



### **„Astronomie und Astrophysik – ein Grundkurs“ in der 5. Auflage erschienen**

Dieses Lehrbuch der Astronomie und Astrophysik mit dem Untertitel „ein Grundkurs“ von Alfred Weigert, Heinrich J. Wendker und Lutz Wisotzki ist eines der wenigen deutschsprachigen Werke zu diesem Thema. Es vermittelt breites astrophysikalisches Grundwissen auf Universitätsniveau und legt dabei vor allem Wert auf ausführliche und anschauliche Erklärungen. Über 200 Abbildungen und Farbtafeln illustrieren die Zusammenhänge. Auf alles Bildmaterial kann auch online zugegriffen werden. Nun liegt das Buch in der 5. Auflage vor - umfassend aktualisiert und um das Kapitel Extrasolare Planetensysteme erweitert durch den Potsdamer Astrophysik-Professor Lutz Wisotzki, der bereits die letzte Auflage mit als Autor verantwortete. Die Zielgruppe des Werks sind Studierende der Physik und Astronomie im Grundstudium, schließt aber auch Lehrer und physikalisch vorgebildete Interessenten der Astrophysik mit ein.

**Lutz Wisotzki** ist Professor für Astrophysik - insbesondere „Beobachtende Kosmologie“ - an der Universität Potsdam, in gemeinsamer Berufung mit dem Astrophysikalischen Institut Potsdam (AIP). Am AIP leitet er den Forschungsbereich „Galaxien und Quasare“. An der Universität Potsdam hält Lutz Wisotzki regelmäßig Lehrveranstaltungen.

#### **Weitere Informationen:**

##### **Homepage zum Lehrbuch und Abbildungen:**

[www.aip.de/~lutz/WeWeWi/](http://www.aip.de/~lutz/WeWeWi/)

##### **Portrait und weitere Informationen zu Lutz Wisotzki:**

[www.aip.de/~lutz/index.html](http://www.aip.de/~lutz/index.html)

##### **Presse Ansprechpartner:**

Madleen Köppen, Astrophysikalisches Institut Potsdam, An der Sternwarte 16, 14482 Potsdam, [presse@aip.de](mailto:presse@aip.de), 0331 7499-469

##### **Wissenschaftlicher Kontakt:**

Prof. Dr. Lutz Wisotzki, Astrophysikalisches Institut Potsdam, An der Sternwarte 16, 14482 Potsdam, [lwisotzki@aip.de](mailto:lwisotzki@aip.de), 0331 7499-532

##### **Homepage des AIP:**

[www.aip.de](http://www.aip.de)