

Joachim Breckow

**Warum ist der Himmel blau?**

## Weitere Titel aus der Reihe

*Energie – wo kommt sie her  
Und seit wann sie uns beschäftigt*  
Wolfgang Osterhage, 2024  
ISBN 978-3-11-115172-4, e-ISBN 978-3-11-115255-4

*Faszination Flug  
Wirbel, Zirkulation, Auftrieb*  
Peter Neumeyer, 2024  
ISBN 978-3-11-133600-8, e-ISBN 978-3-11-133628-2

*Sterngucker  
Wie Galileo Galilei, Johannes Kepler und Simon Marius die Weltbilder veränderten*  
Wolfgang Osterhage, 2023  
ISBN 978-3-11-076267-9, e-ISBN 978-3-11-076277-8

*Unterwegs im Cyber-Camper  
Annas Reise in die digitale Welt*  
Magdalena Kayser-Meiller, Dieter Meiller, 2023  
ISBN 978-3-11-073821-6, e-ISBN 978-3-11-073339-6

*Einstein über Einstein  
Autobiographische und wissenschaftliche Reflexionen*  
Jürgen Renn, Hanoch Gutfreund, 2023  
ISBN 978-3-11-074468-2, e-ISBN 978-3-11-074481-1

*Lila macht kleine Füße  
Können wir unseren Augen trauen?*  
Werner Rudolf Cramer, 2022  
ISBN 978-3-11-079390-1, e-ISBN 978-3-11-079391-8



Joachim Breckow

# Warum ist der Himmel blau?

—

**DE GRUYTER**  
OLDENBOURG

**Autor**

Prof. Dr. Joachim Breckow  
Winterplatz 3  
35305 Grünberg  
joachim.breckow@mni.thm.de

ISBN 978-3-11-145358-3  
e-ISBN (PDF) 978-3-11-145369-9  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-145402-3  
ISSN 2749-9553

**Library of Congress Control Number: 2024941606**

**Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

© 2024 Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Boston  
Coverabbildung: hadynyah / E+ / Getty Images  
Satz: VTeX UAB, Lithuania  
Druck und Bindung: CPI books GmbH, Leck

[www.degruyter.com](http://www.degruyter.com)