



DLR-ASTROSEMINAR 2024

Magnetfelder im Kosmos

Themen und Terminübersicht



Credit: Y. Stein (CDS), NRAO, SDSS, KPNO 0.9m

1. Das irdische Magnetfeld und seine Erforschung

Dr. Jürgen Matzka, GeoForschungsZentrum Potsdam

Dienstag, 9. April 2024

2. Die Magnetosphären der Planeten

Prof. Dr. Karl-Heinz Glaßmeier, TU Braunschweig

Dienstag, 16. April 2024

3. Das Magnetfeld der Sonne

Prof. Dr. Sami Solanki, MPI für Sonnensystemforschung Göttingen

Dienstag, 23. April 2024

4. Magnetische Sterne

Prof. Dr. Jörn Wilms, Dr. Karl-Remeis-Sternwarte Bamberg

Dienstag, 30. April 2024

5. Die Erforschung des galaktischen Magnetfeldes

Dr. Rainer Beck, Max-Planck-Institut für Radioastronomie, Bonn

Dienstag, 7. Mai 2024

6. Galaxien und ihre Magnetfelder

Dr. Yelena Stein, Deutsche Raumfahrtagentur im DLR, Bonn

Dienstag, 14. Mai 2024

7. Das primordiale Magnetfeld

Prof. Dr. Hans-Joachim Blome, Fachhochschule Aachen

Dienstag, 21. Mai 2024

Die Vorträge finden, sofern nichts anderes mitgeteilt wird, im Konferenzzentrum des DLR Köln-Porz jeweils in der Zeit von 15³⁰ – 17⁰⁰ Uhr statt.

Anmeldung für Präsenz- und Livestream-Teilnahmen auf <https://dlr.expert/astroseminar2024-praesenz> oder telefonisch an Frau Rebecca Bartkowski, Ruf: 02203 / 601 2316.

Fragen zu den Themen des Astroseminars an Dr. Manfred Gaida, manfred.gaida@dlr.de

Ausführliches Programm ab Herbst 2023 auf der oben angegebenen Internetseite; Übersichten voriger Seminare auf www.volkssternwarte-bonn.de/wordpress/archiv