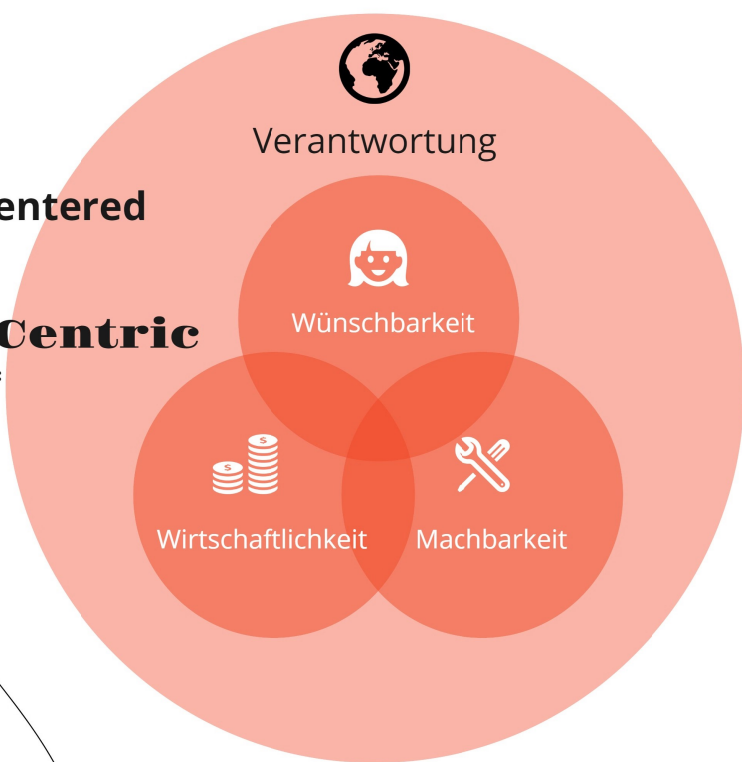


Vom **User Centered Design** zum **Planet Centric Design***



Handlungsfelder
für Agenturen & Unternehmen

Strategie & Beratung
Wo haben wir Einfluss auf die strategische Verankerung von Nachhaltigkeit?

Produktdesign & User Experience
*Wie gestalten wir nachhaltigere Produkte?
Wie unterstützen wir nachhaltiges Verhalten und machen es attraktiv?*

Infrastruktur & Web-Entwicklung
Wie minimieren wir den ökologischen Fußabdruck von Software (und Hardware)?

Marketing & Kommunikation
*Wie schaffen wir Bewusstsein für Nachhaltigkeit?
Wie kommunizieren wir nachhaltige Lösungen erfolgreich?*

Eigene Arbeitsprozesse
Wie reduzieren wir negative Auswirkungen unseres Arbeitsstils?

NACHHALTIG DIGITAL GESTALTEN

Fokuswandel

Design-Prinzipien



Nachhaltiges (digitales) Design

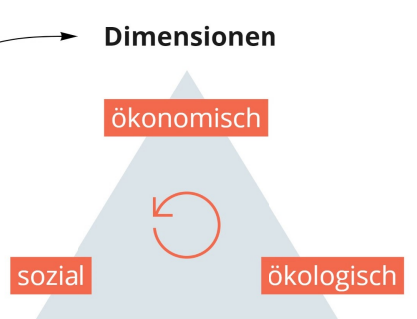
- 01 _ stiftet Nutzen und ist nutzbar
- 02 _ fragt nach den ökologischen und sozialen Auswirkungen
- 03 _ strebt nach Reduktion & De-Materialisierung
- 04 _ fördert lange Produktnutzung & Kreislaufführung
- 05 _ ist effizient, flexibel und modular
- 06 _ nutzt die Stärken des Digitalen, vermeidet Rebound-Effekte
- 07 _ schafft Transparenz und fördert reflektierte Nutzung
- 08 _ motiviert & macht nachhaltiges Verhalten einfach
- 09 _ unterstützt Kooperation und schafft Verbindung
- 10 _ entsteht mit den Menschen und für sie

**Don't just ask, "How might we?"
Ask, "At what cost?"**
Rob Girling / Emilia Palaveeva, Beyond The Cult of Human Centered Design



Nachhaltigkeit

Ziele **Gutes Leben für alle**
Einhaltung der www.globalgoals.org
planetaren Grenzen



Strategien
ökologischer Nachhaltigkeit

Suffizienz **Weniger**
• Veränderte Konsummuster
• Langlebige Produkte
• Nutzen statt Besitzen

Konsistenz **Naturnäher**
• Kreislaufführung
• Inspiriert von lebenden Systemen
• Probleme anders lösen

Effizienz **Wirksamer**
• Produktivität steigern
• Energieverbrauch senken
• Ressourcenverbrauch senken

**Dissolving a problem is better than solving a problem.
How do you do that? By redesigning the system that has the problem.**
Russel Ackoff on Systems Thinking