

Abenteuer  
Elektronik  
Bürstenroboter

8+  
SmartKids

3 geniale Bauprojekte  
mit allen elektronischen  
Bauteilen

Von Kinder getestet für Kinder

3 in 1

Bau dir 3 geniale Roboter – mit Bürstenantrieb  
und allen elektronischen Bauteilen

Du wolltest schon immer deinen eigenen Roboter  
bauen? Dann bist du hier richtig! Egal ob Hand-,  
Spül- oder Flaschenbürste – jetzt bekommen  
deine Bürsten Beine und treten zu spannenden  
Rennen gegeneinander an.

Egal ob Nagelbürsten-Derwisch oder Spülbürstenduo: Jeder Roboter  
erhält durch die Stellung seiner Bürsten einen ganz eigenen unverwechselbaren Charakter. Du wirst  
sie alle lieben! Schau deinen Wuselbürsten dabei zu, wie sie um Ecken wackeln oder auf  
Langstrecke gehen. Tune den Bürstenroboter Basic ganz nach deinen Wünschen und erobere  
mit ihm den 1. Platz im Rennen gegen die Bürsten-  
roboter deiner Freunde.

In diesem Paket finden SmartKids ab 8 Jahren alles, was sie für ein richtiges Abenteuer mit  
selbstgebauten Robotern mit Bürstenantrieb brauchen. Coole Projekte aus der Welt der Elektronik  
machen Technik spielerisch verständlich. Und: Alle elektronischen Bauteile, die gebraucht werden,  
finden sich bereits in dieser Werkstattkiste. Alle restlichen Materialien gibt es in jedem Haushalt.

Zusätzlich brauchst du: 2x 1,5-Volt-Batterie Typ AA / Mignon sowie einige haushaltsübliche  
Materialien

**ACHTUNG!** Für Kinder unter 3 Jahren nicht geeignet.

Erstickungsgefahr, da kleine Teile verschluckt oder  
eingeatmet werden können.

**ACHTUNG!** Ausschließlich für Kinder von mindestens 8 Jahren

geeignet. Anweisungen für die Eltern oder andere verantwortliche Personen sind beigefügt und  
müssen beachtet werden.

Verpackung und Anleitung aufbewahren, da sie wichtige  
Informationen enthalten! Technische Änderungen vorbehalten.

© 2014 Franzis Verlag, Richard-Reitzner-Allee 2, D-85540 Haar

[www.franzis.de](http://www.franzis.de)

ISBN 978-3-645-65239-1

2014/01