



## Gymnasium St. Antonius

Bibliothek



# Medientipp vom 20. Mai 2024

### Vom Foucaultschen Pendel bis zum DNA-Origami

Wie groß ist die Erde? Was ist Licht und wie entsteht Wärme? Was hat es mit der Schwerkraft auf sich und wie funktioniert der genetische Code? Über diese und ähnliche Fragen haben Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen über die Jahrhunderte nachgedacht und dabei nicht nur nach Antworten gesucht, sondern auch nach Möglichkeiten, diese zu beweisen. In diesem reich bebilderten Buch führt uns Philip Ball anhand sechzig wegweisender Experimente quer durch die Geschichte der Naturwissenschaft. Dabei erhalten wir nicht nur spannende Einblicke in die von Irrungen und Wirrungen geprägten Wege der Forschenden, sondern auch in die technischen Fortschritte, die nötig waren, um den Geheimnissen der Natur und des Universums auf die Spur zu kommen.

Eine spannende Reise durch die Welt der experimentellen Naturwissenschaft. Erfolgsautor Philip Ball garantiert fundierte und spannende Lektüre.

Das Bibliotheksteam

Signatur: 50

