

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **76 (2018)**

Heft 2

PDF erstellt am: **24.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Editorial

- **Mediale Höhenflüge und Jux-Lasten im Weltraum** ■ Markus Griesser 4



Geschichte & Mythologie

- Sternbildgeschichten: Der Krebs
- **Was haben Krebs und Futterkrippe am Firmament miteinander zu tun?** ■ Peter Grimm . . . 8

Spektroskopie

- In welchem Licht strahlt der Vollmond? (Teil 2)
- **Der Wechsel der Farbtemperatur des Vollmondes** ■ Lukas Schuler 5

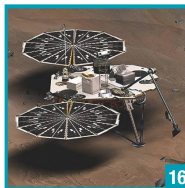


Aktuelles am Himmel

- Im April am Abendhimmel
- **Venus im «Goldenen Tor der Ekliptik»** ■ Thomas Baer 24

Geschichte

- Ein Schweizer Astronom im Schatten von GALILEI, KEPLER und BRAHE
- **JOST BÜRGI – Wie ist sein Werk einzuordnen?** ■ Thomas Baer 12
- 13. / 14. April 2018 in Lichtensteig im Toggenburg
- **2. Internationales JOST BÜRGI-Symposium** ■ Heiner Sidler 15



Raumfahrt

- InSights Blick in die Tiefe
- **Das Innenleben von Mars** ■ Thomas Baer 16



Kosmologie

- Zum Tod von STEPHEN HAWKING
- **«Können Sie mich hören?»** ■ Redaktion 38

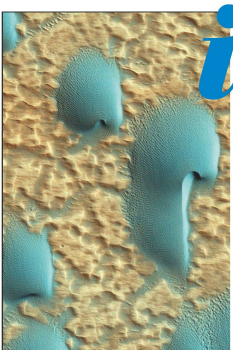
Exoplaneten

- Bereits mit kleineren stationär aufgestellten Amateurinstrumenten realisierbar
- **Transitbeobachtungen von Exoplaneten** ■ Anna Lea Friedli & Thomas K. Friedli 32

Wissenschaft & Forschung

- Neue wissenschaftliche Erkenntnisse
- **Komet «Churyrs» späte Geburt** ■ Medieninformation der Universität Bern 20

ORION online
www.orionmedien.ch



Titelbild

■ Dieses Dünenfeld auf Mars, hier in einer Falschfarbenaufnahme, befindet sich in einem Krater in Nochia Terra, einem der ältesten Orte auf dem roten Planeten. Sehr schön sind auch hier wieder die Windverformungen erkennbar. Mars wird in den Monaten April und Mai immer heller. Allerdings lässt er die Planetenbeobachter noch immer warten und ist vorderhand in der zweiten Nachthälfte zu sehen. Eine spannende NASA-Mission startet voraussichtlich im Mai. InSight ist ein Lander, der ins Innere von Mars «horcht». Die Planetenforscher wollen mehr über die innere Struktur unseres äusseren Nachbarplaneten erfahren.

Bild: NASA, JPL