

# Reine Online-Veranstaltung

## Saturday Morning Physics



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT



Veranstaltung zum Verständnis der modernen Physik  
für Schülerinnen und Schüler der Oberstufe  
Wintersemester 2022/23

12. November – 10. Dezember 2022  
9:00 bis 12:00 Uhr  
Online per Zoom-Link

## Saturday Morning Physics bleibt Online

- Samstag, 12. November 2022, 9:00 Uhr  
**Was ist Licht?**  
Welle-Teilchen und zurück  
*Thomas Walther*

- Samstag, 3. Dezember 2022, 9:00 Uhr  
**Physik der Sonne**  
Wie die Quantenmechanik die Sterne zum  
Leuchten bringt  
*Robert Roth*

- Samstag, 19. November 2022, 9:00 Uhr  
**Neutronensterne**  
Extreme Materie im Universum  
*Achim Schwenk*

- Samstag, 10. Dezember 2022, 9:00 Uhr  
**Strukturbildung und Selbstorganisation**  
Wie Ordnung in das Chaos kommt  
*Barbara Drossel*

- Samstag, 26. November 2022, 9:00 Uhr  
**Quanten mit höchsten Energien**  
Der Mensch unter Dauerbeschuss  
*Joachim Enders*

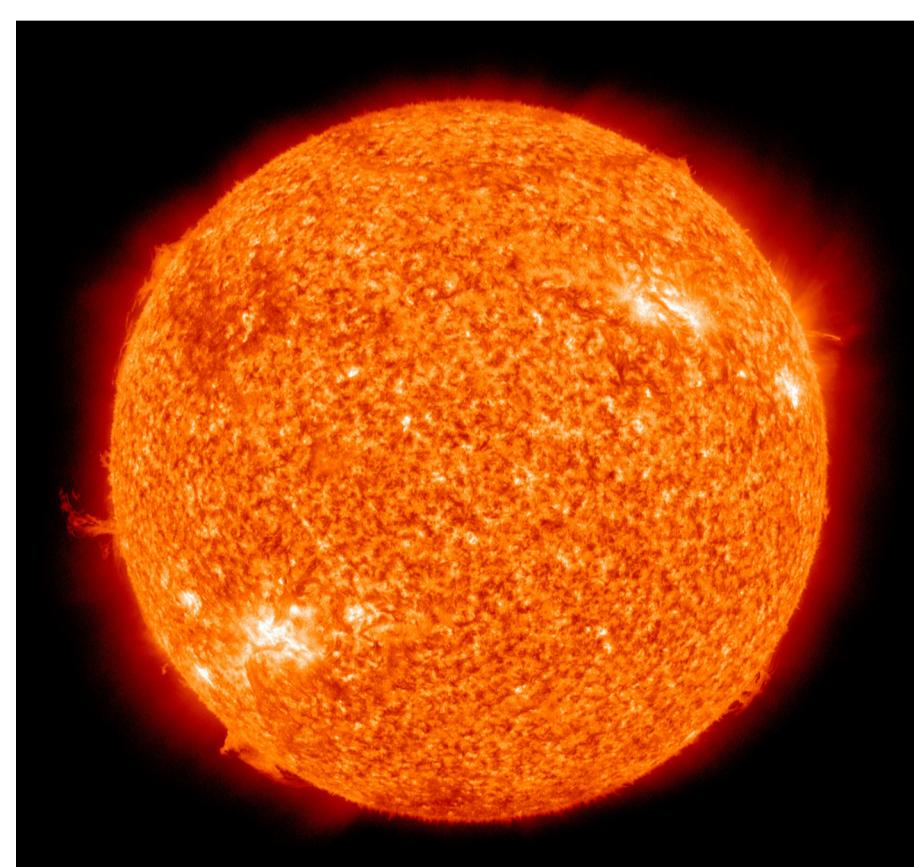
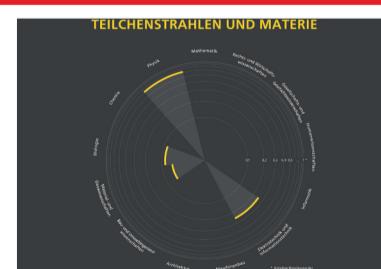


Bild: NASA

Teilnahme nur nach Voranmeldung

Anmeldung:  
<http://www.satmorphy.de>  
E-Mail:  
satmorphy@physik.tu-darmstadt.de



Fachbereich Physik – Dekanat  
Hochschulstraße 12  
64289 Darmstadt

