

PHYSIK AM SAMSTAG

ES WERDE LICHT!

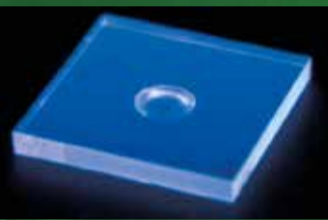
EINBLICKE IN DIE STRUKTUREN DER MATERIE

Vorlesungen und Workshops* von 10:00 bis 13:00 Uhr

SAMSTAG, 02.02.2019

Lichtsignale aus der Welt der kleinsten Teilchen

Prof. Dr. Lucia Masetti
Institut für Physik, JGU | Exzellenzcluster PRISMA+



SAMSTAG, 16.02.2019

Licht und Atmosphäre

Prof. Dr. Stephan Borrmann
Institut für Physik der Atmosphäre, JGU
Max-Planck-Institut für Chemie Mainz



SAMSTAG, 09.03.2019

Molekulares Stroboskop – Wie man Bewegung von Molekülen mit ultrakurzen Laserpulsen sichtbar macht

Prof. Dr. Mischa Bonn, Dr. Johannes Hunger
Max-Planck-Institut für Polymerforschung Mainz



SAMSTAG, 23.03.2019

Let's twist – Wirbel in Magneten

Prof. Dr. Mathias Kläui, Dr. Karin Everschor-Sitte
Institut für Physik, JGU



SAMSTAG, 30.03.2019

Astronomie mit hemmungslosen Neutrinos

Prof. Dr. Lutz Köpke
Institut für Physik, JGU | Exzellenzcluster PRISMA+



www.physik-am-samstag-mainz.de
schuelerprojekte-physik@uni-mainz.de

*Für die Workshops (12 Uhr bis 13 Uhr) wird um Anmeldung gebeten.

Hörsaal des Instituts für
Molekulare Biologie
Ackermannweg 4, Mainz