

fischertechnik legt viel Wert auf Nachhaltigkeit

Nachhaltiges Lernen ist hoch im Kurs

In Zeiten von Klimakrise und dem digitalen Wandel legen Eltern Wert auf nachhaltiges Spielzeug mit pädagogischem Wert. fischertechnik ist eine Traditionsmarke, die ihre Produkte seit jeher in Deutschland produziert. Die Produkte regen mit ihren aktuellen Themen – von der Programmierung über erneuerbare Energien bis zur smarten Fabrik – zum spielerischen Entdecken zukunftsweisender Technologien an.

Die Produktpalette der fischertechnik Baukästen umfasst eine breite Spanne: Sie startet mit großen, einfach zu verarbeitenden Teilen der Produktlinie JUNIOR für Dreijährige bis zu komplexen Baukästen, mit denen Roboter gebaut und programmiert werden können. Beim Bauen von Modellen mit einer Brennstoffzelle wird deutlich, wie erneuerbare Energien funktionieren. Die Produktlinie ROBOTICS bietet einen einfachen Einstieg in die Welt der Programmierung oder in Smart Home.

Ein Baustein – viele Anwendungen!

Die Baukästen finden weltweit in Kinderzimmern ebenso Anklang, wie in Schulen und Bildungseinrichtungen. Viele Schulen setzen fischertechnik in ihren AGs ein, um Projekte abzubilden oder Wettbewerbe auszurichten. Die Organisatoren schätzen fischertechnik vor allem wegen der Möglichkeit, spielerisch in MINT (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) Themen einzutauchen.

fischertechnik GmbH

Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal

Die hochwertigen Bauteile bieten den statischen Nachbau echter Gebäude. Deshalb stand fischertechnik bereits für einige berühmte Bauwerke Pate: Ein kleines Modell half beispielsweise, die Erweiterung des Suezkanals zu simulieren.

2017 entstand der Vertriebszweig „Industrie“: Fertig aufgebaute, ein mal ein Meter große Fabrikmodelle mit Cloud-Anbindung verdeutlichen und simulieren an Universitäten und in Industrieunternehmen Industrie-4.0-Prozesse. IT-Konzerne wie IBM und SAP verknüpfen ihre Software mit fischertechnik, um diese vor dem Einsatz in einer Fabrik als Simulation zu testen.

fischertechnik ist nachhaltig

Im Gegensatz zu vielen anderen Spielwarenherstellern der Branche entwickelt und produziert fischertechnik seine Produkte in Deutschland. Damit entfallen lange Transportwege. Stattdessen entsteht Flexibilität, um auch kurz vor Weihnachten noch Wunschprodukte liefern zu können. fischertechnik investiert in die Qualität seiner Produkte und in hochwertige Begleitmaterialien. Die Konstruktionsbausteine sind seit ihrer Markteinführung 1965 miteinander kombinierbar und werden von Fans für ihre besonders hohe Stabilität gelobt. Selbst meterhohe Bauten bleiben mit den berühmten fischertechnik Bausteinen standhaft.

Auch bei dem 1998 auf den Markt gebrachten Kreativmaterial fischerTiP ist der Nachhaltigkeitsaspekt besonders hoch: Die bunten fischerTiPs bestehen aus Kartoffelstärke und Lebensmittelfarbe und sind damit in der Anwendung komplett unbedenklich. Die entsprechenden Werkzeuge, um aus den TiPs – mit Wasser angefeuchtet – tolle Figuren und Modelle zu zaubern, sind aus ressourcenschonendem Biokunststoff hergestellt.

Im vergangenen Jahr ist fischertechnik für sein nachhaltiges Engagement mit der Auszeichnung „Nachhaltiges Engagement“ von Focus Money prämiert worden. Die Unternehmensgruppe fischer, zu der fischertechnik gehört, hat 2019 den Deutschen Nachhaltigkeitspreis erhalten, die wichtigste und größte Auszeichnung in Europa im Bereich Nachhaltigkeit.

Bildunterschrift:



***Bild 1:** Nachhaltig und pädagogisch wertvoll: fischertechnik entwickelt und produziert seine Produkte seit jeher ausschließlich in Deutschland.*



***Bild 2:** Für sein nachhaltiges Engagement ist fischertechnik im vergangenen Jahr mit dem Preis „Nachhaltiges Engagement“ ausgezeichnet worden.*

Unternehmensgruppe fischer

Die Unternehmensgruppe fischer mit Sitz in Waldachtal, Nordschwarzwald, hat 2018 mit weltweit rund 5.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 864 Millionen Euro erzielt. Das Familienunternehmen ist mit 47 Gesellschaften in 35 Ländern vertreten und exportiert in über 100 Länder. Es umfasst die fünf Unternehmensbereiche fischer Befestigungssysteme, fischer automotive, fischertechnik, fischer Consulting und LNT Automation.

fischer Befestigungssysteme besitzt die technologische Marktführerschaft in wichtigen Feldern der Befestigungstechnik. Für ein breites Spektrum an Kunden, vom Heimwerker über den Handwerker bis zum Key-Account-Partner, bietet fischer Produkte in technischer Perfektion.

fischer automotive fertigt hochwertige Innenraumkomponenten für Fahrzeuge. Das Unternehmen besitzt eine hohe Kompetenz in der Kunststoffverarbeitung und ist ein wichtiger Partner der Automobilindustrie. Das Produktspektrum umfasst Luftausströmer, Getränkehalter, Ablagefächer und Multifunktionskomponenten.

fischertechnik ist mit seinen Konstruktionsbaukästen sowohl im Spielwaren- als auch im Bildungsbereich aktiv. Als einer der letzten Spielwarenanbieter entwickelt und fertigt fischertechnik ausschließlich in Deutschland.

fischer Consulting entstand aus den im eigenen Unternehmen entwickelten Kompetenzen. Dort angesiedelt ist das fischer ProzessSystem, dessen zentraler Inhalt die permanente Verbesserung ist. Dabei orientiert sich das fischer ProzessSystem immer am Nutzen für den Kunden. fischer Consulting berät mittelständische Unternehmen, Behörden und Großkonzerne auf dem Weg zu schlanken und effizienten Prozessen.

LNT Automation entwickelt und fertigt kundenspezifische Elektroniklösungen. Außerdem befasst sich das Unternehmen mit der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von kundenspezifischen und kapazitiven Touchsystemen wie Multitouch-Lösungen aus Glas und dazu passenden Controllereinheiten. Die Elektronik wird in Eigenherstellung gefertigt.

Im Internet: www.fischer.group

Ansprechpartnerin

Sandra Roth

Pressereferentin fischertechnik

Telefon: +49 7443 12 – 6251

E-Mail: Sandra.Roth@fischer.de