

# Das Universum entdecken – ausgewählte Titel aus dem Bestand der Universitätsbibliothek

## **Astronomie**

Sibylle Anderl, [Dunkle Materie: das große Rätsel der Kosmologie](#)

Gabriella Bernardi, [The Unforgotten Sisters: Female Astronomers and Scientists before Caroline Herschel](#)

Brian Cox, [Black holes: the key to understanding the universe](#)

Dieter Frekers, [Weltall, Neutrinos, Sterne und Leben: Faszinierendes aus der Astroforschung](#)

C. Renée James, [Things that go bump in the universe: how astronomers decode cosmic chaos](#)

Harald Lesch, [Sterne: wie das Licht in die Welt kommt](#)

Stephen P. Maran, [Astronomie für Dummies](#)

Mathias Scholz, [Die Physik der Sterne: Aufbau, Entwicklung und Eigenschaften](#)

Michael A. Seeds, [Stars and galaxies](#)

Muhammad Suhail Zubairy, [A mysterious universe: quantum mechanics, relativity and cosmology for everyone](#)

## **Himmelsbeobachtung & Astrofotografie**

Arnold Hanslmeier, [Den Nachthimmel erleben](#)

Erich Karkoschka, [Atlas für Himmelsbeobachter: die 500 schönsten Deep-Sky-Objekte mit Karten und Fotos](#)

Dirk H. Lorenzen, [Hubble: atemberaubende Bilder aus dem All](#)

Jonathan Powell, [From Cave Art to Hubble: a history of Astronomical Record Keeping](#)

Gregory I. Redfern, [Astrophotography is easy!](#)

Michael Vogel, [Welcher Stern ist das? Sterne und Planeten erkennen und beobachten](#)

Malcolm Zack, [Stargazing Under Suburban Skies: a Star-Hopper's Guide](#)

## **Kultur & Gesellschaft**

Claudia Albertini, [Kalender – Kunstwerke aus Mathematik, Astronomie und Geschichte](#)

Caryad, [Wanderer am Himmel: die Welt der Planeten in Astronomie und Mythologie](#)

Sven Crampp (Hrsg.), [Cold Moon Rising: die Berichterstattung über die erste bemannte Mondlandung als Globalgeschichte in Zeiten des Kalten Krieges](#)

Wilfried Domainko, [Entdeckt Künstliche Intelligenz außerirdisches Leben?](#)

Christian Heitzmann, [Die Sterne lügen nicht: Astrologie und Astronomie im Mittelalter und in der Frühen Neuzeit](#)

André Hesel, [Geschichte der Raumfahrt bis 1975: vom Wettlauf ins All bis zur Mondlandung](#)

Sandra Häuplik-Meusburger, [Weltraum – Extreme Lebensräume und deren Bewohnbarkeit](#)

Harald, Lesch, [Die unheimliche Stille – warum schweigen außerirdische Intelligenzen und Superzivilisationen?](#)

Harald Meller, [Griff nach den Sternen – Nebra, Stonehenge, Babylon: Reise ins Universum der Himmelscheibe](#)

Raoul Schrott, [Atlas der Sternenhimmel und Schöpfungsmythen der Menschheit](#)

Harald Zaun (Hrsg.), [Expedition ins Sternenmeer: Perspektiven, Chancen und Risiken einer interstellaren Raumfahrt](#)

## **Film**

[Alien](#)

[Arrival](#)

[Cosmic Africa: a true story of an extraordinary journey that unveils the deep connection humans have with the cosmos](#)

[E.T. - der Ausserirdische](#)

[Stanley Kubricks 2001: Odyssee im Weltraum](#)

[Star Trek I, II & VIII](#)

[Star Wars: the complete saga](#)

## **Kunst, Literatur**

Maurizio Agrò, [Music and Astronomy: from Pythagoras to Steven Spielberg](#)

Albert Boime, [Vincent van Gogh: Die Sternennacht](#)

Miles Booy, [Interpreting Star Wars: reading a modern film franchise](#)

Ian Campbell, [Arabic science fiction](#)

Wilhelm Deinert, [Ritter und Kosmos im Parzival: eine Untersuchung der Sternkunde Wolframs von Eschenbach](#)

Antoine de Saint-Exupéry, [Le petit prince](#)

Caspar David Friedrich, [Abendlicht: einundzwanzig Himmel](#)

Galileo Galilei, [Sidereus nuncius: Nachricht von neuen Sternen](#)

Richard Handy, [Sketching the Moon: An Astronomical Artist's Guide](#)

Aura Heydenreich et al., [Writing the heavens: celestial observation in medieval and early modern literature](#)

Christine Mullen Kreamer, [African cosmos - stellar arts](#)

Jon Ramer & Ron Miller, [The Beauty of Space Art: An Illustrated Journey Through the Cosmos](#)

Ulinka Rublack, [The astronomer & the witch: Johannes Kepler's fight for his mother](#)

Metin Tolan, [Die STAR TREK Physik](#)

H. G. Wells, [The first men in the moon](#)