

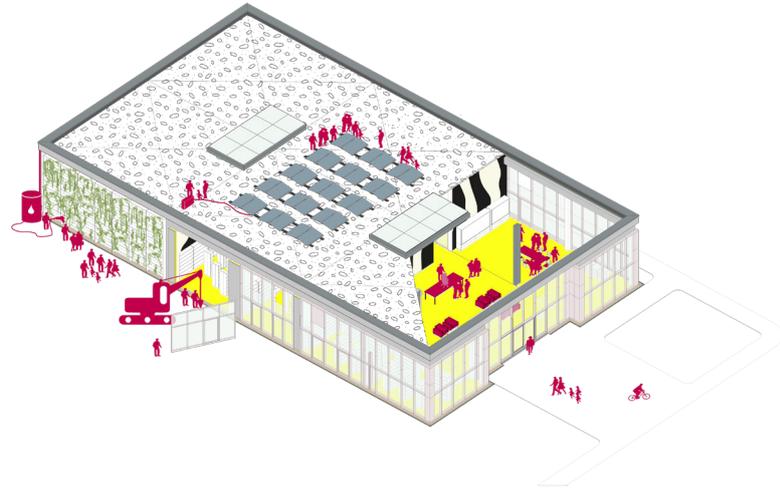
TRANSFORMER

Transformer; ein Projekt, ein Ort für kreative Entfaltung und Lernen in den Bereichen Klima, Zukunft und Technik.

Besonders für Kinder und Jugendliche wird hier in einem realen Setting die Thematik des Klimawandels gemeinsam vermittelt und erforscht. Neben innovativen und klimafitten Projekten, Workshops und Veranstaltungen dienen die Räumlichkeiten als kultureller Ort für den Austausch von Menschen aus Gesellschaft, Wissenschaft und Wirtschaft.

Der Kern der ko-kreativen Formate besteht darin, gemeinsam mit einem Netzwerk aus Partner:innen-Organisationen und dem fakultätsübergreifenden Team der TU Wien aus technischen Wissenschaftler:innen und Studierenden den Kindern und Jugendlichen alternative und aktivitätsbasierte Praktiken und Visionen zu bieten.

Langfristiges Ziel ist die Sensibilisierung und die Erhöhung der Handlungskompetenz teilnehmender Kinder und Jugendlicher in Umweltthemen und in einem ressourcenschonenden Umgang mit der Umgebung. Daneben werden ein Miteinander und die Wertschätzung füreinander gefördert, sowie das Verständnis und die Verantwortung für lebendige Organismen und das Verstehen von Kreisläufen und Synergieeffekten. Gemeinsam wird ausprobiert, geforscht und gelernt; die reale Lernumgebung macht's möglich!



Materialmine:

In der Materialmine werden Baustoffe, Materialien, Objekte gesammelt; Geräte, Möbel, Bauteile zerlegt; Materialien untersucht und analysiert, um Ressourcenströme, Recycling und Abfälle zu verstehen.



Kreationsküche

In der Kreationsküche geht es um die direkte Wiederverwendung von Materialien und den Einsatz von recycelten Materialien, um Experimente durchzuführen wodurch neue Kreationen und Systeme entwickelt werden.



Zukunftsportal

Das Zukunftsportal dreht sich um die Weiterentwicklung von Systemen und die Bildung von Kreisläufen. Digitalisierung und Automatisierung spielen dabei ebenfalls eine zentrale Rolle.

Kontakt



Rennweg 89a - 1030 Wien



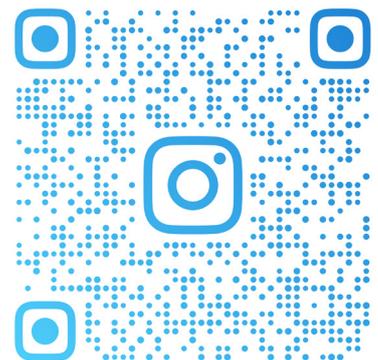
transformer@tuwien.ac.at



<https://transformer.project.tuwien.ac.at/>



Dieses Projekt wird aus Mitteln des Klima- und Energiefonds gefördert und im Rahmen der Ausschreibung Co-Creation-Spaces Klima & Energie 2022 durchgeführt.



TRANSFORMER_TUWIEN