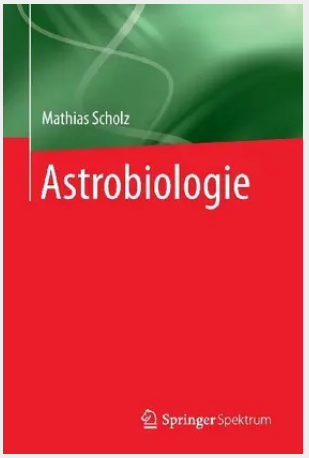
Scholz

Astrobiologie



Unter welchen Bedingungen entsteht „Leben“ und wie ist es im Kosmos verbreitet? Damit beschäftigt sich der Autor und stellt wichtige Facetten einer jungen Wissenschaftsdisziplin ausführlich vor:

- Was ist und wie funktioniert „Leben“?
- Entstehung des Lebens auf der Erde
- Kosmische Voraussetzungen für „Leben, wie wir es kennen“
- Leben im Sonnensystem und darüber hinaus
- Suche nach außerirdischen Zivilisationen

Zudem wird das spannende Gebiet der Astrochemie behandelt, welches erklärt wie sich die molekularen Grundbausteine des Lebens unter kosmischen Bedingungen bilden. Das Buch wendet sich an interessierte Studenten der Natur- und Ingenieurwissenschaften, Abiturienten, Dozenten, Lehrer und nicht zuletzt anAmateurastronomen.

Unter welchen Bedingungen entsteht "Leben" und wie ist es im Kosmos verbreitet? Damit beschäftigt sich der Autor und stellt wichtige Facetten einer jungen Wissenschaftsdisziplin ausführlich vor: Was ist und wie funktioniert "Leben"?Entstehung des Lebens auf der ErdeKosmische Voraussetzungen für "Leben, wie wir es kennen"Leben im Sonnensystem und darüber hinausSuche nach außerirdischen ZivilisationenZudem wird das spannende Gebiet der Astrochemie behandelt, welches erklärt wie sich die molekularen Grundbausteine des Lebens unter kosmischen Bedingungen bilden. Das Buch wendet sich an interessierte Studenten der Natur- und Ingenieurwissenschaften, Abiturienten, Dozenten, Lehrer und nicht zuletzt an Amateurastronomen.

99,99 €
93,45 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783662470367
Medium: Buch
ISBN: 978-3-662-47036-7
Verlag: Springer
Erscheinungstermin: 06.11.2015
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 1. Auflage 2016
Produktform: Kartoniert
Gewicht: 1154 g
Seiten: 542
Format (B x H): 155 x 235 mm

Kundenservice Verlag Dr. Otto Schmidt KG
Neumannstraße 10, 40235 Düsseldorf | kundenservice@otto-schmidt.de | 0221-93738-997 (Inland)