

Rainer Müller  
**Klassische Mechanik**  
De Gruyter Studium

## Weitere empfehlenswerte Titel



*Mechanik. Physik für Lehramtsstudierende. Band 1*

Rainer Müller, 2020

ISBN 978-3-11-048961-3, e-ISBN (PDF) 978-3-11-049581-2,  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-049332-0



*Thermodynamik. Vom Tautropfen zum Solarkraftwerk*

Rainer Müller, 2016

ISBN 978-3-11-044531-2, e-ISBN (PDF) 978-3-11-044533-6,  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-044544-2



*Experimentalphysik. Band 1: Mechanik, Schwingungen, Wellen*

Wolfgang Pfeiler, 2020

ISBN 978-3-11-067560-3, e-ISBN (PDF) 978-3-11-067568-9,  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-067586-3



*Praktische Thermodynamik*

Frank-Michael Barth, 2019

ISBN 978-3-11-060133-6, e-ISBN (PDF) 978-3-11-060135-0,  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-060581-5



*Quantenmechanik. Eine Einführung in die Welt der Wellen und Wahrscheinlichkeiten*

Holger Göbel, 2021

ISBN 978-3-11-065935-1, e-ISBN (PDF) 978-3-11-065936-8,  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-065945-0

Rainer Müller

# Klassische Mechanik

---

Vom Weitsprung zum Marsflug

4. Auflage

**DE GRUYTER**

**Autor**

Prof. Dr. Rainer Müller  
Physikdidaktik  
Technische Universität Braunschweig  
Bienroder Weg 82  
38106 Braunschweig  
E-Mail: rainer.mueller@tu-bs.de

ISBN 978-3-11-073538-3  
e-ISBN (PDF) 978-3-11-073078-4  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-073084-5

**Library of Congress Control Number: 2021933490**

**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.

© 2021 Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Boston  
Umschlagabbildung: DougLemke/iStock/Getty Images Plus  
Druck und Bindung: CPI books GmbH, Leck

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



Je genauer wir verstehen, um so größer soll das Staunen sein.

*Alfred Brendel*

