

Bauhaus Klimafabrik

Kinder erfinden und entwickeln Produktdesigns für die Kreislaufwirtschaft. #OpenDesign

Website

mifactori.de/bauhaus-klimafabrik



Beschreibung

“Bauhaus Klimafabrik” ist ein offenes Designentwicklungsprojekt und zugleich Bildungsprojekt von Mifactori. Ziel ist es, ein Alphabeet von Standardhalbzeugen und -verbindern zu finden, aus denen sich verschiedenste Möbel und Alltagsgegenstände bauen und ineinander umbauen lassen – von jedermann und jederfrau. Wie LEGO®-Steine nur für die echte Welt. Es entsteht ein Open Circular Design.

Die Design-Entwicklung geschieht gemeinsam mit Kindern. Mifactori hat einen ersten Baukasten dafür entwickelt. Mit diesem Baukasten haben Kinder Prototypen entwickelt und dokumentiert. Dabei wurden viele Ideen gesammelt für eine Weiterentwicklung des Baukastens. Diese Ideen sollen in einen verbesserten Baukasten 2.0 eingearbeitet werden, der wiederum im Rahmen eines Bildungsprojektes ausgeforscht und getestet werden soll.

Das Projekt ist auf 3 Iterationsstufen angelegt.

Am Schluss soll ein fertiger Open-Design-Bausatz stehen, der nicht erst hergestellt werden muss, sondern einfach frei zusammengekauft werden kann. Das unterstützt #Reparatur, #Wiedernutzung und #Recycling.

Alle Ergebnisse und umfassende Anleitungen zum Projekt finden sich auf: mifactori.de/bauhaus-klimafabrik

Ein Projekt von:

mifactori

Mifactori – Studio for Open Circularity

Gefördert von:

■ KULTURPROJEKTE BERLIN

Kulturprojekte Berlin

Durchgeführt an der:

Fichtelgebirge-
Grundschule Berlin

Lead-Designer:

Lars Zimmermann

GastdesignerInnen:

Tim van der Loo
Eduardo Conceicao
Petja Ivanova
Nils Volkmann
Elena Sofia Stranges
Lindsey Lonien
Tristan Biere

Jahr

2020-2021