

Unternehmensinformation TinkerToys GmbH

„Wir wollen Kinder stolz machen.“

TinkerToys hat es sich zum Ziel gesetzt, Kindern zu zeigen, welches kreative Potential in ihnen steckt. TinkerToys hat dazu eine Software entwickelt, den „Digitalen Baukasten“, mit der Kinder spielerisch am Bildschirm eigene 3D-Modelle gestalten können. Die Konstruktionssoftware wurde so konzipiert, dass sie von Kindern ab sechs Jahren bedient werden kann.

Die digital entworfenen Spielzeuge können anschließend mittels 3D-Drucktechnologie hergestellt werden. Dabei setzt das Unternehmen auf einen nachhaltigen Ressourcenansatz. So werden für die Herstellung ausschließlich Biokunststoffe auf Maisstärke-Basis verwendet. Diese sind zu 100% recycelbar.

„Wir wollen Kindern zeigen, dass sie mit digitalen Medien mehr machen können, als YouTube Videos zu schauen oder Online Games zu spielen. Die Digitalisierung bietet unglaubliche Möglichkeiten, wir sollten Kindern frühzeitig den kreativen Einsatz dieser Technologien näherbringen.“ (Marko Jakob)

Unternehmenssteckbrief

Gründungsjahr:	2014	
Gründer:	Sebastian Friedrich, Dr. Marko Jakob, Sebastian Schröder	
Geschäftsführung:	Sebastian Friedrich	
Standorte:	Magdeburg, Leipzig	
Teamgröße:	9	
Bisher gedruckte Spielzeuge:	über 15.000 (Stand: April 2018)	
Entwicklung:	2014	– Gründung der TinkerToys GbR
	2015	– TinkerToys wird erwachsen (Umfirmierung zur TinkerToys GmbH) – Veröffentlichung der Konstruktionssoftware „Digitaler Baukasten“
	2016	– Über 5.000 Kinder haben mittlerweile TinkerToys kennen gelernt und ein eigenes Spielzeug kreiert
	2017	– Es wird die Schwelle von 10.000 individuellen und umweltfreundlichen 3d-gedruckten Spielzeugen überschritten
	2018	– Veröffentlichung der Konstruktionssoftware als mobile App – Beginn der Kooperationen mit etablierten Spielwarenhersteller
Auszeichnungen	– Land der Ideen 2018 – WeDoDigital 2018 – Gründerpreis des Forum Kiedrich 2017	

- FABULOUS 2016
- TOP START-UP Deutschland 2014
- 2. Platz IQ-MITTELDEUTSCHLAND 2014
- INNOVATIONSPREIS-IT 2014 des Bundesverband IT-Mittelstand e.V.
- Platz ego.-Businessplanwettbewerb Phase III 2014
- Platz ego.-Businessplanwettbewerb Phase II 2014
- Platz ego.-Businessplanwettbewerb Phase I 2014
- SCIDEA Ideenwettbewerb 2013

Pressekontakt:

Dr. Marko Jakob

Telefon: +49341 927 379 94

E-Mail: info@tinkertoys.de