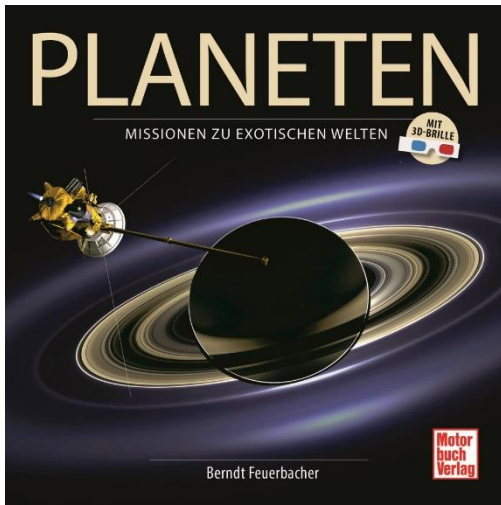


Presseinformation



Berndt Feuerbacher
Planeten

Missionen zu exotischen Welten

ISBN: 978-3-613-04231-5

256 Seiten, ca. 220 Abbildungen

Format: 230 x 265 mm

39,90 €

Die Raumfahrt hat, vor allem in den letzten Jahren, sensationelle Bilder von den Planeten unseres Sonnensystems geliefert. Sonden mit hochauflösenden Kameras übermittelten detaillierte Fotos der Oberflächen von Planeten und deren Monden, die noch vor wenigen Jahren undenkbar erschienen. Landegeräte lieferten von den Oberflächen unfassbar viele Informationen. In diesem Band, der als aktualisierte und erweiterte Auflage erscheint, präsentiert Berndt Feuerbacher eine Auswahl ästhetisch unglaubliche Bilder – oft auf Doppelseiten und in 3D – sowie Informationen zu den wegweisenden Missionen, die diese Bilder ermöglichten. Insbesondere wurde das Kapitel zu Exoplaneten, dem zurzeit am schnellsten wachsenden Forschungsgebiet und 2019 durch den Nobelpreis ausgezeichnet, den neuesten Fortschritten angepasst.

Prof. Dr. Berndt Feuerbacher ist seit über 30 Jahren in der Raumfahrt aktiv. Er forschte an Mondmaterial der Apollo-Missionen und führte als Direktor des Instituts für Raumsimulation des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) wissenschaftliche Experimente in Weltraumlabor (Spacelab), auf Satelliten und Raumsonden durch. Neben mehr als 180 Fachveröffentlichungen hat er zahlreiche Bücher verfasst. Seine Hauptarbeitsgebiete sind die Forschung unter Schwerelosigkeit sowie Untersuchungen an Kometen und Planeten.

Ihre Ansprechpartnerin: Charlotte Leidig

Paul Pietsch Verlage, Hauptstätter Str. 149, 70178 Stuttgart
Tel. 0711/210 80-40, Fax 0711/236 04 15, E-Mail: c.leidig@motorbuch.de

Motor
buch
Verlag

bucheli
verlag

trans
press

pietsch

Müller
Rüschlikon

Hauptstätter Straße 149
D-70178 Stuttgart
Postfach 103743
D-70032 Stuttgart
Telefon (0711) 21080-0
Fax (0711) 2360415
www.paul-pietsch-verlage.de
Paul Pietsch Verlage
GmbH & Co. KG
Amtsgericht Stuttgart
HRA 7424
phG Paul Pietsch GmbH
Amtsgericht Stuttgart
HRB 2616
Geschäftsführer
Dr. Patricia Scholten
Dr. Andreas Geiger

Paul Pietsch Verlage

Seit 2007 baut er in Bremen das neue Institut für Raumfahrtsysteme im DLR auf. Im Oktober 2008 wurde er zum Präsidenten der Internationalen Astronautischen Föderation gewählt und war einer der beiden Initiatoren für die Landesonde Philae, die im Rahmen der Rosetta-Mission 2014 auf einem Kometen landete.

Ihre Ansprechpartnerin: Charlotte Leidig

Paul Pietsch Verlage, Hauptstätter Str. 149, 70178 Stuttgart
Tel. 0711/210 80-40, Fax 0711/236 04 15, E-Mail: c.leidig@motorbuch.de