerät aussuchen (z. B. Smartphone, Waschmaschine ...)
- **Dimensionen:** Fünf Dimensionen mit jeweils vielen Unterpunkten, nicht alle Unterpunkte treffen auf jedes Gerät zu.
- **Skalen:** Die Unterpunkte sind Gegensatzpaare. Diskutiert in der Gruppe und macht ein Kreuzchen an der „gefühlte“ richtigen Stelle:

trennt Menschen -----x----- verbindet Menschen

- **Blütenblätter:** Jedes Blütenblatt steht für eine Dimension. Die Skalen der Gegensatzpaare, die für ein bestimmtes Gerät besonders zentral sind, werden an den Pfeilen der Blätter abgetragen.

Durch die Kreuze auf den Pfeilen entsteht eine charakteristische Form der Blütenblätter.

