



Florian Aigner

## Die Schwerkraft ist kein Bauchgefühl

Eine Liebeserklärung an die Wissenschaft

ISBN 978-3-7106-0467-6

€ 24,00

Format 13,5 x 21 cm

256 Seiten, zahlreiche Illustrationen

Hardcover mit Schutzumschlag

28. September 2020

### Pressekontakt:

Friederike Harr & Anna Klaus

presse@brandstaetterverlag.com

T ++43-(0)1-5121543-252

F ++43-(0)1-5121543-231

Kopf oder Bauch, auf wen hören Sie eher? Wie können wir in einer Zeit voller Fake News und Verunsicherung wissen, worauf wir uns verlassen können? Wann darf man intuitiv entscheiden, und wie können wir sicher sein, dass wir nicht gefährlichen Irrlehren Glauben schenken?

Leichtfüßig und humorvoll beschreibt Florian Aigner, was wissenschaftliches Denken bedeutet und was Fakten von Fakes unterscheidet. In anschaulichen wie erstaunlichen Geschichten unternimmt er eine Reise von der Mathematik über die Physik bis zur Philosophie und zeigt: Gerade weil sich Wissenschaft ständig verändert, können wir uns auf sie verlassen.

Manchmal braucht man einfach mehr Gespür als Verstand: Auch das muss man anerkennen, sagt Aigner. Das heißt aber nicht, dass wir den vielen pseudowissenschaftlichen Blödsinn, der uns erzählt wird, einfach glauben müssen. Im Gegenteil: Wenn wir verstehen, wie Wissenschaft funktioniert und wo ihre Grenzen liegen, sind wir gegen Humbug immun!

Der Autor

Florian Aigner ist Physiker und Wissenschaftspublizist. Er promovierte über theoretische Quantenphysik und schreibt heute über Wissenschaft und Technik, unter anderem in seiner Kolumne „Wissenschaft und Blödsinn“

in der Tageszeitung *Kurier*. Mit aktuellen Forschungsfragen setzt er sich ebenso auseinander wie mit esoterischen Behauptungen, die immer wieder mit echter Wissenschaft verwechselt werden.

Das Rüstzeug im Kampf gegen Pseudolehren, Esoterik und Fake News

Eine fantastische Reise durch die Welt des Wissens – schlagfertig & unterhaltsam erzählt

Warum das Geheimnis kluger Entscheidungen in uns allen gemeinsam steckt