

Friedrich U. Mathiak  
**Kontinuumsschwingungen**  
De Gruyter Studium

## Weitere empfehlenswerte Titel



*Technische Mechanik 1: Statik mit Maple-Anwendungen*

F. U. Mathiak, 2012

ISBN 978-3-486-71285-8, e-ISBN 978-3-486-71491-3



*Technische Mechanik 2: Festigkeitslehre mit Maple-Anwendungen*

F. U. Mathiak, 2013

ISBN 978-3-486-73570-3, e-ISBN 978-3-486-75100-0



*Technische Mechanik 3: Kinematik und Kinetik mit Maple-Anwendungen*

F. U. Mathiak, 2015

ISBN 978-3-11-043804-8, e-ISBN 978-3-11-043805-5,  
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-042895-7



*Nachgiebige Mechanismen*

L. Zentner, 2014

ISBN 978-3-486-76881-7, e-ISBN 978-3-486-85890-7



*Relative Dauerfestigkeit*

J. Köhler, 2014

ISBN 978-3-11-035868-1, e-ISBN 978-3-11-035871-1

Friedrich U. Mathiak

# **Kontinuums- schwingungen**

---

**DE GRUYTER**  
OLDENBOURG

**Autor**

Prof. Dr.-Ing. Friedrich U. Mathiak war Hochschullehrer für die Fachgebiete Technische Mechanik und Bauinformatik an der Hochschule Neubrandenburg.  
mathiak@mechanik-info.de

Maple ist ein eingetragenes Warenzeichen der Waterloo Maple, Inc.

ISBN 978-3-11-046285-2

e-ISBN (PDF) 978-3-11-046289-0

e-ISBN (EPUB) 978-3-11-057157-8

**Library of Congress Cataloging-in-Publication Data**

A CIP catalog record for this book has been applied for at the Library of Congress.

**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.

© 2018 Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Boston

Einbandabbildung: the\_guitar\_mann/iStock/thikstock

Druck und Bindung: CPI books GmbH, Leck

☼ Gedruckt auf säurefreiem Papier

Printed in Germany

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