

Globi entdeckt die Welt der Roboter

Wie funktioniert ein Roboter? Was ist künstliche Intelligenz? Was macht unsere digitalisierte Welt aus?

Globi nimmt Klein und Gross mit auf eine Reise durch die Welt der Robotik und Digitalisierung. Er trifft Expert*innen aus Wissenschaft und Technik und lernt viel Wissenswertes über Datenschutz und künstliche Intelligenz. Er reist sogar bis nach Japan, wo er sich über Roboter informiert und erfährt, wie das Land die Technologien nutzt und wo sie eingesetzt werden.

Machen Digitalisierung und künstliche Intelligenz unsere Gesellschaft verletzlicher oder sind sie eine Chance, um die Herausforderungen im Zusammenhang mit der Umwelt, den Ressourcen oder der Gesundheit zu lösen?

«**Globi und die Roboter**» beleuchtet Aspekte, die auch Kinder schon in ihrem Alltag erleben, wie zum Beispiel den Umgang mit digitalen Angeboten im Privaten wie auch in den Schulen, der Ausbildung und die Veränderung in der Berufswelt. Auch geht das 13. Globi-Wissen Buch auf Themen wie Ethik und Moral oder Abhängigkeit von technischen Geräten ein. Auf ca. 120 Seiten wird der Einsatz verschiedenster Technologien in Forschung, Industrie, Medizin und Logistik aufgezeigt.

Illustriert wurde der Wissen-Band von **Daniel Frick**, der bereits einige Globi-Bücher gezeichnet hat. Autor und Wissenschaftsjournalist **Atlant Bieri** hat für dieses Sachbuch sehr umfangreiche Recherchen betrieben, mit vielen Spezialisten, Fachleuten und Wissenschaftler*innen im In- und Ausland gesprochen. Unter anderem reiste er – wie auch Globi – bis nach Japan.

Für Informationen zum Datenschutz stand die **Datenschutzbeauftragte des Kantons Zürich** zur Verfügung. Robert Riener, Professor für Robotik an der **ETH Zürich** und der Uniklinik Balgrist, informierte über den Cybathlon und die Entwicklung von Robotern im Bereich der Unterstützung von Menschen mit Beeinträchtigung/Behinderung. Die **Schweizer Paraplegiker-Stiftung** gewährte Einblick in die Robotertherapie.

Globi widmet sich dem viel diskutierten Thema wie immer mit einer guten Portion Humor und hofft, dass er mit Neugier und Entdeckerfreude ansteckt: In jedem Buch ist ein Globoter-Bastelbogen enthalten.

Schauen Sie sich [hier](#) das Video-Material zum Buch an und Sie werden sehen, mit wie viel Begeisterung alle mitgemacht haben!

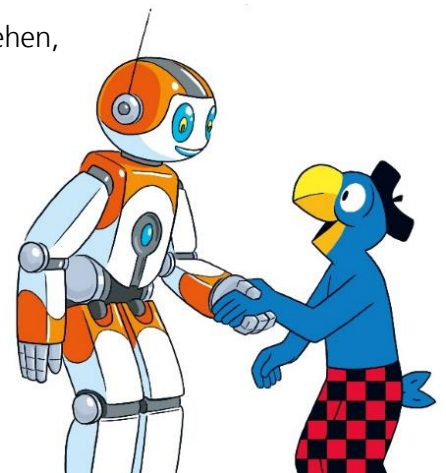


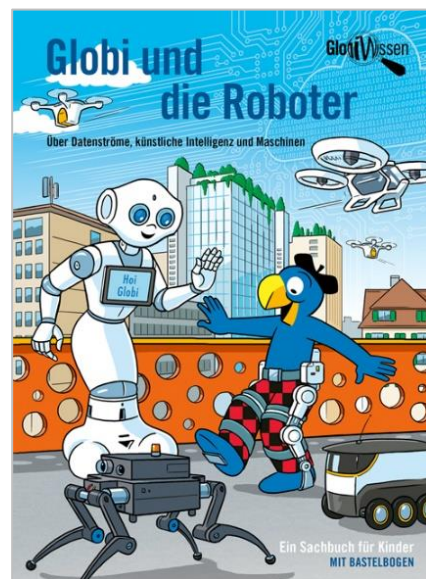
Illustration: Daniel Frick arbeitet als selbständiger Illustrator in Zürich. Er ist gelernter Grafiker und war in diversen Werbeagenturen tätig. Seit bald zehn Jahren gehört er zum Kollektiv der Globi-Zeichner. Illustriert hat er unter anderem «Globi und die neuen Arten» aus der Globi-Wissen Reihe und den Globi Klassik Band «Globis Abenteuer in Rom».

www.danielfrick.ch

Text: Atlant Bieri Atlant Bieri ist Bestsellerautor im Bereich Kindersachbuch und Wissenschaftsjournalist. Unter anderem schreibt er für die »NZZ am Sonntag« und higgs.ch über Themen wie Artenvielfalt, Klima, invasive Arten und Technik. Daneben betreibt er zusammen mit seinem Sohn einen Experimentierkanal für Kinder.

www.atlant.ch

Globi und die Roboter
Über Datenströme, künstliche Intelligenz und Maschinen
Globi Wissen-Band Nr. 13
Daniel Frick (Illustration)
Atlant Bieri (Text)
mit Bastelbogen
978-3-85703-415-2
120 Seiten, ab 6 Jahren
17.5 x 24 cm
CHF 29.90
ET 28. April 2020



Melden Sie sich gerne für Rezensionsexemplare, Interviews und bei Fragen!

Kontakt:

Medienstelle Kinderbuch Orell Füssli Verlag
presse@ofv.ch
Tel: +41 (0)44 466 74 28
www.ofv.ch/kinderbuch