

1 Absagen Sternwarte

Auf Anordnung des Präsidenten der Technischen Hochschule Rosenheim von heute werden wg. des Coronavirus SARS-CoV-2, der die Krankheit COVID-19 verursacht, alle Veranstaltungen an der Hochschule bis einschließlich 19.4.2020 abgesagt, unabhängig von deren Teilnehmerzahl.

Das bedeutet:

- Der Astrovortrag von Dr. Andreas Hänel am 19.03.2020 zur „Lichtverschmutzung“ entfällt.
 - Er wird zu einem späteren Zeitpunkt nachgeholt.
- Es finden bis 19.04.2020 keine öffentlichen Führungen statt.
- Insbesondere entfallen auch die Aktivitäten zum Astronomietag am 28.03.2020.



Falls sich die extreme Aufregung zum Virus bis 19.04.2020 legt...:

- ...werden die öffentlichen Montagführungen der Sternwarte vom 20.04.2020 -18.05.2020 um 22:00 Uhr stattfinden (bei klarem Himmel, außer feiertags). Danach Sommerpause bis Ende September.
- ...wird der Astrovortrag zum Röntgenteleskop eRosita am 25.05.2020 stattfinden.

Da die Fallzahlen von COVID-19 bis Mitte April aber höchstwahrscheinlich drastisch (Faktor 20+?) ansteigen werden, ist zu befürchten, dass die Sternwarte bis inkl. September geschlossen bleibt. Auf jeden Fall wird es Mitte April eine neue Information dazu geben, die website www.sternwarte-rosenheim.de wird aktuell gehalten.

2 Petition gegen die Inflation der Satellitenzahl im All (Starlink & Co)

- Über die Website „Urkall, Weltall und das Leben“ (von Josef Gassner und Harald Lesch) können die Petition #106625 des Bundestages unterschreiben, in der klare Regulierungen von Satellitenmissionen gefordert wird: <https://www.uwudl.de/news/item/730-petition-fuer-die-deutliche-verringderung-der-satelliten-anzahl.html>
 - Man muss sich evtl. beim Bundestag anmelden für die Unterschrift, wird dort erklärt.
- Grund: Zurzeit gibt es ca. 1500 aktive Satelliten. Sollten tatsächlich wie von Internetunternehmen geplant weitere 10.000-40.000 Satelliten (!!) in den nächsten Jahren dazu kommen hat das Auswirkungen auf:
 - Weltraumschrott mit Konsequenz auf Kommunikations- und Fernsehsatelliten
 - Zugvögel und Insekten
 - Astronomische Beobachtungen (siehe Foto von Egon Filter oben <https://apod.nasa.gov/apod/ap191210.html>)
 - Weitere Details im Link oben.



3 Aktuelles am Himmel, Beteigeuze, die nächsten Vorträge und mehr

- Details in [Newsletter Nr. 145](#) und [Newsletter Nr. 144](#)

Viele klare Nächte (zur Beobachtung von Beteigeuze (schon 1,25mag)) und bleiben Sie gesund!

Ihr Prof. Dr. Elmar Junker (& Team)

„Das Weltall: Du lebst darin – Entdecke es“

