

20 Jahre

Saturday Morning Physics



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Veranstaltung zum Verständnis der modernen Physik
für Schülerinnen und Schüler der Oberstufe
Wintersemester 2019/20

9. November – 14. Dezember 2019
9:00 bis 12:00 Uhr
Großer Physik-Hörsaal S2|06 030

20 Jahre Saturday Morning Physics

■ Samstag, 9. November 2019, 9:00 Uhr

Bausteine des Universums

Im Innersten der Atomkerne
Robert Roth

■ Samstag, 16. November 2019, 9:00 Uhr

Fermionen und Materie

Das Prinzip, das Ordnung schafft
Achim Schwenk

■ Samstag, 23. November 2019, 9:00 Uhr

Kalte Atome

Die kälteste Materie im Universum
Gerhard Birkel

■ Samstag, 30. November 2019, 9:00 Uhr

Vom Atomkern zur Supernova

Die Synthese der Elemente
Norbert Pietralla

■ Samstag, 7. Dezember 2019

9:00 Uhr

Quanten mit höchsten Energien

Der Mensch unter Dauerbeschuss
Joachim Enders

11:00 Uhr

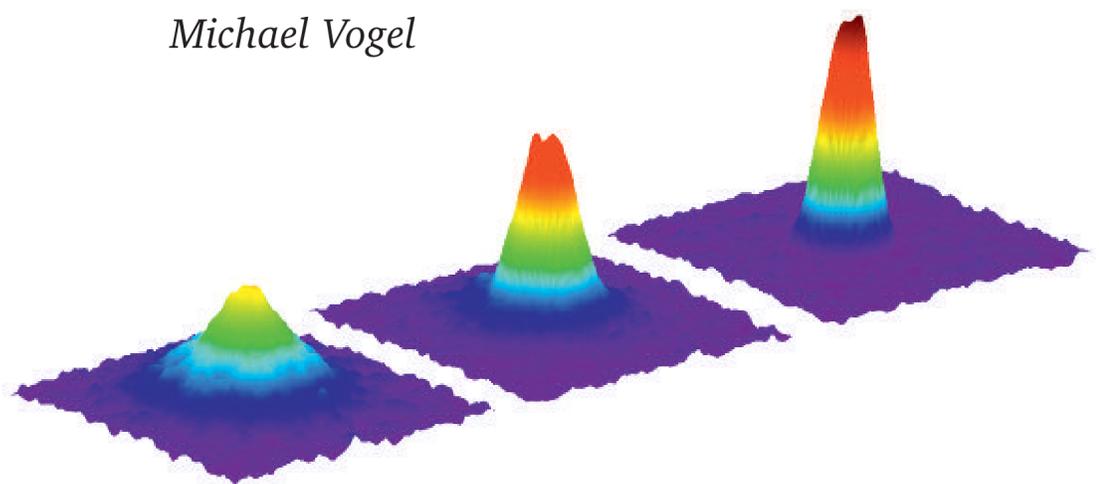
Physik in der Raumfahrt

Johann-Dietrich Wörner, ESA

■ Samstag, 14. Dezember 2019, 9:00 Uhr

Jamming

Wenn Autos und Atome im Stau stehen
Michael Vogel



Teilnahme nur nach Voranmeldung

Anmeldung:

<http://www.satmorphy.de>

E-Mail:

satmorphy@physik.tu-darmstadt.de



Fachbereich Physik – Dekanat
Hochschulstraße 12
64289 Darmstadt

