



Das Vortragsprogramm für Januar bis Juli 2019

Beginn um 20 Uhr im Vortragsraum der Starkenburg-Sternwarte,
 Änderungen in der Vortragsfolge sind möglich,
 Gäste sind immer herzlich willkommen, der Eintritt ist frei

Weitere Informationen:

www.starkenburg-sternwarte.de

Vortragsprogramm im Internet: www.starkenburg-sternwarte.de/vortragsprogramm/
 oder Tel. 06252-798844

| | |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Di, 15. Januar 2019 | Spirituelles Forum Bergstraße zu Gast auf der Sternwarte Naturwissenschaft und Glaube im Gespräch "Seht, ein Stern ist aufgegangen...!" |
| Di, 5. Februar 2019 | Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen Astronomie aktuell – der Sternhimmel im Februar und März 2019 Machen Sie mit! |
| Di, 12. Februar 2019 | Prof. Dr. Ulrich Schreiber, Geodätische Station Wettzell Lunar Laser Ranging - 50 Jahre nach der ersten Mondlandung immer noch aktuell Die Bestimmung der Mondentfernung mit Laser |
| Di, 19. Februar 2019 | Robert Vogel, Starkenburg Sternwarte-Heppenheim Inspiration SciFi – wie sich Raumfahrt und Fiktion gegenseitig beeinflussen Wie kommt Darth Vader auf die Internationale Raumstation? |
| Di, 26. Februar 2019 | Dr. Wolfgang Schlüter, ehemaliger Leiter der Geodätischen Station Wettzell Klimawandel – sind wir noch zu retten? Die Zeit wird knapp! |
| Di, 5. März 2019 | Fastnachtsdienstag --- kein Vortrag |
| Di, 12. März 2019 | Dr. Jürgen Volpp, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Astronomische Grundlagen: „Unser“ Mond Was wir über ihn schon wissen und warum sich die Forschung noch für ihn interessiert |
| Di, 19. März 2019 | Yasmin Walter, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim 1919: Einstein krümmt den Raum und die Sonne verbiegt das Licht Wie ein alter Briefumschlag ein neues Universum erschafft |
| Di, 26. März 2019 | Dr. Jörg Fritz, Rieskratermuseum Nördlingen Hochdruckminerale in Schmelzadern von Meteoriten Über einen Mondmeteoriten und das Schicksal der Kontinente |
| Di, 2. April 2019 | Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen Astronomie aktuell – der Sternhimmel im April und Mai 2019 Machen Sie mit! |
| Di, 9. April 2019 | Bettina Wurche, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Ichthyosaurier - die „Delphine“ des Erdmittelalters Ein Vergleich der mesozoischen Fischechsen und der heute lebenden Wale |
| Di, 16. April 2019 | Dr. Thomas Eversberg, DLR Bonn Hollywood im Weltall – Waren wir wirklich auf dem Mond? Wem können wir im Hinblick auf eine Flut von Informationsquellen überhaupt noch trauen? |
| Di, 23. April 2019 | Dr. Björn Kattentidt, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Der Bau einer eigenen Sternwarte in Neutraubling bei Regensburg Und was man damit alles astronomisch machen kann |
| Di, 30. April 2019 | Dienstag vor Maifeiertag ----- kein Vortrag |
| Di, 7. Mai 2019 | Peter Riese, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Astronomische Grundlagen - Radioastronomie Die radioastronomische Anlage der Starkenburg-Sternwarte |
| Di, 14. Mai 2019 | Hubertus Ritzinger, Sternwarte Hofheim Voyager – eine Reise an den Rand des Sonnensystems Unterwegs zu den äußeren Planeten und darüber hinaus |
| Di, 21. Mai 2019 | Prof. Dr. Luca Amendola, Institut für Theoretische Physik, Universität Heidelberg The Dark Side of the Universe ACHTUNG: Vortrag in Englisch |

| | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Di, 28. Mai 2019 | Martin Bender, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Mars - die Erforschung des roten Planeten mit Raumsonden Die Missionen Viking, Opportunity, Mars Exploration Rovers und InSight |
| Di, 4. Juni 2019 | Ein Abend für Kurzbeiträge, Diskussionen und die Beantwortung von Fragen Astronomie aktuell – der Sternhimmel im Sommer 2019 Machen Sie mit! |
| Di, 11. Juni 2019 | Rainer Kresken, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim So flog Apollo zum Mond Die Technik der ersten bemannten Mondflüge |
| Di, 18. Juni 2019 | Yasmin Walter, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Sagittarius A*, ich schau Dir in den Ereignishorizont, Kleiner! Das erste Bild eines Schwarzen Lochs |
| Di, 25. Juni 2019 | Peter Geffert, Starkenburg-Sternwarte Heppenheim Spektroskopie - der Schlüssel für die Astrophysik Vom einfachen Prisma zum DADOS-Spektrographen |
| Di, 2. Juli 2019 | Feiern Sie mit uns unter dem Sternenhimmel den Beginn der Ferien Sternwarten-Grillabend (Jeder bringt mit, was er verzehren möchte) |
| Di, 16. Juli 2019 | Eintritt in den Kernschatten um 22:00 MESZ Partielle Mondfinsternis Und der 50. Jahrestag des Starts von Apollo 11 am 16. Juli 1969 |