

# INHALT

<b>4</b>	Willkommen in der Zukunft	<b>22</b>	Roboter als Lehrer
<b>6</b>	Geschichte der Roboter	<b>24</b>	Muskeln aus Stahl
<b>8</b>	Hardware und Software	<b>26</b>	Den Planeten retten
<b>10</b>	Was ist ein Roboter?	<b>28</b>	Geschicklichkeiten
<b>12</b>	Roboterkörper	<b>30</b>	Unterwegs
<b>14</b>	Was ist KI?	<b>32</b>	Helfer in der Landwirtschaft
<b>16</b>	Pass auf!	<b>34</b>	Teamarbeit
<b>18</b>	Schlaue Maschinen	<b>36</b>	Weich ... und hart
<b>20</b>	Sprich mit mir!	<b>38</b>	Den Tieren abgeschaut

**40** Langweilig, schmutzig & gefährlich

**42** Unterwasserforscher

**44** Weltraumforscher

**46** Katastrophengebiet

**48** Kriegswaffen

**50** In der Fabrik

**52** Roboter in der Medizin

**54** Wird geliefert!

**56** Willkommen zu Hause!

**58** Kann ich Ihnen helfen?

**60** Ein großer Unterschied

**62** Nehmen Roboter uns  
die Stellen weg?

**64** Roboter-Ethik

**66** Die Zukunft

**68** Bau dir deinen Roboter

**70** Was kommt als Nächstes?

**72** Jetzt bist du dran