



**Starkenburg-Sternwarte e.V. Heppenheim**

## Das Vortragsprogramm für Februar bis Juni 2024

Beginn um 20 Uhr im Vortragsraum der Starkenburg-Sternwarte,

Gäste sind immer herzlich willkommen, der Eintritt ist frei.

Änderungen in der Vortragsfolge sind möglich.

Weitere Informationen:

Internet: [www.starkenburg-sternwarte.de](http://www.starkenburg-sternwarte.de) oder Tel. 06252-798844

Di, 27. Februar 2024	Dr. Alexander Knochel, Weinheim <b>Higgs und sonst nichts?</b> Ist die Grundlagenphysik nach dem LHC in der Krise?
Di, 5. März 2024	Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen <b>Astronomie aktuell – Der Sternhimmel im März 2024</b> Machen Sie mit!
Di, 12. März 2024	Christian Roßberg, Volkssternwarte Darmstadt <b>Lichtverschmutzung – die künstliche Aufhellung der Nacht</b> Auswirkung, Licht und Sicherheit, umweltschonende Beleuchtung und Handlungsoptionen
Di, 19. März 2024	Dr. Christian Theis, Planetarium Mannheim <b>Die Zukunft des Universums</b> wenn alle Lichter ausgehen
Di, 26. März 2024	Dr. Jürgen Volpp, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim <b>Die Atmosphäre der Erde</b> zwischen giftiger Gluthitze der Venus und kalter Trockenheit des Mars
Di, 2. April 2024	Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen <b>Astronomie aktuell – Der Sternhimmel im April 2024</b> Machen Sie mit!
Di, 9. April 2024	Dr. Ulrich Schreiber, Fundamentalstation Wettzell <b>Optische “free space” Zeitübertragung per Satellit</b> Relativistische Geodäsie - der Höhenunterschied zwischen Braunschweig und Wettzell.
Di, 16. April 2024	Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen <b>Astronomie aktuell – Der Sternhimmel im April 2024</b> Machen Sie mit!
Di, 23. April 2024	Peter Geffert, Starkenburg-Sternwarte <b>Der Meteorit Almahata Sitta im Porträt</b> Einschlag des kleinen Asteroiden 2008 TC3 vor 15 Jahren im Sudan
Di, 30. April 2024	Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen <b>Astronomie aktuell – Der Sternhimmel im Mai 2024</b> Machen Sie mit!
Di, 7. Mai 2024	Dr. Jens Rothermel, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim <b>Die Geschichte der Starkenburg-Sternwarte-zum 100. Geburtstag von Alfred Sturm</b> Die Erfolgsgeschichte eines Jugendtraums (Teil 1)
Di, 14. Mai 2024	Dr. Jens Rothermel, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim <b>Die Geschichte der Starkenburg-Sternwarte-zum 100. Geburtstag von Alfred Sturm</b> Die Erfolgsgeschichte eines Jugendtraums (Teil 2)
Di, 21. Mai 2024	Treffpunkt Haus der Astronomie Heidelberg ( <b>Achtung: Neuer Termin!!!!</b> ) <b>Besuch der astronomischen Institute auf dem Königstuhl Heidelberg</b> Beginn 20 Uhr
Di, 28. Mai 2024	Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen <b>Astronomie aktuell – Der Sternhimmel im Sommer 2024</b> Machen Sie mit!
Di, 4. Juni 2024	Paolo Ferri, Experte für Raumfahrt ( <b>Achtung: Neuer Termin!!!!</b> ) <b>Die lange, schwierige Reise zum Mars</b> Erfolge und Misserfolge in der Erforschung des roten Planeten
Di, 11. Juni 2024	Ignacio Tanco, ESA/ESOC <b>Juice – Europa erforscht die Eismonde Jupiters</b>
Di, 18. Juni 2024	<b>Grillfeier zum Abschluss des Vortragsprogramms</b> Jeder bringt mit was er verzehren mag