

# Inhalt

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>4 Einleitung</b>                    | <b>22 In deinem Körper</b>           |
| <b>6 Was ist eine Mikrobe?</b>         | <b>24 Die Bösen</b>                  |
| <b>8 Wir sind die Mikroben!</b>        | <b>26 Dein Körper wehrt sich</b>     |
| <b>10 Sieh genau hin!</b>              | <b>28 Geschichte der Antibiotika</b> |
| <b>12 Überall Zellen</b>               | <b>30 Bakterien mit Superkräften</b> |
| <b>14 Was sind Bakterien?</b>          | <b>32 Bakterien bei der Arbeit</b>   |
| <b>16 Wachsen und teilen</b>           | <b>34 Was ist ein Virus?</b>         |
| <b>18 Wo überall?</b>                  | <b>36 Erkältungsgefahr</b>           |
| <b>20 Ein leuchtender Tintenfisch?</b> | <b>38 Pandemien</b>                  |

- |           |                               |           |   |
|-----------|-------------------------------|-----------|---|
| <b>40</b> | <b>Kampf den Viren!</b>       | <b>58</b> | <b>Was sind Algen?</b>                  |
| <b>42</b> | <b>Impfstoffe</b>             | <b>60</b> | <b>Grünes Wachstum</b>                  |
| <b>44</b> | <b>Tödliche Tricks</b>        | <b>62</b> | <b>Was sind Protozoen?</b>              |
| <b>46</b> | <b>Pflanzenviren</b>          | <b>64</b> | <b>Was sind Archaeen?</b>               |
| <b>48</b> | <b>Was sind Pilze?</b>        | <b>66</b> | <b>Winzige Tierchen</b>                 |
| <b>50</b> | <b>Schimmel</b>               | <b>68</b> | <b>Geschichte der<br/>Mikrobiologie</b> |
| <b>52</b> | <b>Wachsen und verbreiten</b> | <b>72</b> | <b>Glossar</b>                          |
| <b>54</b> | <b>Winzige Köche</b>          | <b>74</b> | <b>Register</b>                         |
| <b>56</b> | <b>Zombie-Ameisen!</b>        | <b>76</b> | <b>Dank und Bildnachweis</b>            |