

Reine Online-Veranstaltung



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT



# Saturday Morning Physics

Veranstaltung zum Verständnis der modernen Physik  
für Schülerinnen und Schüler der Oberstufe  
Wintersemester 2020/21

7. November – 28. November 2020  
9:00 bis 12:00 Uhr  
Online per Zoom-Link

## Saturday Morning Physics geht Online

- Samstag, 7. November 2020, 9:00 Uhr  
**Was ist Licht?**  
Einmal Welle - Teilchen und zurück  
*Thomas Walther*
- Samstag, 14. November 2020, 9:00 Uhr  
**Physik der Sonne**  
Wie die Quantenmechanik Sterne zum  
Leuchten bringt  
*Robert Roth*
- Samstag, 21. November 2020, 9:00 Uhr  
**Supernovae und  
Neutronensternverschmelzung**  
Woher kommt das Gold im Universum?  
*Almudena Arcones*

- Samstag, 28. November 2020  
9:00 Uhr  
**Jamming**  
Wenn Autos und Atome im Stau stehen  
*Michael Vogel*
- 11:00 Uhr  
**Physik in der Raumfahrt**  
*Johann-Dietrich Wörner, ESA*

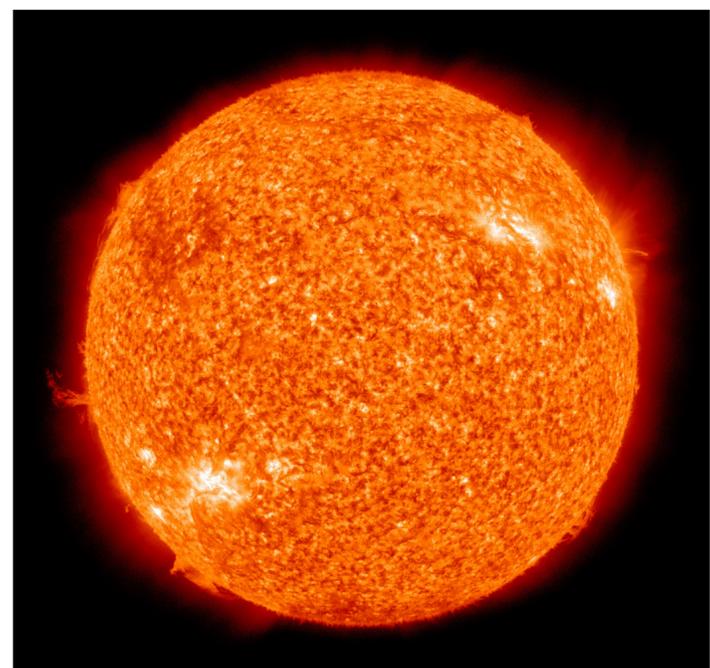


Bild: NASA

Teilnahme nur nach Voranmeldung

Anmeldung:

<http://www.satmorphy.de>

E-Mail:

[satmorphy@physik.tu-darmstadt.de](mailto:satmorphy@physik.tu-darmstadt.de)



Fachbereich Physik – Dekanat  
Hochschulstraße 12  
64289 Darmstadt

